



Technische prijslijst Tarif **technique**

BELUX - 01/2021

Let's create the great indoors

The indoors.

Het is waar we groeien, leren en schitteren.
Het is de plek waar we leven.

Bij Radson bieden we duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis, omdat we weten dat verwarmings- en koelsystemen essentieel zijn voor een beter leven. Momenteel werken te veel geïnstalleerde systemen niet optimaal. Daarom ontwikkelden we ons aanbod totaaloplossingen voor het binnenklimaat met het hoogste niveau van comfort en energie-efficiëntie. Dit is onze bijdrage aan meer welzijn en minder druk op de natuurlijke bronnen van onze planeet. We bieden duurzaam klimaatcomfort binnenshuis door middel van innovatieve en geïntegreerde binnenklimaatoplossingen.

Op zoek naar meer informatie en inspiratie?

Op onze website **www.radson.com** nemen wij u mee in een wereld van energie-efficiënte cases en klimaatcomfortoplossingen voor binnenshuis.

C'est là où nous grandissons, apprenons et excellons.
C'est l'endroit où nous vivons.

Chez Radson, nous nous engageons à fournir des solutions durables de confort climatique intérieur, car nous savons que les systèmes de chauffage et de refroidissement sont essentiels pour mieux vivre. Actuellement, trop de systèmes installés ne fonctionnent pas de manière optimale. C'est pourquoi nous avons développé notre gamme complète de solutions de climat intérieur qui offrent les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité énergétique.

C'est notre contribution à l'amélioration du bien-être et à la réduction de notre empreinte carbone sur notre planète. Nous assurons un confort climatique intérieur durable en proposant des solutions innovantes et intégrées de gestion de l'environnement intérieur.

Vous cherchez plus d'informations et d'inspiration ?

Notre site web **www.radson.com**, vous permet de vous projeter dans un monde de cas d'efficacité énergétique et de solutions de confort climatique intérieur.



Inhoudstabel - Sommaire

07

**over Radson
à propos de Radson**

12

**ULOW-E2
ultra lage temperatuur radiatoren
radiateurs ultra basse température**

Ulow-E2 H	16
Ulow-E2 V	22

26

**paneelradiatoren
radiateurs panneaux**

E.Flow Integra	30
E.Flow Parada	38
E.Flow Ramo	44
Compact	50
Vertical	56

60

**plintradiatoren
radiateurs plinthe**

Integra plint(he)	64
Parada plint(he)	66
Ramo plint(he)	68

70

**designradiatoren
radiateurs design**

Kos H	74
Faro H	80
Kos V	86
Faro V	90
Tinos V	94
Paros V	97
Narbonne H	100
Narbonne V	104

108

**kolomradiatoren
radiateurs tubulaires**

Delta H	113
Delta V	116

118

**badkamerradiatoren
radiateurs sèche-serviettes**

Flores	122
Flores M	124
Flores CH	125
Flores C	126
Flores C M	127
Flores C CH	128
Apolima	129
Muna	130
Elato	132
Evia	134
Minorca	136
Java	137
Leros M	138
Apia M	139
Santorini	140
Santorini C	141

142

**elektrische
électrique**

radiatoren radiateurs	
Yali Parada	150
Yali Ramo	152
Yali Digital	154
Yali GV	156
Delta H E	158
Delta V E	160
Tamari H	162
Tamari V	164
Thaj	166
Bayo	167
Tinos V E	168
Paros V E	170

**badkamerradiatoren
sèche-serviettes**

Flores E	172
Flores E T	173
Flores C E	174
Jarl C CH	175
Muna E	176
Muna E T	177
Elato E	178
Elato E T	179
Evia E	180
Apolima E	181
Minorca E	182
Java E	183
Maroa BW	184
Nila	185
Athena S	186
Athena E	187

Alle prijzen zijn vermeld in €, excl. BTW. | Tous les prix sont indiqués en €, hors TVA.

**190****vloerverwarming
chauffage par le sol****Leidingen | Tubes** 192**Systemen | Systèmes**

Rolljet 193
Noppjet 195
Noppjet light 197
Railjet 197
Clickjet 198
TS14 200
Purjet 202

Toebehoren | Accessoires

Bijkomende isolatie
Isolation supplémentaire 203
Diverse toebehoren
Accessoires 204

Verdelerkasten

Armoires de distribution 207

Verdelers | Collecteurs 209

Vaste voorlooptemperatuur
Température départ fixe 211

Schroef- en persverbindingen
Raccords à compression
et à sertir 213

Regelingen | Régulations

Weersafhankelijke regeling
Température départ fixe 214
Zoneregeling (bedraad)
Régulation de zone (câblée) 215
Zoneregeling (radiofrequent)
Régulation de zone
(radioélectrique) 216
Zoneregeling (toebehoren)
Régulation de zone
(accessoires) 219

Industriële vloerverwarming
Chauffage sol industriel 220

Toebehoren | Accessoires 222

Diversen | Divers

Installatie richtlijnen 224
Consignes d'installation
Systemen | Systèmes 226
Snelselectiekaart
Tableau de sélection rapide 227

228

ventiloconvector
voor verwarmen & koelen
ventilo convecteur
pour chauffer & climatiser
Vido & Vido N

234

plintverwarming
chauffage encastrable
Optimo

236

toebehoren
accessoires

248

draadloze bedieningen
elektrische radiatoren
commandes sans fil
radiateurs électriques

249

bedieningen
commandes

252

Touch E3

256

kleuren
teintes

Opgelet.

Deze kleurenvoorstelling kan afwijken van de realiteit.
Gelieve één van onze groothandels te consulteren.

Attention.

Cette représentation des teintes peut varier de la réalité.
Veuillez consulter un de nos grossistes.

258

technische info
info technique

261

ritmes badkamerradiatoren
rythmes sèche-serviettes

263

tabel met gecertificeerde
assortimenten
tableau des gammes
certifiées

264

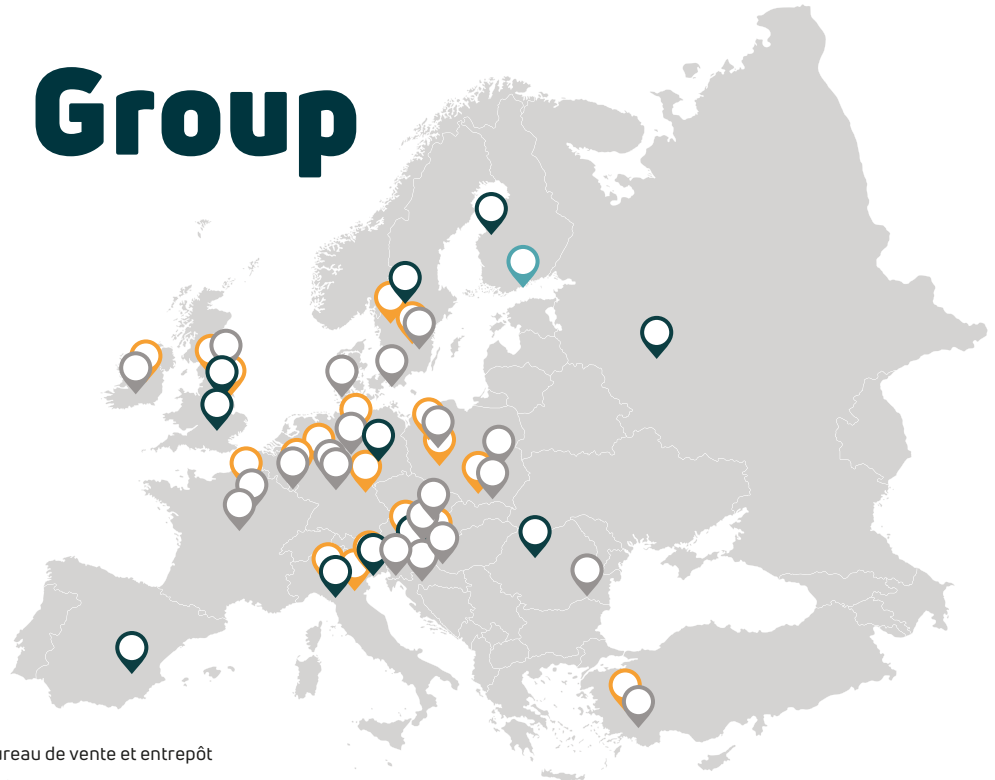
algemeen
général



Al onze systemen en producten vormen samen een totaaloplossing voor een optimaal klimaatcomfort binnenshuis.

Tous nos systèmes et produits forment ensemble une solution totale pour un confort climatique intérieur optimal.

Brand of Purmo Group



- Hoofdkantoor | Siège social
- Fabriek | Usine
- Verkoopvestiging & magazijn | Bureau de vente et entrepôt
- Verkoopvestiging | Bureau de vente

Met een jaarlijkse omzet van 697 miljoen euro is Purmo Group vandaag de dag de Europese leider in onze industrie. 3.300 professionals zijn wereldwijd actief via meer dan 50 locaties in 26 landen. Ze produceren, verkopen en distribueren kwaliteitsproducten aan onze klanten wereldwijd. Purmo Group brengt een gamma van topmerken op de markt gekend door de professionelen van de verwarmingssector op Europees en wereldwijd niveau.

Het productaanbod van Purmo Group omvat hydronische en elektrische radiatoren, handdoekverwarmers, vloerverwarming, convectoren, kraanlichamen en regelingen.

Purmo Group's oplossingen voor verwarming en koeling

De expertise op het gebied van verwarming en koeling komt tot uiting in een uitgebreide selectie van product- en systeemontwerpen. Dit gaat verder dan losse producten en componenten. Met een uitgebreide portfolio, ontstaan uit een combinatie van innovatief ontwerp, inzicht in R&D, uitgebreide technische en ook installatie-expertise van de samenwerking met Europa's belangrijkste installatiebedrijven en een diepgaand begrip van de HVAC-industrie betreden ze de markt.

Purmo Group is aanwezig in alle sectoren:

- Woningrenovatie (kleine woningen, appartementsgebouwen)
- Nieuwe woningbouw
- Commerciële sector (kantoren, hotels)
- Industriële sector (luchthavens, fabrieken)
- Institutionele sector (scholen, ziekenhuizen, enz.)

Avec un chiffre d'affaires annuel de 697 millions d'euros, le groupe Purmo est aujourd'hui le leader européen de notre industrie. 3 300 professionnels sont actifs dans le monde entier dans plus de 50 sites dans 26 pays. Ils fabriquent, vendent et distribuent des produits de qualité à nos clients dans le monde entier. Le groupe Purmo commercialise une gamme de grandes marques connues des professionnels du chauffage au niveau européen et mondial.

La gamme de produits du groupe Purmo comprend des radiateurs hydrauliques et électriques, des sèche-serviettes, de chauffage par le sol, des convecteurs, des robinets thermostatiques et des régulations.

Les solutions de chauffage et de rafraîchissement du groupe Purmo

L'expertise dans le domaine du chauffage et du rafraîchissement se reflète dans une vaste sélection de produits et de systèmes. Cela va au-delà des produits et composants individuels. Ils entrent sur le marché avec un portefeuille exhaustif, qui combine des conceptions innovantes, des connaissances R&D, ainsi qu'une grande expertise technique et industrielle en matière d'installation acquis en travaillant avec les principales entreprises d'installation européennes et d'une compréhension approfondie du secteur du CVC.

Le groupe Purmo est présent dans tous les secteurs:

- Rénovation de logements (petites maisons, immeubles à appartements)
- Construction de nouveaux logements
- Secteur commercial (bureaux, hôtels)
- Secteur industriel (aéroports, usines)
- Secteur institutionnel (écoles, hôpitaux, etc.)

Over Radson

Radson, een familiebedrijf opgericht in 1965, is vandaag een toonaangevende leverancier van duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis in Europa. Onze verwarmings- en koelsystemen zijn ontworpen om de hoogste mate van comfort en efficiëntie te bieden. Sinds 1990 maakt het bedrijf in Zonhoven deel uit van Purmo Group, een Finse multinational.

Comfort delivered is onze belofte aan al onze klanten. Om iedereen te helpen een duurzaam binnenklimaatcomfort te bereiken, zetten we ons in om toonaangevende klimaatoplossingen en diensten voor binnenshuis te leveren.

We streven voortdurend naar innovatieve binnenklimaatoplossingen die het hoogste niveau van comfort en energie-efficiëntie bieden. Radson-oplossingen zijn ontworpen om bij te dragen aan een beter welzijn en tegelijkertijd de druk op de natuurlijke rijkdommen van de wereld te verminderen.



À propos de Radson

Entreprise familiale fondée en 1965, Radson est aujourd'hui un fournisseur de solutions de confort climatique intérieur durables de premier plan en Europe. Nos systèmes de chauffage et de rafraîchissement sont conçus pour offrir les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité. Depuis 1990, l'entreprise de Zonhoven fait partie du Purmo Group, une multinationale finlandaise.

Comfort delivered est notre promesse à tous nos clients. Pour aider chacun à atteindre un confort durable pour le climat intérieur, nous nous engageons à fournir des solutions et des services de climat intérieur de premier plan.

Nous nous efforçons en permanence d'innover dans les solutions de climat intérieur qui offrent les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité énergétique. Les solutions Radson sont conçues pour contribuer à améliorer le bien-être tout en réduisant la pression sur les ressources mondiales.



Een antwoord op al je behoeften

Onze missie is betere – en duurzamere – binnenklimaatoplossingen te creëren in samenwerking met toonaangevende planings- en installatieprofessionals. Met vooruitstrevende oplossingen op het gebied van emissie, distributie, kraanwerk en bedieningen leveren we alles wat nodig is om het binnenklimaat van gebouwen van elke omvang en elk gebruikstype te optimaliseren.

Répondre à tous vos besoins

Notre mission est de créer des solutions de climat intérieur plus durables en collaboration avec des professionnels de la prescription et de l'installation de premier plan. Avec des solutions de pointe en matière d'émissions, de distribution, de vannes et de commandes, nous fournissons tout ce qui est nécessaire afin d'optimiser le climat intérieur des bâtiments de toutes tailles et de tous usages.

Oplossingen gebaseerd op vier focusgebieden

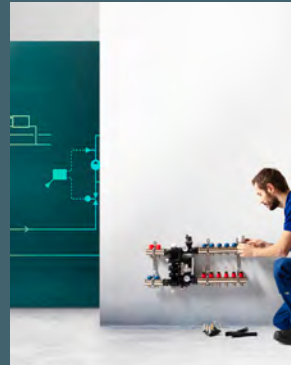


» **Verhoogde efficiëntie**
Améliorer l'efficacité



» **Betere integratie**
Une meilleure intégration

Solutions basés sur quatre domaines d'intervention



» **Slimmer werken**
Travailler plus intelligemment



» **Kleinere voetafdruk**
Réduire l'empreinte carbone

Verhoogde efficiëntie

door het optimaliseren van energie-efficiëntie oplossingen, zonder in te boeten aan klimaatcomfort binnenshuis. Bij onze thermostatische kraanlichamen speelt nauwkeurigheid een essentiële rol. Door het gehele hydraulische systeem in balans te brengen gaan de radiatoren namelijk optimaal werken. Het resultaat? Een zeer juiste temperatuurregeling en een beter energierendement.

Betere integratie

door oplossingen te integreren in innovatieve systemen om de prestaties naar een hoger niveau te tillen. Radson doet dit door totaaloplossingen aan te bieden in plaats van aparte, losse componenten. Zo biedt ze een binnenklimaatcomfort dat rekening houdt met meerdere aspecten van prestatieoptimalisatie.

Slimmer werken

door voorschrijvers, groothandelaars en installateurs te ondersteunen met een breed scala aan voordelen en planingsprocessen om elke dag gemakkelijker te maken. Zo kunnen ze hun efficiëntie verhogen, betere oplossingen aanbieden en zich richten op een betere klantenservice. Voor planingsprocessen breiden we voortdurend onze ontwerpdiensten uit met BIM-processen, interne tekeningen, berekenings- en offertetools.

Kleinere voetafdruk

door het gebruik van hulpbronnen, zoals energie en water, te beperken en de impact van productieprocessen op onze planeet te verminderen. Daarnaast investeert Radson in duurzame kwaliteit en innovatie, waarbij rekening wordt gehouden met de volledige levenscyclus van de producten.

Améliorer l'efficacité

en optimisant l'efficacité énergétique des solutions grâce à la précision du système, sans compromis sur le confort du climat intérieur. La précision est essentielle dans nos robinets thermostatiques. Ces vannes garantissent un fonctionnement optimal des radiateurs, ce qui permet une régulation précise de la température tout en améliorant l'efficacité énergétique grâce à l'équilibrage hydraulique de l'ensemble du système.

Une meilleure intégration

grâce à l'intégration de solutions dans des systèmes innovants afin d'améliorer les performances. L'apport de solutions complètes plutôt que des simples composants garantit un niveau de confort intérieur qui comprend de nombreux avantages d'optimisation.

Travailler plus intelligemment

en aidant les prescripteurs, les grossistes et les installateurs grâce à un large éventail d'outils pour faciliter le quotidien, améliorer l'efficacité au travail et offrir de meilleures solutions. Cela leur permet d'accroître leur efficacité, de proposer de meilleures solutions et de se concentrer sur un meilleur service à la clientèle. Pour aider la planification, nous enrichissons continuellement nos offres de services de design pour les processus BIM, de plans internes ainsi que d'outils de calcul et de devis.

Réduire l'empreinte carbone

en limitant l'utilisation des ressources, par exemple l'énergie et l'eau, et en diminuant l'impact des processus de production sur la planète. En outre, Radson s'engage à investir en permanence dans la qualité durable et l'innovation, tout en tenant compte de l'ensemble du cycle de vie de nos produits.

Hoe we jou ondersteunen?

Planningstools en -diensten

- BIM-modellen
- Deskundige ontwerp- en offertedienst
- Online warmteverliescalculator en productkeuze hulpmiddelen
- Opleidingen en technische ondersteuning beschikbaar

Breed scala aan producten en systeemoplossingen

- Een productassortiment met betrekking tot emissie, distributie en regeling
- Geschikt voor alle projecttoepassingen
- Ontworpen met het oog op energie-efficiëntie

Duurzaamheid in het hart van onze activiteiten

- Voortdurende investeringen in duurzame technologie om onze ecologische voetafdruk te verkleinen. Investeren in expansie, modernisering volgens het BBT-principe en milieuzorg
- In elk proces streeft Radson naar een miniem verbruik van grondstoffen, energie, water, een vermindering van het geluidsniveau en van de water- en lucht-afgiftes
- Sedert 2003 is Purmo Group Belgium ISO 14001 milieu-gecertificeerd
- Lange termijn benadering van onze bedrijfsstrategie en beslissingen

Kwaliteit, normen en toonaangevende garanties

- De Radson radiatoren worden geproduceerd volgens de meest recente Europese normen zoals de EN442 en CE
- Radson voldoet tevens aan de strengste kwaliteitsnormen zoals deze voorgeschreven door RAL, Mark NF047 (zie tabel met gecertificeerde assortimenten op pagina 263)
- In 1995 ontving Radson reeds het ISO 9002-kwaliteitscertificaat, en sedert 2003 is Radson gecertificeerd volgens de ISO 9001-kwaliteitsnorm
- Radson radiatoren en de vloerverwarmingssystemen worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007)
- Plintverwarming (Optimo) en elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar

Comment nous vous soutenons?

Outils et services de planification

- Modèles BIM
- Service de conception et d'offre de prix
- Calculateur de puissance et outils de sélection de produits
- Formation et soutien technique disponible

Large gamme de produits et de solutions

- Une gamme de produits couvrant l'émission, la régulation, la ventilation et la production
- Convient à toutes les demandes de projets
- Conçue dans un souci d'efficacité énergétique

Le développement durable au cœur de nos activités

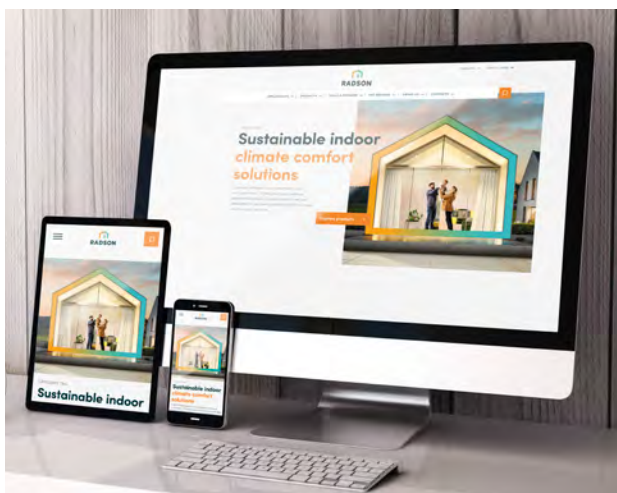
- Des investissements conséquents dans les technologies durables pour réduire notre empreinte carbone. Constamment on investit en expansion, modernisation selon le principe MTD et souci environnemental
- Dans chaque processus Radson aspire à une consommation inférieure de matières premières, d'énergie, d'eau, une diminution du niveau sonore et des émissions d'eau et d'air
- Depuis 2003, Purmo Group Belgium est certifié ISO 14001 pour l'environnement
- Approche à long terme de notre stratégie et de nos décisions commerciales

Qualité, normes et les meilleures garanties

- Les radiateurs Radson sont fabriqués selon les normes européennes les plus récentes, telles que la norme EN442 et la norme CE Radson répond également aux normes de qualité les plus strictes, comme celles prescrites par RAL, Marque NF047 (voir tableau des gammes certifiées en page 263)
- En 1995 déjà, Radson a obtenu le certificat de qualité ISO 9002, et depuis 2003, l'entreprise est certifiée selon la norme ISO 9001
- Les radiateurs Radson et les systèmes par le sol sont garantis pour un délai de 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007)
- La chauffage encastrable (Optimo) et les matériaux électriques pour 2 ans



Institut für Gebäudeenergetik (HLK)-Stuttgart (GER)-0626
Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP)-Berlin (GER)-1698
CETIAT-Villeurbanne (FR)-1-0021
LCIE-Fontenay-aux-Roses (FR)-5-0014



social media  |  | 

www.radson.com

Radson heeft een nieuw digitaal platform ontwikkeld waarin we u nog beter wegwijs maken in ons ruime aanbod van duurzame klimaatoplossingen voor binnenshuis.

Een responsief web design

Voor toegang in onze webomgeving van eender welk apparaat op eender welk moment!

- Regelmatige productupdates
- Nauwkeurige foto's van onze producten
- Mooie realistische interieurfoto's in diverse settingen
- Installatiefilmpjes
- Technische informatie en documentatie
- Een handige showroom- en verdeelpuntlocator
- Al onze documenten in PDF-formaat

Ontdek het nu door een bezoek te brengen aan onze website:

www.radson.com

Productcalculator

Een professionele productcalculator voor de berekening van de warmtebehoefte.

- Selecteer in een paar klikken uw radiatoren voor de vervanging van een bestaande radiator of voor een nieuw project
- Door uw dimensionale parameters aan te geven zal in eerste instantie een assortiment van producten compatibel met uw criteria worden weergegeven
- Kies de modellen die esthetisch en technisch bij u passen en voeg ze per product of per thema toe aan uw selectie mandje
- Exporteer uw selectie in Excel of PDF-formaat om ze te kunnen delen met de verschillende partijen binnen uw project

Radson a lancé une nouvelle plate-forme numérique qui nous permet de vous présenter encore mieux notre large gamme de solutions durables pour le confort climatique intérieur.

Responsive web design

Pour un accès partout où vous en avez besoin !

- Des mises à jour régulières sur les produits
- Des photos précises de nos produits
- Des photos d'intérieur réalistes dans diverses configurations
- Vidéos d'installation
- Informations et documentation techniques
- Un module pratique de localisation des show-rooms et distributeurs
- L'intégralité de nos documents au format PDF

Découvrez le dès maintenant en vous rendant à l'adresse suivante: www.radson.com

Calculatrice produits

Un calculateur professionnel pour définir le besoin en chaleur.

- Présélectionnez vos radiateurs en quelques clics pour un remplacement d'un radiateur existant ou pour un nouveau projet
- En indiquant vos paramètres dimensionnels et thermiques initialement, un assortiment de produits compatible avec vos critères s'affichera
- Choisissez les modèles qui vous conviennent esthétiquement et techniquement et ajoutez les dans votre panier de sélection par pièce ou par thématique
- Exportez votre sélection sous format Excel ou PDF pour ainsi les transmettre aux diverses parties prenantes du projet



Verkoopploeg BeLux | Équipe de vente

Sales Director Benelux

Olivier Schmitz

Regiomanagers

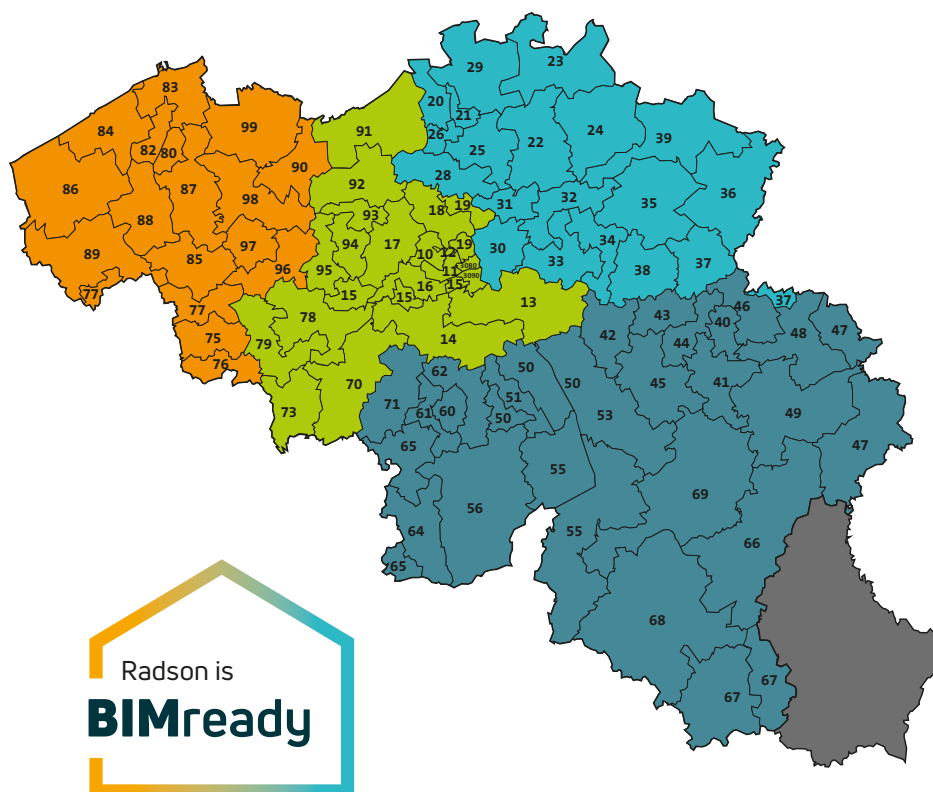
Responsables de secteur

Monica Sercu
gsm: 0479 97 85 03
monica.sercu@radson.be

Kevin Vermeir
gsm: 0472 18 71 29
kevin.vermeir@radson.be

Frank Agten
gsm: 0499 20 43 75
frank.agten@radson.be

Philippe Foti
gsm: 0475 53 07 45
philippe.foti@radson.be



Support

Technisch Commercieel Coördinator
Coordinateur technique-commercial

Stijn Van Turnhout
gsm: 0471 98 06 54
stijn.vanturnhout@radson.be

Projecten

Graag verwijzen we als aanvulling op deze algemene technische prijslijst naar de projectprijslijst met een aantal specifieke project producten.
Voor al uw vragen over projecten met vloerverwarming en/of radiatoren gelieve contact op te nemen met onze Accountmanagers Projecten.

Account manager projecten (Vlaanderen)

Christophe Raes
gsm: 0488 262 910
christophe.raes@radson.be

Projets

En complément de ce tarif technique générale, nous aimerions vous renvoyer au tarif projet avec un certain nombre de produits spécifiques aux projets.
Pour toutes vos questions concernant les projets de chauffage par le sol et/ou de radiateurs, veuillez contacter nos Account Managers Projets.

Account manager projets (Wallonie)

Robert Curtz
gsm: 0473 770 852
robert.curtz@radson.be



ZNA Cadix Hospital Antwerp (BE)



Quartier Bleu Hasselt (BE)



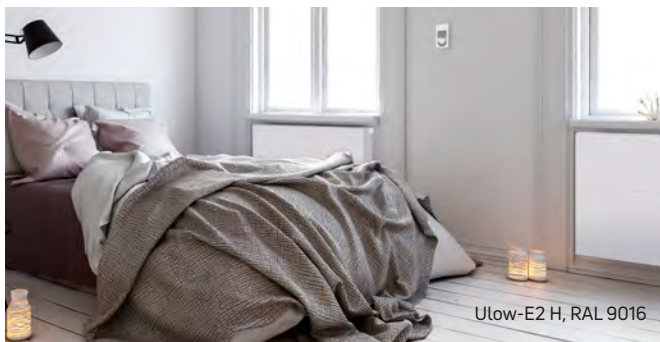
Station / Gare Luik / Liège Guillemins (BE)



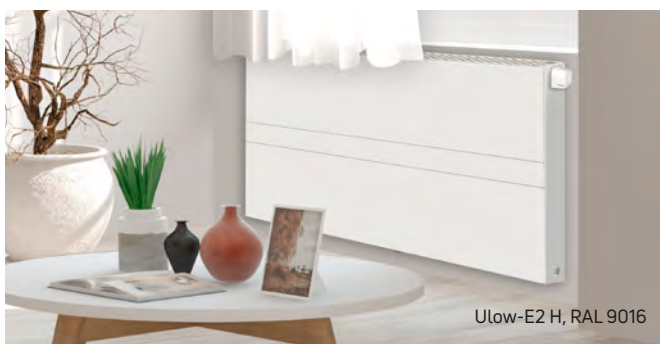
Ulow-E2 H, RAL 9016



Ulow-E2 V, RAL 9016



Ulow-E2 H, RAL 9016



Ulow-E2 H, RAL 9016



**10 jaar | 10 ans
garantie**



**2 jaar | 2 ans
garantie**

op elektrische onderdelen
pour les composants électriques

Ultra lage temperatuur radiatoren

De ultra lage temperatuur radiator, met zowel stralingswarmte als convectie (door middel van geïntegreerde ventilatoren) biedt ook bij de laagste temperatuurregimes het gewenste warmtecomfort. Dit model werd specifiek ontwikkeld met het oog op verwarmen met hernieuwbare energiebronnen, zoals een warmtepomp. De bediening via een touchpad biedt een eenvoudig, comfortabel gebruik. Deze radiator biedt een duurzame oplossing en voorziet zowel bij nieuwbouw als in renovatie de perfecte balans tussen energie-efficiëntie, esthetiek en montageflexibiliteit.

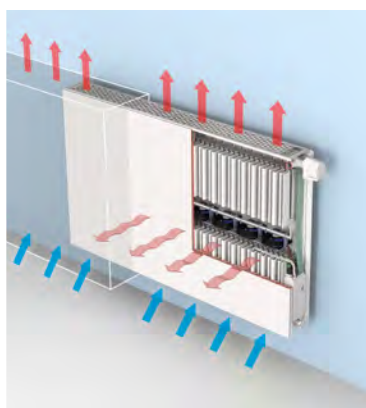
Radiateurs ultra basse température

Le radiateur ultra basse température, faisant appel tant au rayonnement qu'à la convection (au moyen de ventilateurs intégrés), offre le confort de chaleur souhaité même aux plus faibles régimes de température. Ce modèle a été spécifiquement créé dans l'idée de chauffer un logement à l'aide de sources d'énergie renouvelables, comme une pompe à chaleur. La commande via pavé tactile permet une utilisation simple et confortable. Ce radiateur offre une solution durable et fournit, aussi bien dans des constructions neuves que dans des habitations rénovées, l'équilibre parfait entre rendement énergétique, esthétique et flexibilité de montage.

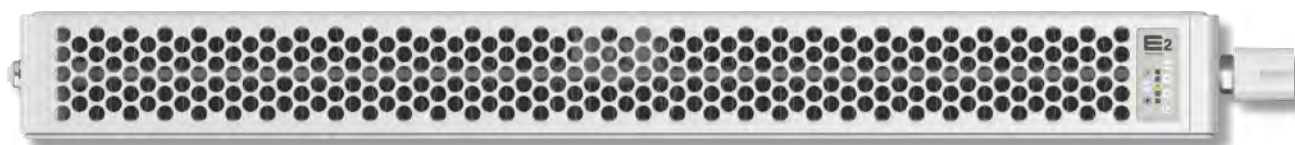


Ulow-E2 H, RAL 9016

Ultra lage temperatuur radiatoren Radiateurs ultra basse température



- Combinatie hoge stralingswarmte en convectie-optimalisatie door ventilatoren
- Innovatieve TOUCHPAD regelenheid
- Beproefde centrale aansluit-technologie
- Hoog besparingspotentieel
- Snelste warmte-afgifte en snelle responstijd
- Intelligent besturingssysteem
- Eenvoudige installatie in nieuwbouw of renovatie
- Combinaison d'une chaleur rayonnante élevée et d'une optimisation de la convection par des ventilateurs
- Unité de régulation innovante à PAVÉ TACTILE
- Technologie de raccordement central éprouvée
- Haut potentiel d'économies
- Fourniture de chaleur la plus rapide et temps de réaction rapide
- Système de commande intelligent
- Installation simple dans un bâtiment neuf ou rénové



Kenmerken

- De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal volgens EN 442-1 en voorzien van een verzinkte voorplaat met een wanddikte van 1 mm
- Lage temperatuur radiator functionerend in een hydraulisch circuit met elektrische aansluitkabel met stekker ten behoeve van de regeling
- Bedrijfstemperatuur: max. 60°C
- Werkdruk: 10 bar voor Ulow-E2 H en 6 bar voor Ulow-E2 V
- Beschermingsklasse: IP 14 - Classe II
- Ulow-E2 H: met thermostatisch kraanlichaam (M30 x 1,5) voorgemonteerd en T-vormige aanvoerbuis, voorgemonteerde blind-, aflaatblind- en ontluichtingsstoppen
- Voorzien van ventilatoren en een regeleenheid
- Visueel bedieningspaneel geïntegreerd
- Ulow-E2 H: elektronische aandrijving (motor), muurconsole, schroeven en pluggen meegeleverd
Ulow-E2 V: elektronische aandrijving (motor), universele onderaansluitblok, muurconsole, schroeven en pluggen meegeleverd
- Opmerking. Plaatsing van de radiator in een badkamer (zie gedetailleerde informatie blz. 188): technisch gezien is de Ulow-E2 in volume 3 te plaatsen. Door de lage temperatuur van de Ulow-E2 en de ventilatie, kan dit als minder aangenaam comfort ervaren worden
- Een Ulow-E2 heeft optioneel een Touch E3 uitbreiding (zie blz. 251)
Aan te kopen: Touch E3 centrale eenheid (58045) en Tempco Digital RF (58042)

Kleuren

- Ulow-E2 H: uitsluitend in standaardkleur RAL 9016
- Ulow-E2 V: standaardkleur is RAL 9016
Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Afgiftes

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in Watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442.

Verpakking

De radiatoren worden individueel verpakt in karton, verstevigd met versterkte hoeksegmenten, het geheel omwikkeld met krimpfolie. De verpakking blijft tot aan de oplevering rond de radiator, teneinde beschadigingen te voorkomen.

Caractéristiques

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier laminée à froid, selon EN 442-1, et sont pourvus d'une face avant zinguée de 1 mm d'épaisseur
- Radiateur à basse température qui fonctionne dans un circuit hydraulique avec câble de connexion électrique avec prise
- Température de travail: max. 60°C
- Pression de travail: 10 bar pour le Ulow-E2 H et 6 bar pour le Ulow-E2 V
- Type de protection: IP 14 - Classe II
- Ulow-E2 H: le corps de vanne thermostatique (M30 x 1,5) est monté en usine, ainsi que le tube d'alimentation d'eau en forme de T, le bouchon plein, le bouchon de vidange et le purgeur
- Pourvu de ventilateurs et d'une unité de régulation
- Le panneau de commande intuitif est intégré
- Ulow-E2 H: moteur électronique, consoles de fixation, vis et chevilles inclus
Ulow-E2 V: moteur électronique, bloc de raccordement universel, consoles de fixation, vis et chevilles inclus
- Remarque. Installation d'un radiateur sèche-serviettes (voir les informations détaillées: voir page 188): techniquement parlant, le Ulow-E2 peut être placé dans le volume 3. En raison de la basse température de l'Ulow-E2 et de la ventilation, cela peut être ressenti comme un confort moins agréable
- Un Ulow-E2 dispose en option d'une extension Touch E3 (voir page 251)
À acheter: unité centrale Touch E3 (58045) et Tempco Digital RF (58042)

Teintes

- Ulow-E2 H: uniquement disponible en teinte standard blanc RAL 9016
- Ulow-E2 V: teinte standard est blanc RAL 9016
Autres teintes disponibles: voir page 256

Émissions calorifiques



Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été dimensionnées selon la norme EN 442.

Emballage

Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film rétractable. L'emballage reste autour du radiateur jusqu'à la réception afin de prévenir tout dommage.



Ulow-E2 H, RAL 9016

Ulow-E2 H

Ultra lage temperatuur paneelradiator met versterkte convectie door middel van geïntegreerde ventilatoren, vervaardigd uit plaatstaal, voorzien van een vlakke verlijmde voorplaat met 2 lijnen. De radiator heeft een T-vormige aanvoerbuis voor de aanvoer van warm water, verwerkt tussen het voorpaneel en het achterpaneel. Voorzien van een bovenrooster en 2 zijbekledingen. De aangelaste ophangstrippen en consoles zitten achter de radiator verborgen.

Radiateur panneau à basse température, à chaleur convective, crée par une rangée de ventilateurs, fabriqué en tôle d'acier, avec une face avant lisse préencollée avec 2 lignes. Le radiateur a un tube d'alimentation en forme de T pour l'arrivée de l'eau chaude qui est intégré entre les panneaux avant et arrière. Pourvu d'une grille supérieure et de 2 parois latérales. Les pattes de fixation soudées et les consoles sont cachées derrière le radiateur.

■ Aansluiting

elke radiator is voorzien van een T-vormige aansluiting met ingebouwd kraanlichaam aan de rechtse zijde.

- 4 x G 1/2" IG (regeleenheid, blindstop, aflatblindstop en ontluchter)
- 2 x G 3/4" AG onder midden hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator - spanning: 230 V

■ Montage

aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast (in functie van de lengte van de radiator). Er worden 2 of 3 consoles meegeleverd in de verpakking, inclusief schroeven en pluggen.

Er zijn GEEN standconsoles beschikbaar

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016

■ Raccordement

chaque radiateur est pourvu d'un raccordement en forme de T avec corps de vanne thermostatique intégré du cote droit.

- 4 x G 1/2" IG (unité de régulation, bouchon plein, bouchon de vidange et purgeur)
- 2 x G 3/4" AG en bas central entraxe raccordement arrivée >> retour: 50 mm

Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est pourvu d'un câble de connexion électrique avec prise, située en bas à droite du radiateur - tension: 230 V

■ Montage

sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 ou 6 pattes de fixation (en fonction de la longueur du radiateur).

2 ou 3 consoles sont fournies dans l'emballage, vis et chevilles incluses. L'utilisation de consoles pieds-support n'est PAS prévue pour ce radiateur

■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016

Optionele accessoires

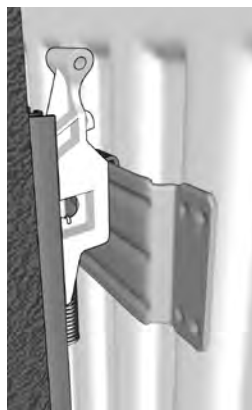
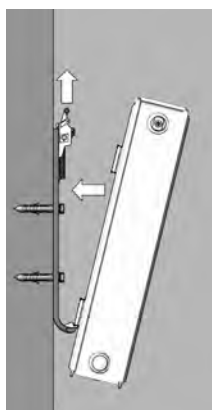
- Onderaansluitblok zonder nippels - recht (ref. 595530) of haaks (ref. 595531)
- Muurthermostaat Tempco Digital RF (ref. 58042)
- Touch E3 zoneregeling (bediening op afstand) (ref. 58045)

Accessoires en option

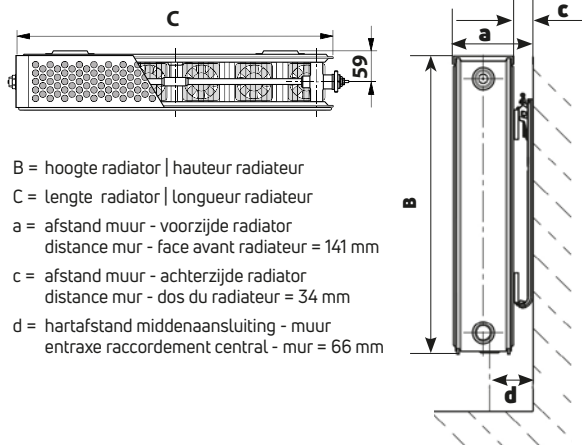
- Bloc de raccordement sans nipples - droit (réf. 595530) ou équerre (réf. 595531)
- Thermostat mural Tempco Digital RF (réf. 58042)
- Régulateur zonal Touch E3 (télécommandé) (réf. 58045)

Montage

Aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast (in functie van de lengte van de radiator).
Er worden 2 of 3 consoles meegeleverd, inclusief schroeven en pluggen. Er zijn GEEN standconsoles beschikbaar.



Sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 ou 6 pattes de fixation (en fonction de la longueur du radiateur).
2 ou 3 consoles sont fournies dans l'emballage, vis et chevilles incluses. L'utilisation de consoles "pieds-support" n'est PAS prévue pour ce radiateur.



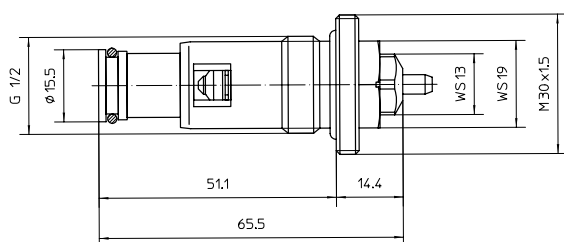
B = hoogte radiator | hauteur radiateur
C = lengte radiator | longueur radiateur
a = afstand muur - voorzijde radiator
distance mur - face avant radiateur = 141 mm
c = afstand muur - achterzijde radiator
distance mur - dos du radiateur = 34 mm
d = hartafstand middenaansluiting - muur
entraxe raccordement central - mur = 66 mm

Kraanlichaam

Elke radiator is voorzien van een T-vormige aansluiting met ingebouwd kraanlichaam aan de rechtse zijde.

- 4 x G 1/2" IG (regeleenheid, blindstop, aflatblindstop en ontluchter)
- 2 x G 3/4" AG onder midden - hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator spanning: 230 V.



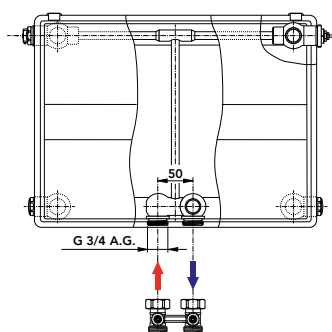
Corps de vanne thermostatique

Chaque radiateur est pourvu d'un raccordement en forme de T avec corps de vanne thermostatique intégré du côté droit.

- 4 x G 1/2" IG (unité de régulation, bouchon plein, bouchon de vidange et purgeur)
- 2 x G 3/4" AG - en bas central entraxe raccordement arrivée >> retour: 50 mm

Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est pourvu d'un câble de connexion électrique avec prise, situé en bas à droite du radiateur tension: 230 V.

Aansluiting



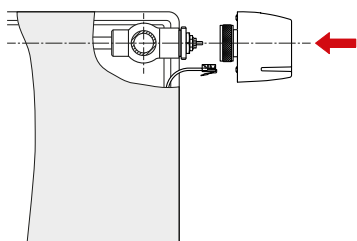
Raccordement



geleverd zonder onderaansluitblok
livré sans bloc de raccordement

Elektronische aandrijving (motor)

Moteur électronique



Optie Touch E3 (ref. 58045)

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique



Optie Tempco Digital RF (ref. 58042)

Option Tempco Digital RF (réf. 58042)

De digitale, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming + koeling evenals radiatoren.

Voeding: batterij 2 x 1,5V – AAA



Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et refroidissement ainsi que des radiateurs.

Alimentation: 2 piles 1,5V – AAA

Geluidsniveau

Niveau de pression sonore

Comfort: tussen 20 en 25 dB - gefluister op 1,5 m afstand
Boost: 34 dB - geroezemoes in de bibliotheek

Deze waarden werden gemeten bij een model van 600 mm hoogte bij 1000 mm lengte, volgens VDI 2081 op een afstand van 2 m verwijderd van de radiator.

Confort: entre 20 et 25 dB - chuchotement à 1,5 m de distance
Boost: 34 dB - bruit de bourdonnement dans la bibliothèque

Ces valeurs ont été mesurées avec un modèle de 600 mm de hauteur sur 1000 mm de longueur, selon la norme VDI 2081 à une distance de 2 m du radiateur.

Ventilatoren & regelenheid

Touchpad-regelpaneel

De radiator is voorzien van een reeks voorgeïnstalleerde ventilatoren. De radiator wordt bediend met het TOUCHPAD bedieningspaneel in de bovenbekleding.

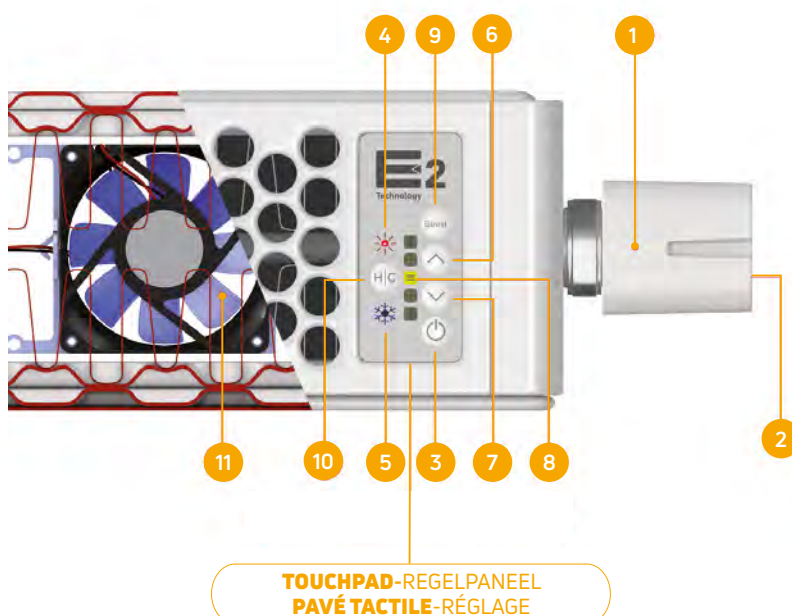
De elektronische regelenheid (motor) bevindt zich rechts bovenaan. De regelenheid wordt gevoed door middel van laagspanning en is voorzien van micro procesoren. De regelenheid stuurt enerzijds de ventilatoren aan in functie van het temperatuurverschil tussen de ruimte en de instelwaarde en anderzijds wordt de elektronische aandrijving (motor) aangestuurd.

Ventilateurs et unité de régulation

Pavé tactile-réglage

Le radiateur est doté d'une série de ventilateurs prémontés. Le radiateur est commandé au moyen du panneau de commande TOUCHPAD dans l'habillage supérieur.

L'unité de régulation électronique (moteur) se trouve en haut à droite. L'unité de régulation est alimentée au moyen d'une basse tension et est dotée de microprocesseurs. D'une part, ceux-ci commandent les ventilateurs en fonction de la différence de température entre la pièce et la valeur réglée. D'autre part, ils commandent l'entraînement électronique (moteur).



- ① Elektronische aandrijving (motor) met verbindingkabel met ruimtevoeler
- ② LED op de aandrijving
- ③ Hoofdschakelaar AAN/UIT
- ④ Verwarmingssymbool, ROOD
- ⑤ Koelpictogram, BLAUW
- ⑥ Toets HOGER
- ⑦ Toets LAGER
- ⑧ Temperatuurschaal TOUCHPAD
- ⑨ Boost-knop
- ⑩ Verwarmen/Koeling/Ventilatie
Verwarmen zonder ventilatoren
Vorstbeschermingsknop
- ⑪ Ventilatoren

- ① Moteur électronique avec câble de connexion avec sonde d'ambiance
- ② LED du moteur électronique
- ③ Interrupteur MARCHÉ/ARRET
- ④ Symbole chauffage, ROUGE
- ⑤ Symbole de rafraîchissement, BLEU
- ⑥ Touche VERS LE HAUT
- ⑦ Touche VERS LE BAS
- ⑧ Échelle de température du PAVÉ TACTILE
- ⑨ Touche Boost
- ⑩ Chauffage/Rafraîchissement/Ventilation
Chauffage sans ventilateurs
Touche anti-gel
- ⑪ Ventilateurs

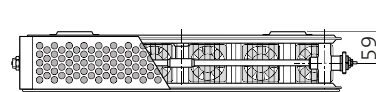
Ulow-E2 H

ULOW-E2 H TYPE 22



bestelcode | code de commande: **E2H22XXXXYYY**
VB. | EX.: **E2H225000400**

radiator|radiateur
horizontaal|horizontal
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur (mm)	warmte afgiftes émissions calorif. watt	hoogte → hauteur (mm) →	500			600			900		
		ventilatorsnelheid vitesse ventilateur	Standby	Comfort Confort	Boost	Standby	Comfort Confort	Boost	Standby	Comfort Confort	Boost
		n-exponent → valeur n →	1,305	1,139	1,112	1,317	1,129	1,112	1,339	1,164	1,106
400	45/35/20	Δ20°C	163	252	294	184	272	317	233	324	375
	40/35/20	Δ17,5°C	140	220	257	157	238	277	198	282	328
	35/30/20	Δ12,5°C	89	149	176	100	162	189	126	189	225
	EURO		369,47			381,66			427,02		
600	45/35/20	Δ20°C	245	379	440	276	409	475	349	486	562
	40/35/20	Δ17,5°C	210	331	385	236	357	416	298	423	492
	35/30/20	Δ12,5°C	134	224	263	150	242	284	188	284	337
	EURO		453,35			466,59			486,02		
800	45/35/20	Δ20°C	327	505	587	368	545	634	466	648	750
	40/35/20	Δ17,5°C	280	441	514	314	476	554	397	564	656
	35/30/20	Δ12,5°C	179	298	351	200	323	378	251	378	450
	EURO		504,44			519,45			542,28		
1000	45/35/20	Δ20°C	409	631	734	460	681	792	582	810	937
	40/35/20	Δ17,5°C	349	551	642	393	595	693	496	705	820
	35/30/20	Δ12,5°C	224	373	439	250	404	473	314	473	562
	EURO		624,27			636,88			665,64		
1200	45/35/20	Δ20°C	490	757	881	552	817	950	698	972	1124
	40/35/20	Δ17,5°C	419	661	770	472	714	832	595	846	984
	35/30/20	Δ12,5°C	268	448	527	300	485	568	377	568	674
	EURO		661,61			680,40			712,95		
1400	45/35/20	Δ20°C	572	883	1028	644	953	1109	815	1134	1312
	40/35/20	Δ17,5°C	489	771	899	550	833	970	694	987	1148
	35/30/20	Δ12,5°C	313	522	615	350	566	662	440	662	787
	EURO		703,61			725,31			764,16		
1600	45/35/20	Δ20°C	654	1010	1174	736	1090	1267	931	1296	1499
	40/35/20	Δ17,5°C	559	882	1027	629	952	1109	794	1128	1312
	35/30/20	Δ12,5°C	358	597	702	400	646	757	502	757	899
	EURO		923,48			947,95			990,75		
1800	45/35/20	Δ20°C	735	1136	1321	828	1226	1426	1048	1458	1687
	40/35/20	Δ17,5°C	629	992	1156	707	1071	1247	893	1269	1476
	35/30/20	Δ12,5°C	402	671	790	450	727	851	565	851	1012
	EURO		966,36			993,11			1040,61		
2000	45/35/20	Δ20°C	817	1262	1468	920	1362	1584	1164	1620	1874
	40/35/20	Δ17,5°C	699	1102	1284	786	1190	1386	992	1410	1640
	35/30/20	Δ12,5°C	447	746	878	500	808	946	628	946	1124
	EURO		1008,62			1037,51			1093,08		

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Gebruik de online calculator op radson.com/ulow-E2 om te berekenen welke Ulow-E2 radiator het best ingezet wordt voor een optimaal warmtecomfort in iedere ruimte.

Utilisez le calculateur en ligne sur radson.com/bf/ulow-E2 pour calculer quel radiateur Ulow-E2 convient le mieux afin d'offrir un confort thermique optimal dans chaque pièce.

afgiftes koeling | rafraîchissement (watt)

lengte longueur (mm)	hoogte → hauteur (mm) →		500		600		900	
			koeling rafraîchissement Soft	koeling rafraîchissement Com(n)fort	koeling rafraîchissement Soft	koeling rafraîchissement Com(n)fort	koeling rafraîchissement Soft	koeling rafraîchissement Com(n)fort
	n-exponent → valeur n →		0,863	0,964	0,886	0,926	0,881	0,915
400	17/19/28		78	106	88	119	93	137
	17/19/26		64	85	72	97	77	112
600	17/19/28		117	158	132	179	140	205
	17/19/26		97	128	108	145	115	167
800	17/19/28		156	211	176	238	186	274
	17/19/26		129	170	144	194	153	223
1000	17/19/28		195	264	220	298	233	342
	17/19/26		161	213	181	242	191	279
1200	17/19/28		234	317	264	358	280	410
	17/19/26		193	256	217	291	230	335
1400	17/19/28		273	370	308	417	326	479
	17/19/26		225	298	253	339	268	390
1600	17/19/28		312	422	352	477	373	547
	17/19/26		257	341	289	388	306	446
1800	17/19/28		351	475	396	536	419	616
	17/19/26		290	383	325	436	345	502
2000	17/19/28		390	528	440	596	466	684
	17/19/26		322	426	361	485	383	558

elektrisch vermogen | puissance électrique

lengte longueur (mm)	# ventilatoren # ventilateurs	Com(n)fort mode		Boost mode	
		P-input Entrée P watt	I-input mA	P-input Entrée P watt	I-input mA
400	2	2,60	11,00	3,50	15,00
600	4	3,30	14,00	4,90	21,00
800	6	3,90	17,00	6,40	28,00
1000	8	4,50	20,00	7,80	34,00
1200	10	5,10	22,00	9,30	40,00
1400	12	5,80	25,00	10,80	47,00
1600	14	6,40	28,00	12,10	53,00
1800	16	7,00	30,00	13,60	59,00
2000	18	7,60	33,00	15,00	65,00

gewicht | poids (kg)

lengte longueur (mm)	hoogte hauteur (mm)		
	500	600	900
400	15,70	17,59	25,19
600	22,43	25,20	36,57
800	29,18	32,82	47,95
1000	36,11	40,62	59,51
1200	42,85	48,24	70,90
1400	49,69	55,94	82,37
1600	56,53	63,65	93,84
1800	63,46	71,45	105,41
2000	70,20	79,07	116,79

P input (Watt) vermogen (energie per tijdseenheid)
Entrée P (Watt) puissance (énergie par unité de temps)

I input (mA) effectieve waarde vd elektrische stroom (sterkte) in milliampère
valeur effective du courant électrique (puissance) en milliampère



Ulow-E2 V, RAL 9016

Ulow-E2 V

De Ulow-E2 V is een plaatstalen verticale radiator voorzien van een reeks ventilatoren.
De radiator heeft een vlakke verlijmdde voorplaat.
De radiator wordt aangesloten met middenaansluiting.
Het model is afgewerkt met 2 gesloten, afneembare zijbekledingen.

L'Ulow-E2 V est un radiateur vertical en tôle d'acier intégrant une série de ventilateurs.
Le radiateur est équipé d'une face avant plate collée.
Le radiateur est raccordé avec un raccordement central.
La finition du modèle est assurée par 2 panneaux latéraux amovibles fermés.

■ Aansluiting

- 4 x G 1/2" IG (3x blindstop, ontluchter)
- 2 x G 1/2" IG onder midden hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm
- Aanvoer moet steeds links, retour steeds rechts
- De radiator is niet omkeerbaar boven/onder
- Ulow-E2 V radiatoren worden steeds voor een tweepijps systeem geleverd
- Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator - spanning: 230V

■ Montage

met de meegeleverde "verticale" consoleset, bestaande uit 2 onderconsoles en 1 bovenconsole

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016.
Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

■ Raccordement

- 4 x G 1/2" IG (3 bouchons borgnes, purgeur)
- 2 x G 1/2" IG sous l'entraxe médian du tuyau d'alimentation >> de retour: 50 mm
- Le tuyau d'alimentation doit toujours être raccordé à gauche, et celui de retour toujours à droite
- Le radiateur n'est pas réversible en haut/en bas
- Les radiateurs Ulow-E2 V sont toujours livrés pour un système bitube
- Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est équipé d'un câble de raccordement électrique avec prise, en bas à droite du radiateur - tension électrique: 230 V

■ Montage

avec le kit de consoles "verticales" fourni, composé de 2 consoles inférieures et 1 console supérieure

■ Teintes

teinte standard est le blanc RAL 9016.
Autres teintes disponibles: voir page 256

Optionele accessoires

- Muurthermostaat Tempco Digital RF (ref. 58042)
- Touch E3 zoneregeling (bediening op afstand) (ref. 58045)

Voor meer informatie: zie blz. 18

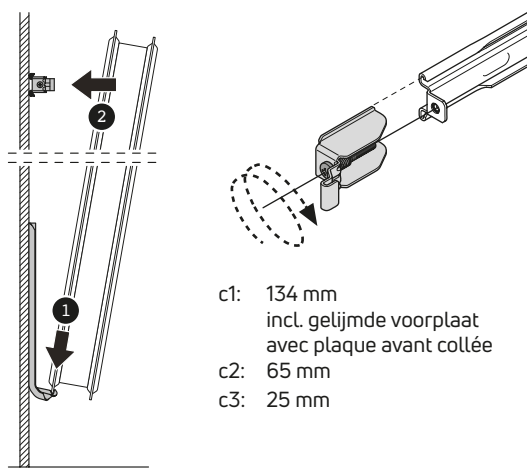
Accessoires en option

- Thermostat mural Tempco Digital RF (réf. 58042)
- Régulateur zonal Touch E3 (télécommandé) (réf. 58045)

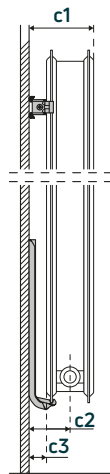
Pour plus d'information: voir page 18

Montage

Montage met de meegeleverde "verticale" consoleset, bestaande uit 2 verticale onderconsoles en 1 horizontale bovenconsole. Volg aandachtig de meegeleverde montagevoorschriften !

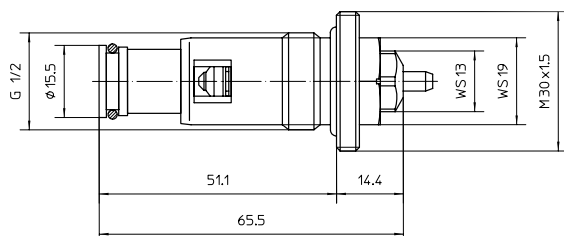


Le montage se fait à l'aide d'un jeu de consoles "verticales" fourni, composé de 2 consoles verticales inférieures et d'une console supérieure horizontale. Respectez scrupuleusement les instructions de montage fournies !



Kraanlichaam

Het Kv-ingestelde kraanlichaam heeft een aansluiting M30 x 1,5. Een correctie van de instelstand van het kraanlichaam is ook onder systeemdruk mogelijk.



Corps de vanne

Le corps de vanne réglé selon le coefficient Kv possède un raccord M30 x 1,5. Il est également possible d'adapter le réglage du corps de vanne lorsque le système est sous pression.

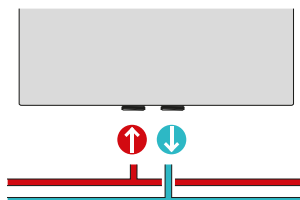
Vooringesteld | Préréglage 6
Kv-waarde | Coefficient Kv 0,7

Aansluiting

Elke radiator is voorzien van een centrale aansluiting onderaan in het midden.

- 4 x G 1/2" IG (3x blindstop, ontlufter)
- 2 x G 1/2" IG onder midden hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze ultra lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan. Radiatorspanning: 230 V.



Raccordement

Chaque radiateur est équipé d'un raccordement central en bas au milieu.

- 4 x G 1/2" IG (3 bouchons borgnes, purgeur)
- 2 x G 1/2" IG sous l'entraxe médian du tuyau d'alimentation >> de retour: 50 mm

Ce radiateur ultra basse température fonctionne à l'aide d'un circuit hydraulique et est équipé d'un câble de raccordement électrique avec prise, en bas à droite. Tension électrique du radiateur: 230 V.

Geluidsniveau

Comfort: tussen 20 en 25 dB - gefluister op 1,5 m afstand
Boost: 34 dB - geroezemoes in de bibliotheek

Deze waarden werden gemeten bij een model van 600 mm hoogte bij 1000 mm lengte, volgens VDI 2081 op een afstand van 2 m verwijderd van de radiator.

Niveau de pression sonore

Confort: entre 20 et 25 dB - chuchotement à 1,5 m de distance
Boost: 34 dB - bruit de bourdonnement dans la bibliothèque

Ces valeurs ont été mesurées avec un modèle de 600 mm de hauteur sur 1 000 mm de longueur, selon la norme VDI 2081 à une distance de 2 m du radiateur.

Ventilatoren en regeleenheid

Touchpad-regelpaneel

De regeleenheid wordt gevoed door middel van laagspanning en is voorzien van microprocessoren. Deze sturen enerzijds de ventilatoren aan in functie van het temperatuurverschil tussen de ruimte en de instelwaarde. Anderzijds wordt de elektronische aandrijving (motor) aangestuurd, die het gewenste debiet doorheen de radiator zal bepalen.

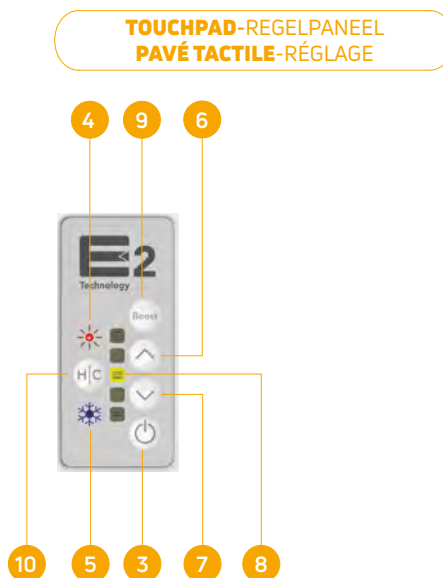


- ① Elektronische aandrijving met verbindingskabel
- ② LED op de aandrijving
- ③ Hoofdschakelaar AAN/UIT
- ④ Verwarmingssymbool, ROOD
- ⑤ Koelpictogram, BLAUW
- ⑥ Toets HOGER
- ⑦ Toets LAGER
- ⑧ Temperatuurschaal TOUCHPAD
- ⑨ Boost-knop
- ⑩ Verwarmen/Koeling/Ventilatie
Verwarmen zonder ventilatoren
Vorstbeschermingsknop
- ⑪ Ventilatoren

Ventilateurs et unité de régulation

Pavé tactile-réglage

L'unité de contrôle est alimentée en courant basse tension et est équipée de microprocesseurs. Ces derniers commandent, d'une part, les ventilateurs en fonction de la différence entre la température de la pièce et la température réglée. Ils commandent, d'autre part, l'entraînement électronique (moteur) qui détermine le débit souhaité à travers le radiateur.



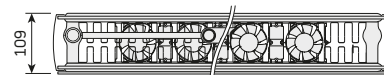
- ① Entraînement électronique avec câble de connexion
- ② LED sur l'entraînement
- ③ Interrupteur principal MARCHÉ/ARRÊT
- ④ Symbole chauffage, ROUGE
- ⑤ Symbole de rafraîchissement, BLEU
- ⑥ Touche VERS LE HAUT
- ⑦ Touche VERS LE BAS
- ⑧ Échelle de température du PAVÉ TACTILE
- ⑨ Touche Boost
- ⑩ Chauffage/Rafraîchissement avec ventilation
Chauffage sans ventilation
Touche de protection contre le gel
- ⑪ Ventilateurs

ULOW-E2 V TYPE 22



bestelcode | code de commande: **E2V22XXXXYYY**
 VB. | EX.: **E2V221800600**

radiator | radiateur
 verticaal | vertical
 type
 hoogte | hauteur
 lengte | longueur



ultra lage temperatuur
 ultra basse température

warmte-afgifte (watt) | émissions calorifiques (watt)

lengte longueur (mm)	warmte afgifte émissions calorif. watt	hoogte → hauteur (mm) →	1800			2100		
		ventilatorsnelheid vitesse ventilateur	Standby	Comfort Confort	Boost	Standby	Comfort Confort	Boost
		n-exponent → valeur n →	1,3141	1,1761	1,1578	1,3133	1,1849	1,1720
450	45/35/20	Δ 20°C	459	640	744	505	692	791
	40/35/20	Δ 17,5°C	394	559	654	434	604	691
	35/30/20	Δ 12,5°C	250	372	436	275	400	460
	EURO		1041,11			1128,43		
		n-exponent → valeur n →	1,3268	1,1683	1,1375	1,3334	1,1852	1,1553
600	45/35/20	Δ 20°C	606	868	1033	661	933	1096
	40/35/20	Δ 17,5°C	520	759	906	567	814	959
	35/30/20	Δ 12,5°C	328	506	611	357	540	643
	EURO		1171,62			1219,93		
		n-exponent → valeur n →	1,3402	1,1587	1,1146	1,3549	1,1832	1,1356
750	45/35/20	Δ 20°C	751	1102	1337	811	1177	1416
	40/35/20	Δ 17,5°C	643	964	1175	694	1027	1242
	35/30/20	Δ 12,5°C	404	645	799	434	681	838
	EURO		1284,60			1355,48		

afgifte koeling (watt) | rafraîchissement (watt)

Standby: 0 V - Comfort: 8 V - Boost: 12 V

lengte longueur (mm)	warmte afgifte émissions calorif. watt	hoogte → hauteur (mm) →	1800		2100	
		ventilatorsnelheid vitesse ventilateur	Soft	Comfort Confort	Soft	Comfort Confort
		n-exponent → valeur n →	1,3121	0,8714	1,3266	0,9513
450	17/19/28	Δ 10°C	176	267	201	285
	17/19/26	Δ 8°C	131	220	149	230
		n-exponent → valeur n →	1,3371	0,8088	1,3389	0,9327
600	17/19/28	Δ 10°C	231	356	260	370
	17/19/26	Δ 8°C	171	297	193	300
		n-exponent → valeur n →	1,3621	0,7462	1,3511	0,9140
750	17/19/28	Δ 10°C	286	446	319	455
	17/19/26	Δ 8°C	211	378	236	371

elektrisch vermogen | puissance électrique

lengte longueur (mm)	# ventilatoren # ventilateurs	Com(n)fort mode		Boost mode	
		P-input Entrée P watt	I-input mA	P-input Entrée P watt	I-input mA
450	6	3,9	17	6,4	28
		4,5	20	7,8	34
		5,8	25	10,8	47
600	8	3,9	17	6,4	28
		4,5	20	7,8	34
		5,8	25	10,8	47
750	12	3,9	17	6,4	28
		4,5	20	7,8	34
		5,8	25	10,8	47

gewicht | poids (kg)

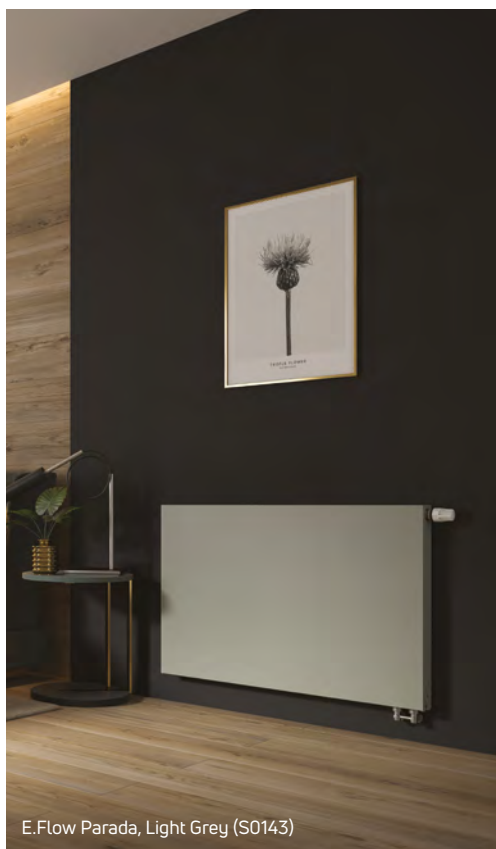
lengte longueur (mm)	hoogte hauteur (mm)	
	1800	2100
450	51,30	60,50
600	68,50	79,60
750	85,80	98,70

P input (Watt) | Entrée P (Watt)
 vermogen (energie per tijdseenheid)
 puissance (énergie par unité de temps)

I input (mA)
 effectieve waarde vd elektrische stroom (sterkte) in milliampère
 valeur effective du courant électrique (puissance) en milliampère



E.Flow Integra, RAL 9016



E.Flow Parada, Light Grey (S0143)



E.Flow Parada, RAL 9016



E.Flow Parada, RAL 1012, Lemon yellow



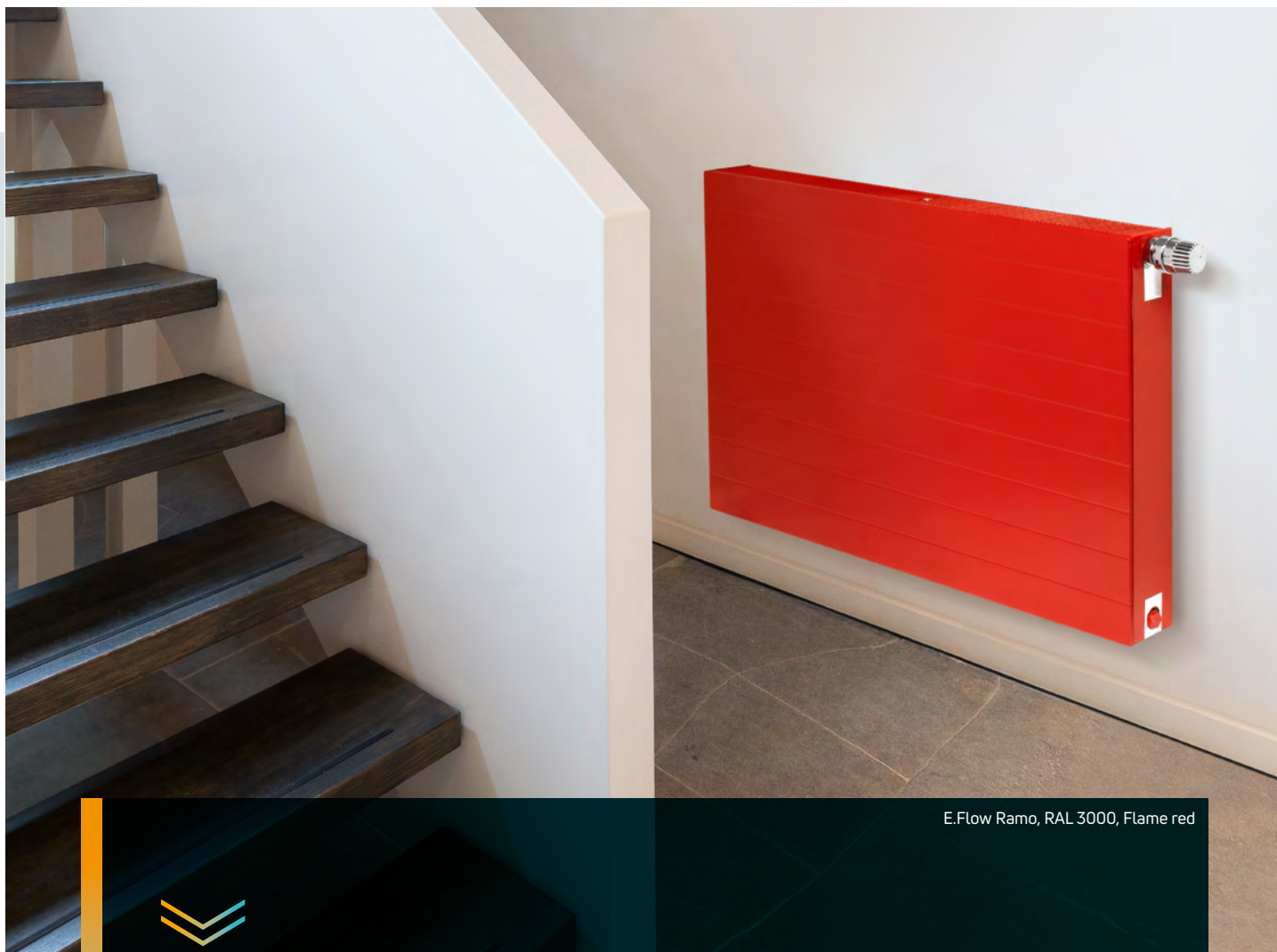
**10 jaar | 10 ans
garantie**

Paneelradiatoren

Radson heeft een uitgebreid aanbod paneelradiatoren – van traditioneel tot hedendaags – dat aan alle behoeften kan voldoen. Breed, kort, hoog, plat, wit, metallic, verticaal of een mix van functies en kleuren; ons brede assortiment is ontworpen voor elke smaak en elk budget. Of u nu radiatoren nodig heeft voor uw nieuwe woning of renovatieproject, bij ons bent u aan het juiste adres. Radson-radiatoren worden standaard in RAL 9016 geleverd, maar ze zijn ook verkrijgbaar in tal van andere kleuren, waarmee ze zelfs in de meest avontuurlijke interieurs tot hun recht zullen komen.

Radiateurs panneaux

Des traditionnels aux plus modernes, Radson a une vaste gamme de radiateurs panneaux qui répondent à tous les besoins. Grandes, courts, hauts, plats, blancs, métalliques, verticaux ou en mélange de caractéristiques et de couleurs; notre vaste gamme a été conçue pour convenir à tous les goûts et tous les budgets. Que vous ayez besoin de radiateurs pour votre nouvelle maison ou pour un projet de rénovation, vous êtes au bon endroit. Les radiateurs Radson sont livrés en standard en RAL 9016, mais ils sont également disponibles dans de nombreuses autres teintes, ce qui les rendra remarquables même dans les intérieurs les plus aventureux.



E.Flow Ramo, RAL 3000, Flame red

Paneelradiatoren Radiateurs panneaux



	E.Flow Integra	E.Flow Parada	E.Flow Ramo	Compact	Vertical
geprofileerde voorzijde (profilering 50 mm) face avant profilée (profil 50 mm)	•			•	•
vlakke voorzijde face avant plane		•			
vlakke voorplaat met horizontaal lijnprofiel face avant plane profilée horizontalement			•		
zijbekledingen parois latérales (excl. Vertical - Type 10)	•	•	•	•	•
bovenbekleding grille supérieure	•	•	•	•	
aangelaste ophangstrippen pattes de fixation soudées	•	•	•	•	
aantal aansluitingen nombre de raccordement	8	8	8	4	6
geïntegreerde aanvoerbuis conduite de départ intégrée	•	•	•		
thermostatisch kraanlichaam inclusief corps de vanne thermostatique inclus	•	•	•		
ophangstelsysteem inclusief jeu de fixation inclus	•	•	•	•	•
verpakking is montage klaar emballage avec repère de montage	•	•	•	•	

Technische kenmerken

Radson paneelradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst, hoogwaardig plaatstaal volgens EN 10130 en EN 10131. Wanddikte is conform de norm EN442.

- Proefdruk: 8 bar
- Werkdruk: 6 bar
- Bedrijfstemperatuur: max. 110 °C

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Voeg aan de bestelcode /... toe en vul de RAL-kleur in:

vb. INT226001350L/3000 voor een radiator in RAL 3000

2-on-1

Een innovatieve lastechniek, in combinatie met de specifieke vorm van de radiatorbinnenplaat, maakt de Radson radiator uniek. Radson last immers 2 lamellen op elk warmwaterkanaal (2-on-1 principe). Deze techniek staat Radson toe kleinere verwarmingselementen te gebruiken.

Resultaat

- een uitzonderlijke hoge warmte-afgifte, gelijkmatig verspreid over de radiator
- een kleinere waterinhoud
- een beduidend snellere warmteregeling
- een energiezuinig gebruik en dus ecologischer



Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil. Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 258 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers. Dit geheel is verpakt in krimpfolie. De verpakking kan tijdens de hele duur van de installatie rond de radiatoren blijven om beschadiging te voorkomen. De volledige verpakking is recycleerbaar.

Caractéristiques techniques

Les radiateurs panneaux Radson sont fabriqués en tôle d'acier de qualité, laminé à froid suivant EN 10130 et EN 10131. L'épaisseur de la tôle est conforme à la norme EN442.

- Pression d'essai: 8 bar
- Pression de travail: 6 bar
- Température de travail: max. 110 °C

Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 256

Ajoutez au code de commande /... et remplissez la teinte

RAL: ex. INT226001350L/3000 pour un radiateur en RAL 3000

2-on-1

Une technique de soudure novatrice, combinée à la forme spécifique du panneau intérieur, rend le radiateur Radson unique. Radson soude en effet 2 lamelles sur chaque canal d'eau chaude (principe 2-on-1). Cette technique permet à Radson d'utiliser des éléments chauffants plus petits.

Résultat

- une émission calorifique exceptionnellement élevée, répartition régulière à l'intérieur du radiateur
- une plus petite contenance en eau
- une régulation thermique sensiblement plus rapide
- une utilisation plus économique de l'énergie, et donc plus écologique

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 258) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont protégés par des cartons sur les 4 côtés, ainsi que par des protections de coin. Les radiateurs sont emballés dans un film rétractable. Le radiateur peut garder son emballage pendant toute la durée de l'installation afin d'éviter tout dommage. L'emballage complet est recyclable.



E.Flow Integra, RAL 9016

E.Flow Integra

De E.Flow Integra is een radiator met geïntegreerd buissysteem en 8 aansluitingen, incl. middenaansluiting. Bij aansluiting op deze middenaansluiting wordt er intern gezorgd voor een diagonale waterdoorstroming. Afwerking: een mooi bovenrooster en 2 verzorgde zijbekledingen zijn gemonteerd in de fabriek.

L'E.Flow Integra est un radiateur à robinetterie intégrée et 8 raccords, dont deux au centre.

En cas de branchement central, l'écoulement de l'eau à l'intérieur du radiateur se fait de manière diagonale.

Finition: une belle grille supérieure et 2 parois latérales soignées sont montées en usine.

■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
het Kv-instelbaar thermostatisch kraan-lichaam zit reeds gemonteerd evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" onderaan rechts of links, afgesloten met binnen zeskant SW 12
- 2 x G 3/4" Euroconus midden afgesloten met 2 blindstoppen SW 30
- 4 x G 1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-5
- type 33 hoogte 300 mm, zonder opgelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

■ Toebehoren

zie blz. 236

■ Tuyauteerie

intégré à droite (à gauche sur demande)
corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 6 bouchons pleins

■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite ou à gauche, obturés avec 2 bouchons femelles SW 12
- 2 x G 3/4" Euroconus au centre, fermés avec 2 bouchons SW 30
- 4 x G 1/2" latéral gauche et droite, fermé dans le haut par 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22

■ Montage

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (vis et chevilles), set de consoles MCW-5
- type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (pièce supérieure de blocage, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q

■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

■ Accessoires

voir page 236

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,80	2,42	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	9,08	10,86	13,52	16,19

gewicht | poids: kg/m

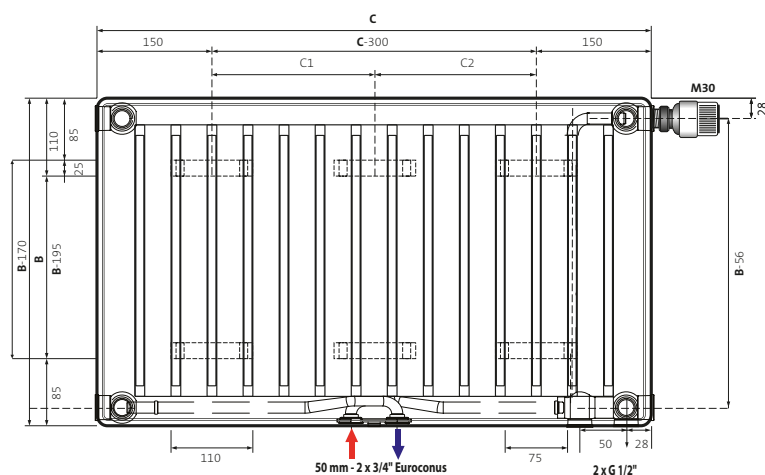
type	300	400	500	600	750	900
11	9,60	12,82	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	45,02	54,19	67,95	81,71

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)		C1 C2	C-300	console
11	all	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
21S/22	300-600	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
21S/22	750-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
33	300	<2000			x	MCA-Q
		>2000		x		MCA-Q
33	400	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
33	500-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

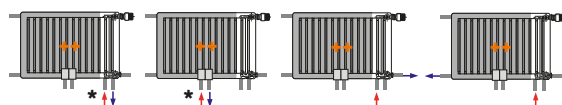
6x			4x	
				
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350	1650	1350
			1800	1500
			1950	1650

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

Aansluiting

- Aansluitmogelijkheden
MET geïntegreerd kraanlichaam

rechts | droite



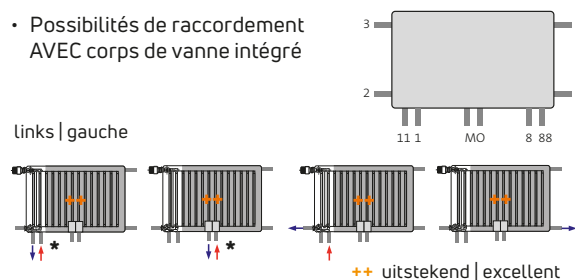
8 aansluitingen:

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 2 x G 3/4" Euroconus midden, buitendraad (afgesloten met 2 blindstoppen SW 30)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluister en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)

* Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

Raccordement

- Possibilités de raccordement
AVEC corps de vanne intégré



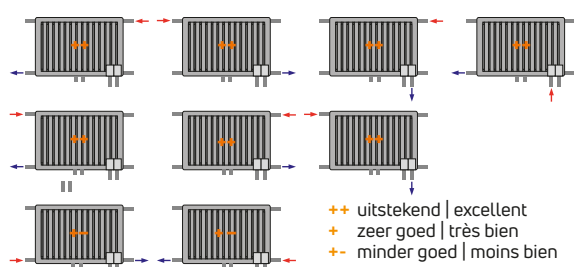
8 raccordements:

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12)
- 2 x eurocônes G 3/4" au centre, fil extérieur (fermés avec 2 bouchons SW 30)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22)

* Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche

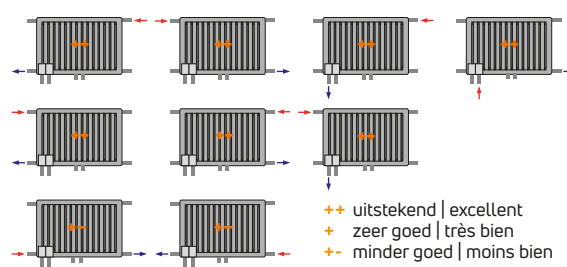
Aansluiting

• Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam



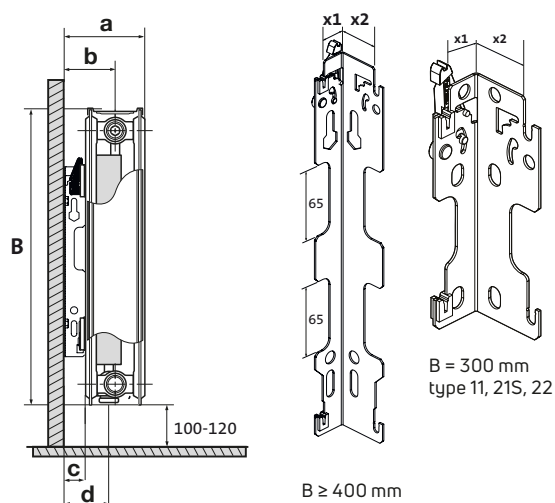
Raccordement

• Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



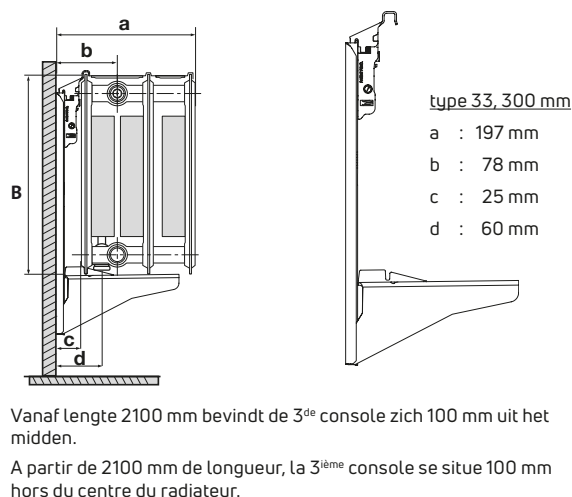
Console - MCW-5

alle types | tous les types

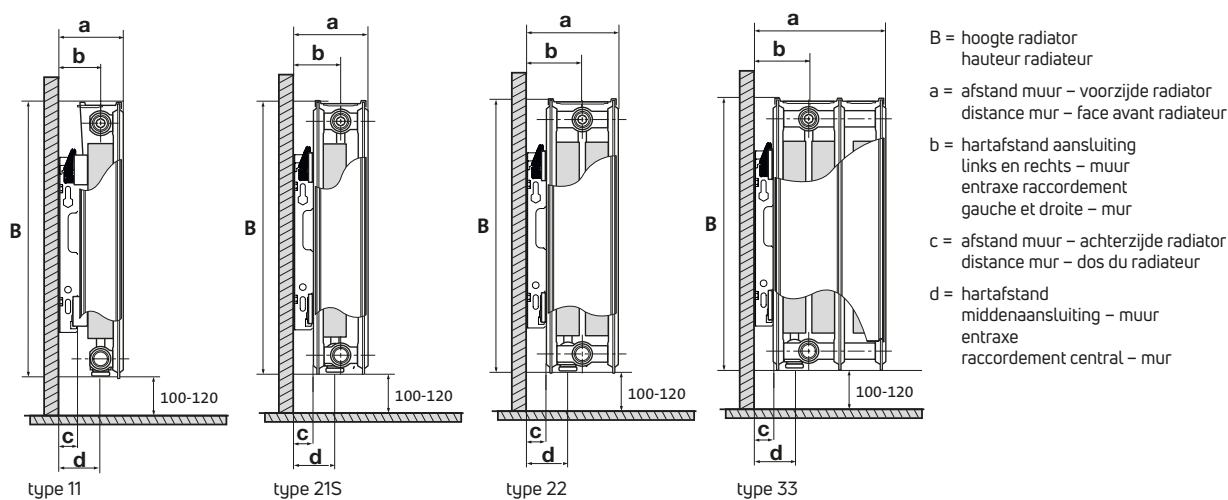


Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Zijaanzicht | Vue de côté



Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33 (400-900 mm)
a : 92 mm	a : 100 mm	a : 137 mm	a : 202 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm

Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

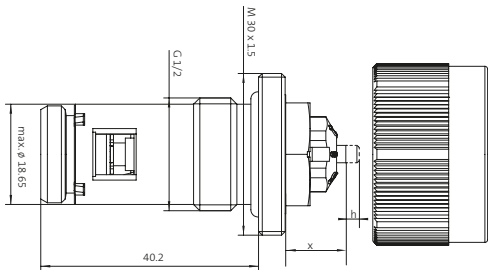
type 11	type 21S	type 22	type 33 (400-900 mm)
a : 107 mm	a : 116 mm	a : 153 mm	a : 218 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 81 mm

Kraanlichaam

Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam is door Oventrop ontwikkeld. Aansluiting M30 x 1,5. De Kv-instellingen van het kraanlichaam kunnen worden ingesteld met een hiertoe voorziene sleutel.

Bestelcode kraanlichaam: 0080057
prijs: € 7,84
Bestelcode sleutel: 508057
prijs: € 4,44

Drukverliezen van een radiator met kraanlichaam vindt u terug in de grafiek op blz. 259. Kv-instellingen bij andere temperatuurregimes kunt u berekenen met onze Kv-calculator op onze website onder de rubriek "Downloads"



sluitingsmaat | hauteur de fermeture (x) = 11,8 mm
slaglengte | longueur de la tige (h) = 2,2 mm

Corps de vanne

Le corps de vanne thermostatisable et Kv-réglable est développé par Oventrop. Raccordement M30 x 1,5. Les réglages Kv du corps de vanne peuvent être ajustés avec une clé prévue à cette fin.

Référence de commande corps de vanne: 0080057
prix: € 7,84
Référence de commande clé: 508057
prix: € 4,44

Le graphique de la page 259 indique les pertes de charge d'un radiateur avec corps de vanne. Vous pouvez calculer les réglages Kv pour d'autres régimes de température avec notre calculateur Kv sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements"



Steeds de juiste Kv-instelling

- Ter plaatse juiste Kv-waarde instellen
- Economisch verantwoorde installatie
- Meegeleverde Kv-tabel maakt installatie nog eenvoudiger, waardoor minder faalkosten
- Instellingen te raadplegen op blz. 260 of op de website

Toujours le bon réglage Kv

- Régler sur place la bonne valeur Kv
- Installation responsable sur le plan économique
- L' autocollant Kv fourni simplifie encore l' installation, donc moins de frais d' échec
- Paramètres à consulter à la page 260 ou sur le site web



E.FLOW INTEGRA

Type 22	L=1050 mm	H=600 mm	Ral 9016	EN 422
75/65/20 °C = 1924 Watt		45/35/20 °C = 538 Watt		

supply	ΔT5	Kv-setting	ΔT10	Kv-setting	ΔT20	Kv-setting	ΔT30	Kv-setting
	return	10kPa	return	10kPa	return	10kPa	return	10kPa
75	70	-	65	5	55	3	45	2
70	65	-	60	5	50	3	40	2
65	60	-	55	4	45	3	35	2
60	55	-	50	4	40	2	30	-
55	50	6	45	3	35	2	25	-
50	45	5	40	3	30	2	20	-
45	40	4	35	3	25	2	15	-

CLEVER

RADSON
flow heating solutions

E.Flow Integra



E.FLOW INTEGRA TYPE 11

bestelcode | code de commande: **EIN11XXXXYYZZ**
VB. | EX.: **EIN116001200L**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijis prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	248	318	384	446	534	616
	45/35/20	70	90	109	128	154	178
	EURO	111,10	120,47	121,44	129,18	149,35	155,79
600	75/65/20	331	424	512	595	712	821
	45/35/20	93	120	146	170	205	238
	EURO	120,64	132,87	133,38	145,44	167,42	176,01
750	75/65/20	413	530	640	744	890	1026
	45/35/20	117	150	182	213	256	297
	EURO	130,08	143,39	147,64	159,99	186,87	198,44
900	75/65/20	496	635	768	893	1068	1231
	45/35/20	140	180	218	255	307	357
	EURO	140,09	155,61	162,00	175,61	207,31	220,75
1050	75/65/20	579	741	896	1042	1246	1436
	45/35/20	163	210	255	298	359	416
	EURO	149,69	168,65	177,19	189,17	226,77	243,18
1200	75/65/20	661	847	1024	1190	1424	1642
	45/35/20	186	240	291	340	410	475
	EURO	159,87	180,18	191,87	207,56	246,86	265,39
1350	75/65/20	744	953	1152	1339	1602	1847
	45/35/20	210	270	328	383	461	535
	EURO	169,66	188,17	205,88	225,14	266,06	287,53
1500	75/65/20	827	1059	1280	1488	1781	2052
	45/35/20	233	300	364	425	512	594
	EURO	179,68	205,61	220,43	261,96	284,08	308,87
1650	75/65/20	909	1165	1407	1637	1959	2257
	45/35/20	256	330	400	468	563	654
	EURO	193,12	221,90	239,52	271,88	304,25	338,53
1800	75/65/20	992	1271	1535	1786	2137	2462
	45/35/20	280	360	437	510	615	713
	EURO	205,48	237,26	257,35	290,42	326,70	364,18
1950	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2100	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2250	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2550	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	705	902	1089	1266	1512	1741
watt/m Δ T 30	277	355	430	501	602	696
n-waarde valeur n	1,3498	1,3451	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts | raccordement gauche et droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



E.FLOW INTEGRA TYPE 21S

bestelcode | code de commande: **EIN21XXXXYYZ**
 VB. | EX.: **EIN216001200L**

radiator | radiateur _____
 type _____
 hoogte | hauteur _____
 lengte | longueur _____

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	361	448	530	607	718	823
	45/35/20	100	125	148	171	203	235
	EURO	110,99	128,59	131,28	143,44	160,98	175,76
600	75/65/20	481	598	706	809	957	1097
	45/35/20	134	167	198	228	271	313
	EURO	122,63	144,89	150,30	166,02	187,66	206,72
750	75/65/20	602	747	883	1012	1196	1372
	45/35/20	167	208	247	285	339	391
	EURO	135,34	161,07	169,11	187,13	214,40	237,86
900	75/65/20	722	896	1059	1214	1436	1646
	45/35/20	200	250	297	342	407	469
	EURO	149,08	177,56	188,59	209,75	241,13	268,24
1050	75/65/20	842	1046	1236	1416	1675	1920
	45/35/20	234	292	346	399	474	548
	EURO	162,63	195,34	208,93	232,86	269,34	301,17
1200	75/65/20	962	1195	1412	1619	1914	2195
	45/35/20	267	333	396	455	542	626
	EURO	177,38	212,32	228,52	256,09	296,55	331,83
1350	75/65/20	1083	1345	1589	1821	2153	2469
	45/35/20	301	375	445	512	610	704
	EURO	192,45	230,65	247,95	281,10	323,75	362,92
1500	75/65/20	1203	1494	1766	2024	2393	2744
	45/35/20	334	417	494	569	678	782
	EURO	204,53	246,81	267,37	302,00	357,71	394,08
1650	75/65/20	1323	1643	1942	2226	2632	3018
	45/35/20	367	458	544	626	746	861
	EURO	218,50	264,72	288,28	324,58	380,79	427,05
1800	75/65/20	1444	1793	2119	2428	2871	3292
	45/35/20	401	500	593	683	813	939
	EURO	233,26	282,38	307,76	346,91	415,42	458,43
1950	75/65/20	1564	1942	2295	2631	3110	3567
	45/35/20	434	542	643	740	881	1017
	EURO	247,03	299,33	327,19	379,64	438,22	489,77
2100	75/65/20	1684	2092	2472	2833	3350	3841
	45/35/20	467	583	692	797	949	1095
	EURO	264,66	320,27	363,49	396,08	466,95	527,17
2250	75/65/20	1805	2241	2648	3035	3589	4115
	45/35/20	501	625	742	854	1017	1174
	EURO	277,65	337,12	383,71	418,65	494,19	558,49
2400	75/65/20	1925	2390	2825	3238	3828	4390
	45/35/20	534	667	791	911	1084	1252
	EURO	294,76	357,02	410,73	443,32	522,34	590,51
2550	75/65/20	2045	2540	3001	3440	4067	4664
	45/35/20	568	708	841	968	1152	1330
	EURO	306,10	373,84	425,06	465,83	567,32	621,78
2700	75/65/20	2165	2689	3178	3642	4307	4938
	45/35/20	601	750	890	1025	1220	1408
	EURO	325,36	394,44	476,10	491,23	600,81	656,06
3000	75/65/20	2406	2988	3531	4047	4785	5487
	45/35/20	668	833	989	1139	1356	1565
	EURO	353,30	428,88	500,08	536,60	630,78	715,66

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1029	1277	1507	1726	2038	2334
watt/m Δ T 30	399	497	588	676	802	923
n-waarde valeur n	1,3668	1,3620	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

stock - aansluiting rechts | raccordement droite stock - aansluiting links en rechts | raccordement gauche et droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

E.Flow Integra

E.FLOW INTEGRA TYPE 22



bestelcode | code de commande: **EIN22XXXXYYZZ**

VB. | EX.: **EIN226001200L**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijis prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	474	601	718	824	968	1092
	45/35/20	129	165	199	231	274	313
	EURO	126,48	141,47	146,58	161,51	183,64	202,18
600	75/65/20	632	802	957	1099	1290	1456
	45/35/20	172	221	266	308	366	418
	EURO	141,88	161,51	169,95	190,43	217,31	241,24
750	75/65/20	790	1002	1196	1374	1613	1820
	45/35/20	216	276	332	385	457	522
	EURO	157,37	181,43	193,54	216,20	250,53	280,48
900	75/65/20	948	1202	1436	1649	1935	2184
	45/35/20	259	331	398	461	548	627
	EURO	173,65	201,60	217,48	244,12	284,24	318,97
1050	75/65/20	1106	1403	1675	1924	2258	2548
	45/35/20	302	386	465	538	640	731
	EURO	190,91	218,08	242,39	272,73	319,47	359,95
1200	75/65/20	1264	1603	1914	2198	2580	2912
	45/35/20	345	441	531	615	731	836
	EURO	207,70	243,94	266,35	300,60	353,25	398,81
1350	75/65/20	1422	1804	2153	2473	2903	3276
	45/35/20	388	496	598	692	822	940
	EURO	225,23	265,89	290,42	331,95	387,53	437,96
1500	75/65/20	1580	2004	2393	2748	3225	3641
	45/35/20	431	552	664	769	914	1044
	EURO	240,83	285,76	314,43	358,24	421,73	477,37
1650	75/65/20	1737	2204	2632	3023	3548	4005
	45/35/20	474	607	730	846	1005	1149
	EURO	258,06	307,52	339,84	386,42	457,30	518,49
1800	75/65/20	1895	2405	2871	3298	3870	4369
	45/35/20	517	662	797	923	1097	1253
	EURO	275,04	328,86	363,84	414,08	491,40	557,92
1950	75/65/20	2053	2605	3110	3572	4193	4733
	45/35/20	561	717	863	1000	1188	1358
	EURO	291,10	349,40	387,88	452,21	525,76	597,60
2100	75/65/20	2211	2806	3350	3847	4515	5097
	45/35/20	604	772	930	1077	1279	1462
	EURO	311,24	374,23	415,76	474,17	564,83	643,09
2250	75/65/20	2369	3006	3589	4122	4838	5461
	45/35/20	647	827	996	1154	1371	1567
	EURO	327,43	394,86	439,79	502,11	598,95	682,53
2400	75/65/20	2527	3206	3828	4397	5160	5825
	45/35/20	690	883	1062	1230	1462	1671
	EURO	346,54	418,43	475,36	532,26	638,89	722,71
2550	75/65/20	2685	3407	4067	4672	5483	6189
	45/35/20	733	938	1129	1307	1553	1776
	EURO	362,75	438,96	489,92	560,21	690,42	793,96
2700	75/65/20	2843	3607	4307	4946	5805	6553
	45/35/20	776	993	1195	1384	1645	1880
	EURO	382,47	463,26	544,37	619,15	731,03	840,90
3000	75/65/20	3159	4008	4785	5496	6450	7281
	45/35/20	862	1103	1328	1538	1828	2089
	EURO	415,76	505,19	564,76	647,27	776,62	883,45

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1355	1717	2046	2347	2747	3094
watt/m Δ T 30	519	662	793	915	1082	1229
n-waarde valeur n	1,3845	1,3757	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts | raccordement gauche et droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

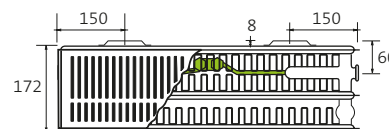


E.FLOW INTEGRA TYPE 33

bestelcode | code de commande: **EIN33**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: **EIN336001200L**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	672	863	1037	1195	1404	1580
	45/35/20	185	240	292	340	406	464
	EURO	161,34	184,41	192,15	213,87	244,03	270,28
600	75/65/20	896	1151	1383	1594	1871	2107
	45/35/20	246	320	389	453	541	619
	EURO	183,71	213,92	227,05	255,81	293,61	326,94
750	75/65/20	1121	1439	1729	1992	2339	2634
	45/35/20	308	400	486	566	676	774
	EURO	206,22	243,36	262,23	295,45	342,61	384,83
900	75/65/20	1345	1726	2075	2390	2807	3161
	45/35/20	370	480	583	679	811	929
	EURO	229,95	273,35	297,92	336,69	392,16	439,98
1050	75/65/20	1569	2014	2420	2789	3275	3688
	45/35/20	431	560	680	793	946	1084
	EURO	255,19	305,26	334,08	379,42	444,24	500,27
1200	75/65/20	1793	2302	2766	3187	3743	4214
	45/35/20	493	640	778	906	1082	1238
	EURO	279,47	336,07	370,89	420,86	494,13	557,31
1350	75/65/20	2017	2589	3112	3586	4211	4741
	45/35/20	555	720	875	1019	1217	1393
	EURO	305,21	368,50	406,71	466,24	544,62	614,42
1500	75/65/20	2241	2877	3458	3984	4679	5268
	45/35/20	616	800	972	1132	1352	1548
	EURO	327,73	398,10	442,38	512,95	595,14	672,22
1650	75/65/20	2465	3165	3803	4382	5146	5795
	45/35/20	678	880	1069	1246	1487	1703
	EURO	352,84	430,20	480,48	548,39	647,47	732,19
1800	75/65/20	2689	3452	4149	4781	5614	6322
	45/35/20	739	960	1166	1359	1622	1857
	EURO	377,75	461,85	516,16	589,74	698,00	789,76
1950	75/65/20	2913	3740	4495	5179	6082	6848
	45/35/20	801	1040	1264	1472	1758	2012
	EURO	401,21	492,25	551,86	641,38	748,34	848,00
2100	75/65/20	3137	4028	4841	5578	6550	
	45/35/20	863	1120	1361	1585	1893	
	EURO	428,93	527,43	591,62	676,93	802,06	
2250	75/65/20	3362	4316	5186	5976	7018	
	45/35/20	924	1200	1458	1699	2028	
	EURO	452,54	557,83	627,30	718,58	843,15	
2400	75/65/20	3586	4603	5532	6374	7486	
	45/35/20	986	1280	1555	1812	2163	
	EURO	478,43	598,20	664,53	762,71	892,97	
2550	75/65/20	3810	4891	5878	6773	7953	
	45/35/20	1048	1360	1652	1925	2299	
	EURO	499,40	638,59	700,25	804,35	988,04	
2700	75/65/20	4034	5179	6224	7171	8421	
	45/35/20	1109	1440	1749	2038	2434	
	EURO	513,40	678,98	738,91	848,82	994,18	
3000	75/65/20	4482	5754	6915	7968	9357	
	45/35/20	1232	1600	1944	2265	2704	
	EURO	579,47	743,86	815,48	985,81	1076,32	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1920	2460	2950	3392	3970	4456
watt/m Δ T 30	739	955	1155	1338	1586	1802
n-waarde valeur n	1,3768	1,3651	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts | raccordement gauche et droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



E.Flow Parada, RAL 9016

E.Flow Parada

Strakke plaatstalen paneelradiator met een verborgen buissysteem en geïntegreerd kraanlichaam voorzien van 8 aansluitingen, incl. middenaansluiting. Bij aansluiting op deze middenaansluiting wordt er intern gezorgd voor een diagonale waterdoorstroming. De E.Flow Parada kenmerkt zich door zijn vlakke voorplaat en combineert rechte zijbekledingen met een mooi afgewerkt bovenrooster.

Radiateur panneaux aux lignes rigides avec une tuyauterie dissimulée et un corps de vanne intégrée, pourvu de 8 raccordements, dont deux au centre. En cas de branchement central, l'écoulement de l'eau à l'intérieur du radiateur se fait de manière diagonale. Le radiateur E.Flow Parada se distingue par une face avant plane unie et combine des habillages latéraux droits avec une grille supérieure offrant une belle finition esthétique.

■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag) het Kv-instelbaar thermostatisch kraan-lichaam zit reeds gemonteerd evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" onderaan rechts of links, afgesloten met binnen zeskant SW 12
- 2 x G 3/4" Euroconus midden afgesloten met 2 blindstoppen SW 30
- 4 x G 1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-5
- type 33 hoogte 300 mm, zonder opgelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

■ Toebehoren

zie blz. 236

■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande)
corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 6 bouchons pleins

■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite ou à gauche, obturés avec 2 bouchons femelles SW 12
- 2 x G 3/4" Euroconus au centre, fermés avec 2 bouchons SW 30
- 4 x G 1/2" latéral gauche et droite, fermé dans le haut par 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22

■ Montage

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (vis et chevilles), set de consoles MCW-5
- type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (pièce supérieure de blocage, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q

■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

■ Accessoires

voir page 236

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

gewicht | poids: kg/m

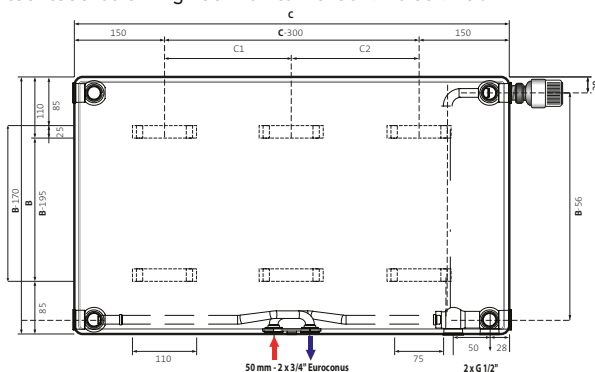
type	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)		C1 C2	C-300	console
11	all	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
21S/22	300-600	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
21S/22	750-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
33	300	<2000			x	MCA-Q
		>2000		x		MCA-Q
33	400	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
33	500-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



B = hoogte
hauteur
C = lengte
longueur

ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350	1650	1350
			1800	1500
			1950	1650

B = hoogte radiator
hauteur radiateur

a = afstand muur – voorzijde radiator
distance mur – face avant radiateur

b = hartafstand aansluiting links en rechts – muur
entraxe raccordement gauche et droite – mur

c = afstand muur – achterzijde radiator
distance mur – dos du radiateur

d = hartafstand middenaansluiting – muur
entraxe raccordement central – mur

Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

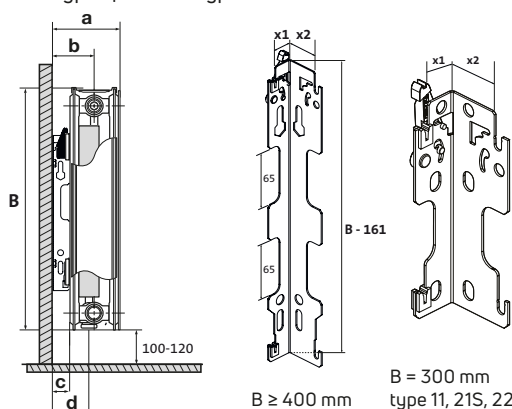
type 11	type 21S	type 22	type 33 (300 mm)	type 33 (400-900 mm)
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 200 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 60 mm	d : 65,5 mm

Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33 (300 mm)	type 33 (400-900 mm)
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 200 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 60 mm	d : 81 mm

Console - MCW-5

alle types | tous les types

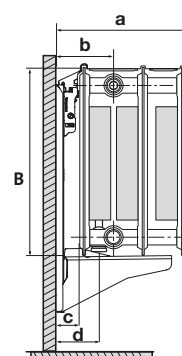


B ≥ 400 mm

B = 300 mm
type 11, 21S, 22

Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Vanaf lengte 2100 mm
bevindt de 3^{de} console zich
100 mm uit het midden.

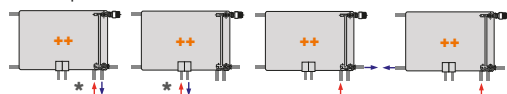
A partir de 2100 mm de
longueur, la 3^{ème} console
se situe 100 mm hors du
centre du radiateur.

B = 300 mm
type 33

Aansluiting

- Aansluitmogelijkheden
MET geïntegreerd kraanlichaam

rechts | droite



8 aansluitingen:

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 2 x G 3/4" Euroconus midden, buitendraad (afgesloten met 2 blindstoppen SW 30)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontlufter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)

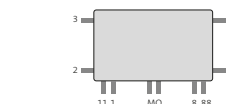
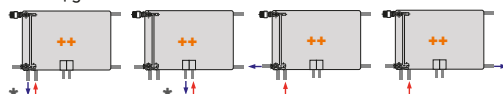
* Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam: alle informatie hiervan: zie blz. 32

Raccordement

- Possibilités de raccordement
AVEC corps de vanne intégré

links | gauche



++ uitstekend | excellent

8 raccordements:

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12)
- 2 x eurocônes G 3/4" au centre, fil extérieur (fermés avec 2 bouchons SW 30)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22)

* Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche

- Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré: information pour ceci: voir page 32



E.FLOW PARADA TYPE 11

bestelcode | code de commande: **EPAL11XXXXYYZZ**
VB. | EX.: **EPAL116001200L**

radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prij prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	242	306	366	424	506	584
	45/35/20	69	87	105	122	146	170
	EURO	176,94	191,08	192,62	204,89	236,90	247,10
600	75/65/20	323	408	488	565	675	779
	45/35/20	92	116	140	163	195	226
	EURO	195,15	210,77	211,57	230,70	265,57	279,18
750	75/65/20	404	510	611	707	844	974
	45/35/20	114	145	175	203	244	283
	EURO	210,61	227,47	234,19	253,78	296,40	314,76
900	75/65/20	484	612	733	848	1013	1168
	45/35/20	137	174	210	244	293	340
	EURO	228,54	246,83	256,97	278,54	328,85	350,15
1050	75/65/20	565	714	855	989	1181	1363
	45/35/20	160	204	245	285	342	396
	EURO	247,71	267,52	281,03	300,06	359,72	385,72
1200	75/65/20	646	816	977	1130	1350	1558
	45/35/20	183	233	280	326	391	453
	EURO	264,62	285,80	304,35	329,23	391,58	420,96
1350	75/65/20	726	918	1099	1272	1519	1752
	45/35/20	206	262	315	366	439	510
	EURO	276,35	298,47	326,55	357,10	422,01	456,07
1500	75/65/20	807	1020	1221	1413	1688	1947
	45/35/20	229	291	350	407	488	566
	EURO	301,98	326,13	349,63	415,53	450,62	489,93
1650	75/65/20	888	1122	1343	1554	1856	2142
	45/35/20	252	320	385	448	537	623
	EURO	325,89	351,96	379,91	431,24	482,61	536,97

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	687	868	1038	1200	1432	1650
watt/m Δ T 30	271	343	412	478	573	662
n-waarde valeur n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

E.FLOW PARADA TYPE 21S



bestelcode | code de commande: **EPA21XXXXYYZ**
 VB. | EX.: **EPA216001200L**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijis prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	339	421	498	571	676	776
	45/35/20	99	122	143	162	189	214
	EURO	183,13	197,77	201,93	220,62	247,61	270,35
600	75/65/20	452	562	664	761	901	1034
	45/35/20	132	163	190	216	252	285
	EURO	206,35	222,88	231,17	255,35	288,66	317,93
750	75/65/20	566	702	830	952	1127	1293
	45/35/20	166	203	238	270	315	357
	EURO	229,39	247,74	260,12	287,82	329,76	365,85
900	75/65/20	679	842	996	1142	1352	1552
	45/35/20	199	244	286	324	378	428
	EURO	252,87	273,11	290,08	322,60	370,87	412,59
1050	75/65/20	792	983	1162	1332	1577	1810
	45/35/20	232	285	333	378	441	499
	EURO	278,21	300,45	321,35	358,16	414,29	463,23
1200	75/65/20	905	1123	1328	1523	1802	2069
	45/35/20	265	325	381	432	504	571
	EURO	302,37	326,57	351,50	393,90	456,14	510,38
1350	75/65/20	1018	1264	1494	1713	2028	2327
	45/35/20	298	366	429	486	567	642
	EURO	328,47	354,76	381,38	432,37	497,96	558,21
1500	75/65/20	1131	1404	1661	1904	2253	2586
	45/35/20	331	407	476	540	630	714
	EURO	351,49	379,63	411,25	464,51	550,21	606,14
1650	75/65/20	1244	1544	1827	2094	2478	2845
	45/35/20	364	448	524	594	693	785
	EURO	377,00	407,16	443,42	499,24	585,70	656,88
1800	75/65/20	1357	1685	1993	2284	2704	3103
	45/35/20	397	488	571	648	756	856
	EURO	402,15	434,31	473,36	533,57	638,94	705,12
1950	75/65/20	1470	1825	2159	2475	2929	3362
	45/35/20	431	529	619	702	819	928
	EURO	426,29	460,39	503,26	583,93	674,02	753,33
2100	75/65/20	1583	1966	2325	2665	3154	3620
	45/35/20	464	570	667	756	882	999
	EURO	456,13	492,61	559,08	609,21	718,21	810,84
2250	75/65/20	1697	2106	2491	2855	3380	3879
	45/35/20	497	610	714	810	945	1070
	EURO	483,50	522,18	592,62	645,77	974,61	1101,42
2400	75/65/20	1810	2246	2657	3046	3605	4138
	45/35/20	530	651	762	864	1009	1142
	EURO	512,51	553,50	628,19	684,52	1030,13	1164,58
2550	75/65/20	1923	2387	2823	3236	3830	4396
	45/35/20	563	692	809	918	1072	1213
	EURO	603,68	698,49	838,29	918,70	1118,85	1226,22
2700	75/65/20	2036	2527	2989	3426	4055	4655
	45/35/20	596	732	857	972	1135	1284
	EURO	641,64	777,91	938,96	968,78	1184,88	1293,87
3000	75/65/20	2262	2808	3321	3807	4506	5172
	45/35/20	662	814	952	1080	1261	1427
	EURO	696,76	845,83	986,24	1058,26	1244,00	1411,39

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	957	1191	1411	1621	1924	2214
watt/m Δ T 30	386	477	561	639	750	855
n-waarde valeur n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

E.Flow Parada

E.FLOW PARADA TYPE 22



bestelcode | code de commande: **EPA22XXXXYYYZZ**

VB. | EX.: **EPA226001200L**

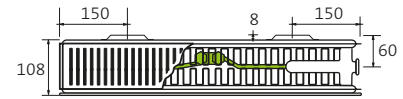
radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijis prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
	EURO	187,63	202,63	209,94	231,33	263,03	289,60
600	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
	EURO	214,20	231,33	243,43	272,76	311,27	345,54
750	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
	EURO	240,63	259,89	277,20	309,68	358,84	401,76
900	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
	EURO	267,38	288,77	311,50	349,67	407,14	456,88
1050	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
	EURO	289,25	312,38	347,19	390,66	457,58	515,59
1200	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
	EURO	323,54	349,42	381,51	430,56	505,98	571,25
1350	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
	EURO	352,63	380,85	415,98	475,46	555,09	627,32
1500	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
	EURO	378,97	409,29	450,37	513,12	604,09	683,77
1650	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
	EURO	407,86	440,48	486,79	553,50	655,02	742,66
1800	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
	EURO	436,16	471,05	521,15	593,11	703,88	799,14
1950	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
	EURO	463,42	500,48	555,61	647,72	753,07	855,99
2100	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
	EURO	496,34	536,05	595,50	679,17	809,05	921,14
2250	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
	EURO	526,12	568,21	631,25	719,93	1181,24	1346,08
2400	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
	EURO	557,69	602,31	669,11	763,13	1259,99	1425,29
2550	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
	EURO	591,15	638,44	709,27	808,91	1361,59	1565,84
2700	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
	EURO	754,29	913,62	1073,58	1221,06	1441,68	1658,38
3000	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918
	EURO	819,95	996,32	1113,79	1276,51	1531,60	1742,29

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
watt/m Δ T 30	517	644	761	870	1016	1146
n-waarde valeur n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

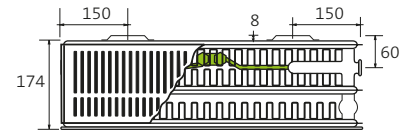
E.FLOW PARADA TYPE 33



bestelcode | code de commande: **EPA33XXXXYYZ**
 VB. | EX.: **EPA336001200L**

radiator | radiateur
 type
 hoogte | hauteur
 lengte | longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



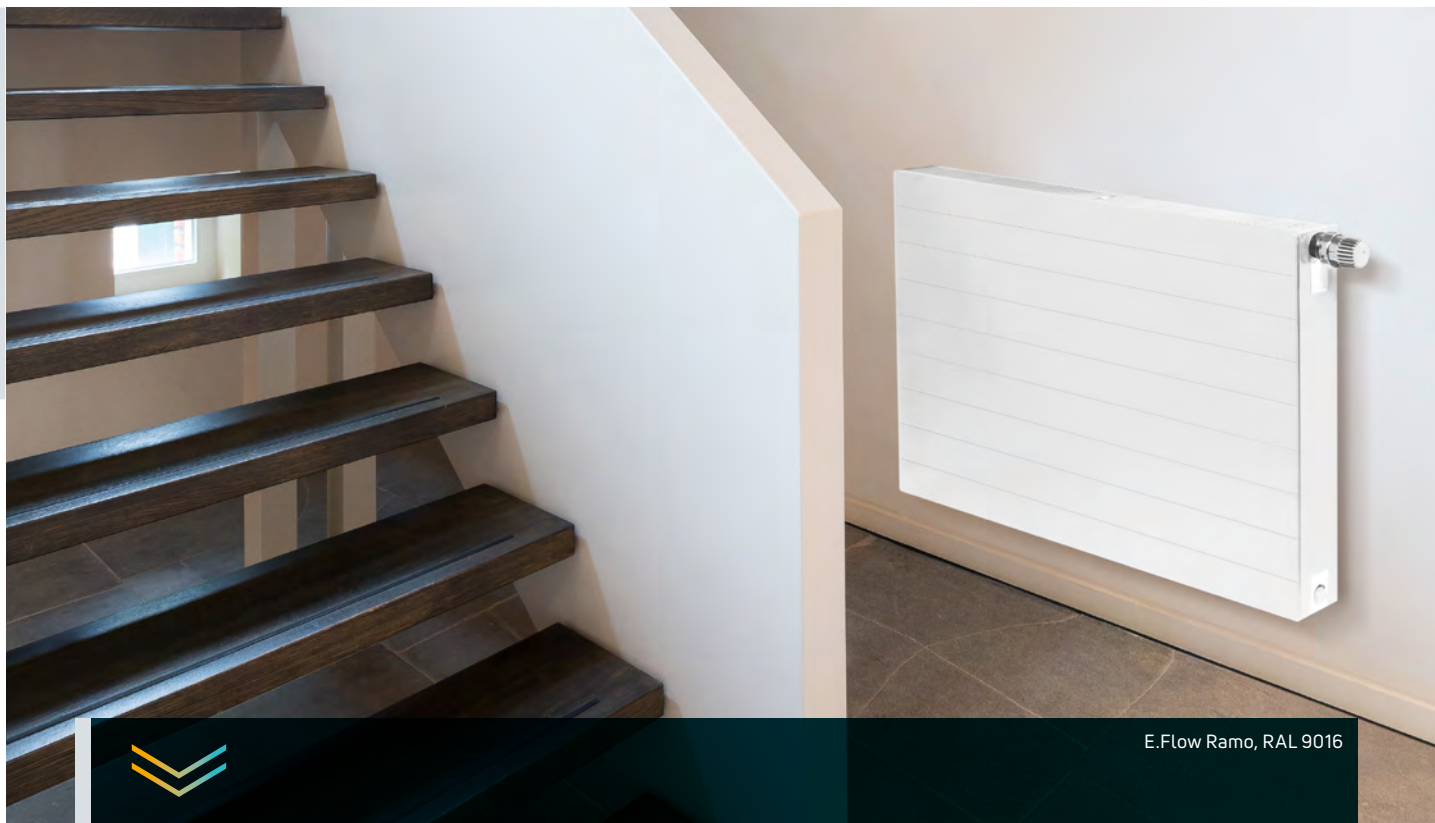
lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	638	810	970	1120	1329	1521
	45/35/20	186	234	278	318	371	418
	EURO	262,65	283,65	295,55	328,96	375,32	415,74
600	75/65/20	850	1079	1293	1493	1772	2027
	45/35/20	248	312	371	425	495	557
	EURO	304,64	329,01	349,21	393,46	451,60	502,89
750	75/65/20	1063	1349	1616	1867	2215	2534
	45/35/20	310	390	463	531	619	696
	EURO	346,59	374,32	403,36	454,43	526,97	591,90
900	75/65/20	1275	1619	1940	2240	2658	3041
	45/35/20	372	468	556	637	743	835
	EURO	389,29	420,43	458,23	517,85	603,19	676,73
1050	75/65/20	1488	1889	2263	2613	3101	3548
	45/35/20	434	546	649	743	866	975
	EURO	434,75	469,54	513,88	583,59	683,29	769,48
1200	75/65/20	1700	2159	2586	2987	3544	4055
	45/35/20	496	624	741	849	990	1114
	EURO	478,62	516,91	570,46	647,34	760,05	857,21
1350	75/65/20	1913	2429	2909	3360	3987	4562
	45/35/20	558	702	834	955	1114	1253
	EURO	524,82	566,80	625,59	717,13	837,68	945,05
1500	75/65/20	2126	2699	3233	3734	4430	5069
	45/35/20	620	780	927	1061	1238	1392
	EURO	566,95	612,32	680,45	788,98	915,42	1033,97
1650	75/65/20	2338	2968	3556	4107	4872	5575
	45/35/20	682	858	1019	1168	1362	1532
	EURO	612,67	661,70	739,03	843,49	995,89	1126,19
1800	75/65/20	2551	3238	3879	4480	5315	6082
	45/35/20	744	936	1112	1274	1485	1671
	EURO	657,77	710,39	793,91	907,10	1073,61	1214,74
1950	75/65/20	2763	3508	4202	4854	5758	6589
	45/35/20	806	1014	1205	1380	1609	1810
	EURO	701,06	757,15	848,83	986,52	1151,03	1304,33
2100	75/65/20	2976	3778	4526	5227	6201	
	45/35/20	868	1092	1297	1486	1733	
	EURO	751,17	811,27	910,00	1041,19	1233,67	
2250	75/65/20	3188	4048	4849	5600	6644	
	45/35/20	930	1170	1390	1592	1857	
	EURO	796,24	859,95	964,59	1103,65	1662,83	
2400	75/65/20	3401	4318	5172	5974	7087	
	45/35/20	992	1248	1483	1698	1981	
	EURO	844,02	911,54	1022,46	1169,88	1761,08	
2550	75/65/20	3613	4587	5495	6347	7530	
	45/35/20	1053	1326	1575	1804	2104	
	EURO	894,66	966,24	1083,81	1240,08	1948,57	
2700	75/65/20	3826	4857	5819	6720	7973	
	45/35/20	1115	1404	1668	1911	2228	
	EURO	948,33	1024,20	1148,84	1314,47	1960,70	
3000	75/65/20	4251	5397	6465	7467	8859	
	45/35/20	1239	1560	1854	2123	2476	
	EURO	1005,24	1085,67	1217,77	1393,34	2122,68	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
watt/m Δ T 30	724	915	1091	1254	1474	1671
n-waarde valeur n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



E.Flow Ramo, RAL 9016

E.Flow Ramo

Strakke paneelradiator met vlakke voorplaat, voorzien van horizontaal lijnprofiel met rechte zijbekledingen en een sierlijk bovenrooster. De E.Flow Ramo heeft een verborgen buissysteem en een geïntegreerd kraanlichaam voorzien van 8 aansluitingen, incl. middenaansluiting. Bij aansluiting op deze middenaansluiting wordt er intern gezorgd voor een diagonale waterdoorstroming.

Radiateur à panneaux qui présente une face avant profilée, des habillages latéraux droits et une grille supérieure élégante. Le E. Flow Ramo est équipé d'une tuyauterie dissimulée et d'un corps de vanne intégrée, pourvu de 8 raccords, dont deux au centre.

En cas de branchement central, l'écoulement de l'eau à l'intérieur du radiateur se fait de manière diagonale.

■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag) het Kv-instelbaar thermostatisch kraan-lichaam zit reeds gemonteerd evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" onderaan rechts of links, afgesloten met binnen zeskant SW 12
- 2 x G 3/4" Euroconus midden afgesloten met 2 blindstoppen SW 30
- 4 x G 1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-5
- type 33 hoogte 300 mm, zonder opgelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

■ Toebehoren

zie blz. 236

■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande) corps de vanne thermostatizable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 6 bouchons pleins

■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite ou à gauche, obturés avec 2 bouchons femelles SW 12
- 2 x G 3/4" Euroconus au centre, fermés avec 2 bouchons SW 30
- 4 x G 1/2" latéral gauche et droite, fermé dans le haut par 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22

■ Montage

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (vis et chevilles), set de consoles MCW-5
- type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (pièce supérieure de blocage, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q

■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

■ Accessoires

voir page 236

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

gewicht | poids: kg/m

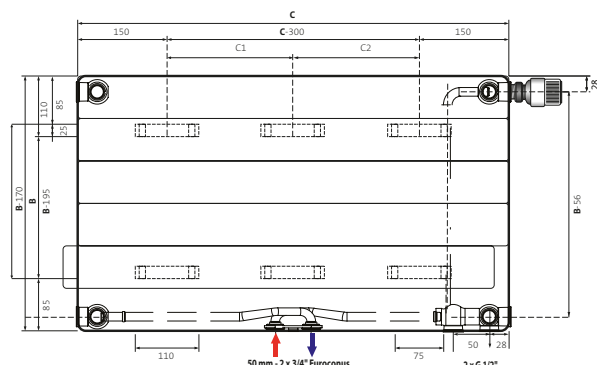
type	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)		C1 C2	C-300	console
11	all	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
21S/22	300-600	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
21S/22	750-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
33	300	<2000			x	MCA-Q
		>2000		x		MCA-Q
33	400	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
33	500-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



B = hoogte
hauteur
C = lengte
longueur

ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350	1650	1350
			1800	1500
			1950	1650

B = hoogte radiator
hauteur radiateur

a = afstand muur – voorzijde radiator
distance mur – face avant radiateur

b = hartafstand aansluiting links en rechts – muur
entraxe raccordement gauche et droite – mur

c = afstand muur – achterzijde radiator
distance mur – dos du radiateur

d = hartafstand middenaansluiting – muur
entraxe raccordement central – mur

Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

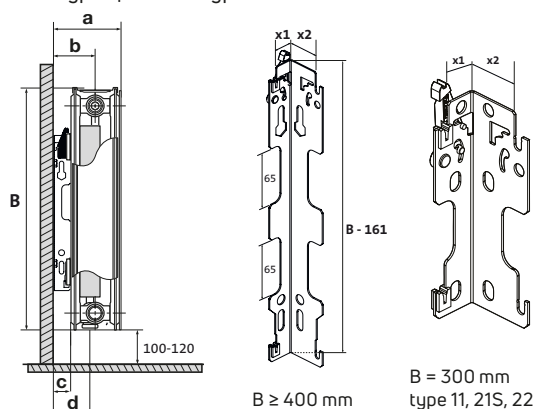
type 11	type 21S	type 22	type 33 (300 mm)	type 33 (400-900 mm)
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 200 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 60 mm	d : 65,5 mm

Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33 (300 mm)	type 33 (400-900 mm)
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 200 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 60 mm	d : 81 mm

Console - MCW-5

alle types | tous les types

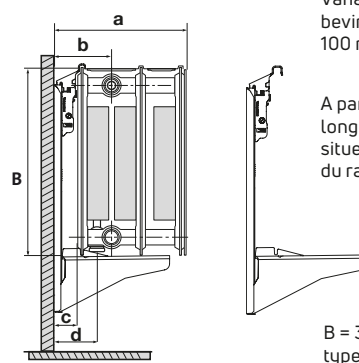


B ≥ 400 mm

B = 300 mm
type 11, 21S, 22

Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Vanaf lengte 2100 mm
bevindt de 3^{de} console zich
100 mm uit het midden.

A partir de 2100 mm de
longueur, la 3^{ème} console se
situe 100 mm hors du centre
du radiateur.

B = 300 mm
type 33

Aansluiting	Raccordement
- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam rechts droite 8 aansluitingen: 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12) 2 x G 3/4" Euroconus midden, buitendraad (afgesloten met 2 blindstoppen SW 30) 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluister en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22) * Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links - Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam: alle informatie hiervan: zie blz. 32	- Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré links gauche 8 raccordements: 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12) 2 x eurocônes G 3/4" au centre, fil extérieur (fermés avec 2 bouchons SW 30) 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22) * Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche - Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré: information pour ceci: voir page 32



E.FLOW RAMO TYPE 11

bestelcode | code de commande: **ERA11XXXXYYZZ**
VB. | EX.: **ERA116001200L**

radiator/radiateur
type
hoogte/hauteur
lengte/longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijz prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	242	306	366	424	506	584
	45/35/20	69	87	105	122	146	170
	EURO	196,60	212,31	214,01	227,66	263,21	274,56
600	75/65/20	323	408	488	565	675	779
	45/35/20	92	116	140	163	195	226
	EURO	216,83	234,17	235,06	256,33	295,05	310,20
750	75/65/20	404	510	611	707	844	974
	45/35/20	114	145	175	203	244	283
	EURO	234,01	252,72	260,22	281,98	329,35	349,75
900	75/65/20	484	612	733	848	1013	1168
	45/35/20	137	174	210	244	293	340
	EURO	253,93	274,26	285,51	309,50	365,37	389,05
1050	75/65/20	565	714	855	989	1181	1363
	45/35/20	160	204	245	285	342	396
	EURO	275,23	297,26	312,25	333,40	399,68	428,58
1200	75/65/20	646	816	977	1130	1350	1558
	45/35/20	183	233	280	326	391	453
	EURO	294,01	317,55	338,17	365,81	435,08	467,73
1350	75/65/20	726	918	1099	1272	1519	1752
	45/35/20	206	262	315	366	439	510
	EURO	307,06	331,65	362,84	396,79	468,89	506,74
1500	75/65/20	807	1020	1221	1413	1688	1947
	45/35/20	229	291	350	407	488	566
	EURO	335,53	362,37	388,48	461,70	500,68	544,37
1650	75/65/20	888	1122	1343	1554	1856	2142
	45/35/20	252	320	385	448	537	623
	EURO	362,12	391,08	422,13	479,15	536,24	596,60

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	687	868	1038	1200	1432	1650
watt/m Δ T 30	271	343	412	478	573	662
n-waarde valeur n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



E.FLOW RAMO TYPE 21S

bestelcode | code de commande: **ERA21XXXXYYZ**
 VB. | EX.: **ERA216001200L**

radiator | radiateur _____
 type _____
 hoogte | hauteur _____
 lengte | longueur _____
 Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	339	421	498	571	676	776
	45/35/20	99	122	143	162	189	214
	EURO	203,47	219,73	224,36	245,13	275,11	300,38
600	75/65/20	452	562	664	761	901	1034
	45/35/20	132	163	190	216	252	285
	EURO	229,29	247,63	256,87	283,73	320,72	353,27
750	75/65/20	566	702	830	952	1127	1293
	45/35/20	166	203	238	270	315	357
	EURO	254,87	275,26	289,01	319,80	366,41	406,51
900	75/65/20	679	842	996	1142	1352	1552
	45/35/20	199	244	286	324	378	428
	EURO	280,97	303,44	322,32	358,46	412,09	458,43
1050	75/65/20	792	983	1162	1332	1577	1810
	45/35/20	232	285	333	378	441	499
	EURO	309,12	333,85	357,06	397,97	460,31	514,71
1200	75/65/20	905	1123	1328	1523	1802	2069
	45/35/20	265	325	381	432	504	571
	EURO	335,98	362,86	390,56	437,66	506,82	567,10
1350	75/65/20	1018	1264	1494	1713	2028	2327
	45/35/20	298	366	429	486	567	642
	EURO	364,99	394,17	423,75	480,39	553,29	620,24
1500	75/65/20	1131	1404	1661	1904	2253	2586
	45/35/20	331	407	476	540	630	714
	EURO	390,55	421,79	456,95	516,12	611,34	673,48
1650	75/65/20	1244	1544	1827	2094	2478	2845
	45/35/20	364	448	524	594	693	785
	EURO	418,89	452,40	492,68	554,71	650,78	729,86
1800	75/65/20	1357	1685	1993	2284	2704	3103
	45/35/20	397	488	571	648	756	856
	EURO	446,82	482,57	525,95	592,86	709,95	783,47
1950	75/65/20	1470	1825	2159	2475	2929	3362
	45/35/20	431	529	619	702	819	928
	EURO	473,66	511,54	559,17	648,82	748,92	837,02
2100	75/65/20	1583	1966	2325	2665	3154	3620
	45/35/20	464	570	667	756	882	999
	EURO	506,80	547,37	621,20	676,91	798,02	900,93
2250	75/65/20	1697	2106	2491	2855	3380	3879
	45/35/20	497	610	714	810	945	1070
	EURO	537,23	580,20	658,47	717,52	1023,13	1156,26
2400	75/65/20	1810	2246	2657	3046	3605	4138
	45/35/20	530	651	762	864	1009	1142
	EURO	569,45	615,01	697,97	760,59	1081,40	1222,55
2550	75/65/20	1923	2387	2823	3236	3830	4396
	45/35/20	563	692	809	918	1072	1213
	EURO	633,72	773,97	814,50	880,02	1174,55	1287,26
2700	75/65/20	2036	2527	2989	3426	4055	4655
	45/35/20	596	732	857	972	1135	1284
	EURO	673,59	816,63	887,52	985,70	1243,85	1358,27
3000	75/65/20	2262	2808	3321	3807	4506	5172
	45/35/20	662	814	952	1080	1261	1427
	EURO	731,45	887,93	955,92	1035,33	1305,93	1481,64

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	957	1191	1411	1621	1924	2214
watt/m Δ T 30	386	477	561	639	750	855
n-waarde valeur n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

E.Flow Ramo

E.FLOW RAMO TYPE 22



bestelcode | code de commande: **ERA22XXXXYYZ**
VB. | EX.: **ERA226001200L**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prij prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
	EURO	208,47	225,15	233,28	257,04	292,26	321,79
600	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
	EURO	238,00	257,04	270,48	303,07	345,85	383,93
750	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
	EURO	267,38	288,76	308,02	344,09	398,72	446,40
900	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
	EURO	297,08	320,85	346,11	388,51	452,38	507,65
1050	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
	EURO	321,38	347,09	385,77	434,06	508,42	572,88
1200	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
	EURO	359,49	388,23	423,91	478,40	562,20	634,72
1350	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
	EURO	391,81	423,16	462,21	528,29	616,75	697,03
1500	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
	EURO	421,09	454,77	500,40	570,14	671,19	759,74
1650	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
	EURO	453,17	489,42	540,88	614,99	727,80	825,18
1800	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
	EURO	484,61	523,38	579,08	659,02	782,07	887,93
1950	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
	EURO	514,89	556,09	617,34	719,69	836,76	951,10
2100	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
	EURO	551,49	595,61	661,68	754,65	898,95	1023,49
2250	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
	EURO	584,58	631,34	701,38	799,93	1240,03	1413,08
2400	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
	EURO	619,66	669,24	743,46	847,93	1322,71	1496,24
2550	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
	EURO	656,83	709,38	788,07	898,80	1429,36	1643,78
2700	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
	EURO	791,84	959,09	1127,03	1281,84	1513,44	1740,93
3000	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918
	EURO	860,76	1045,91	1169,24	1340,06	1607,84	1829,01

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
watt/m Δ T 30	517	644	761	870	1016	1146
n-waarde valeur n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



E.FLOW RAMO TYPE 33

bestelcode | code de commande: **ERA33**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: **ERA336001200L**

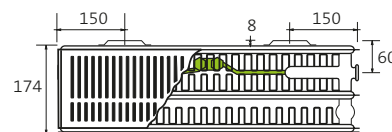
radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	638	810	970	1120	1329	1521
	45/35/20	186	234	278	318	371	418
	EURO	291,82	315,17	328,39	365,53	417,04	461,92
600	75/65/20	850	1079	1293	1493	1772	2027
	45/35/20	248	312	371	425	495	557
	EURO	338,50	365,57	388,03	437,18	501,78	558,76
750	75/65/20	1063	1349	1616	1867	2215	2534
	45/35/20	310	390	463	531	619	696
	EURO	385,10	415,91	448,17	504,93	585,53	657,66
900	75/65/20	1275	1619	1940	2240	2658	3041
	45/35/20	372	468	556	637	743	835
	EURO	432,55	467,17	509,14	575,40	670,20	751,93
1050	75/65/20	1488	1889	2263	2613	3101	3548
	45/35/20	434	546	649	743	866	975
	EURO	483,05	521,68	570,98	648,45	759,21	854,98
1200	75/65/20	1700	2159	2586	2987	3544	4055
	45/35/20	496	624	741	849	990	1114
	EURO	531,80	574,34	633,86	719,27	844,49	952,45
1350	75/65/20	1913	2429	2909	3360	3987	4562
	45/35/20	558	702	834	955	1114	1253
	EURO	583,13	629,79	695,10	796,81	930,77	1050,05
1500	75/65/20	2126	2699	3233	3734	4430	5069
	45/35/20	620	780	927	1061	1238	1392
	EURO	629,95	680,34	756,04	876,65	1017,12	1148,84
1650	75/65/20	2338	2968	3556	4107	4872	5575
	45/35/20	682	858	1019	1168	1362	1532
	EURO	680,76	735,21	821,13	937,20	1106,54	1251,32
1800	75/65/20	2551	3238	3879	4480	5315	6082
	45/35/20	744	936	1112	1274	1485	1671
	EURO	730,85	789,31	882,12	1007,89	1192,91	1349,71
1950	75/65/20	2763	3508	4202	4854	5758	6589
	45/35/20	806	1014	1205	1380	1609	1810
	EURO	778,95	841,27	943,14	1096,14	1278,93	1449,25
2100	75/65/20	2976	3778	4526	5227	6201	
	45/35/20	868	1092	1297	1486	1733	
	EURO	834,64	901,41	1011,12	1156,88	1370,74	
2250	75/65/20	3188	4048	4849	5600	6644	
	45/35/20	930	1170	1390	1592	1857	
	EURO	884,71	955,49	1071,78	1226,29	1745,59	
2400	75/65/20	3401	4318	5172	5974	7087	
	45/35/20	992	1248	1483	1698	1981	
	EURO	937,79	1012,82	1136,09	1299,86	1848,74	
2550	75/65/20	3613	4587	5495	6347	7530	
	45/35/20	1053	1326	1575	1804	2104	
	EURO	994,06	1073,59	1204,26	1377,85	2045,56	
2700	75/65/20	3826	4857	5819	6820	7973	
	45/35/20	1115	1404	1668	1911	2228	
	EURO	1053,71	1138,00	1276,50	1460,54	2058,30	
3000	75/65/20	4251	5397	6465	7467	8859	
	45/35/20	1239	1560	1854	2123	2476	
	EURO	1116,93	1206,28	1353,10	1548,16	2228,33	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
watt/m Δ T 30	724	915	1091	1254	1474	1671
n-waarde valeur n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



Compact, RAL 9016

Compact

Een Compact radiator heeft een verzorgde afwerking: bovenbekleding en zijbekledingen zijn fabrieksmatig gemonteerd. Het profiel is netjes afgerond en biedt de nodige bescherming.

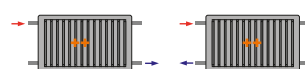
Le radiateur Compact possède d'une finition soignée. La grille supérieure et les parois latérales sont montées en usine. Le profil est bien arrondi et donne une excellente protection.

- **Buissysteem**
standaard extern
- **Aansluiting**
4 x G 1/2"
- **Montage**
4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
 - types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-5
 - type 33 hoogte 300 mm, zonder opgelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
standard externe
- **Raccordement**
4 x G 1/2"
- **Montage**
4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
 - types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5
 - type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (pièce supérieure de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Aansluiting

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



++ uitstekend | excellent

+ zeer goed | très bien

+- minder goed | moins bien

Raccordement

- Autres raccords ne sont pas possibles



inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,80	2,42	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	9,08	10,86	13,52	16,19

gewicht | poids: kg/m

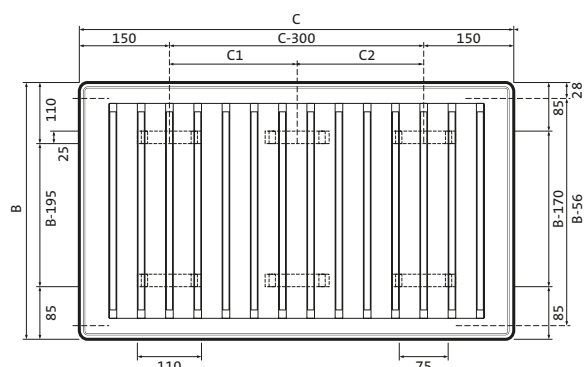
type	300	400	500	600	750	900
11	9,60	12,82	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	45,02	54,19	67,95	81,71

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)		C1 C2	C-300	console
11	all	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
21S/22	300-600	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
21S/22	750-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
33	300	<2000			x	MCA-Q
		>2000		x		MCA-Q
33	400	<2000	4		x	MCW-5
		>2000	6	x		MCW-5
33	500-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350	1650	1350
			1800	1500
			1950	1650

B = hoogte
hauteur
C = lengte
longueur

Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

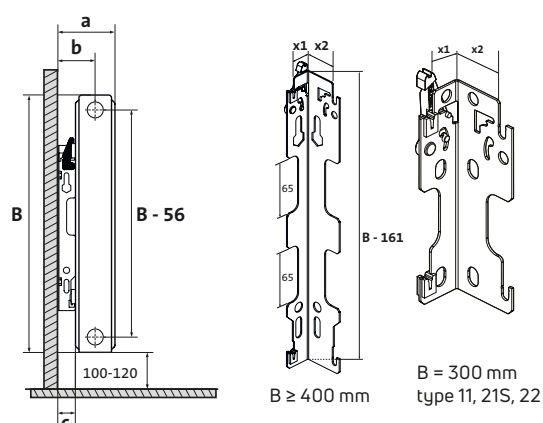
type 11	type 21S	type 22	type 33 (300 mm)	type 33 (400-900 mm)
a : 92 mm	a : 100 mm	a : 137 mm	a : 197 mm	a : 202 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm

Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33 (300 mm)	type 33 (400-900 mm)
a : 107 mm	a : 116 mm	a : 153 mm	a : 197 mm	a : 218 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm

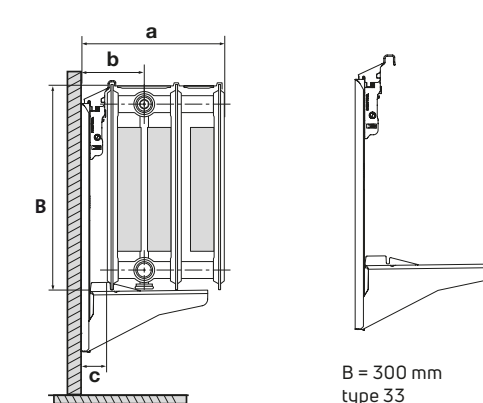
Console - MCW-5

alle types | tous les types



Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Compact



COMPACT TYPE 11

bestelcode | code de commande: **KMP11XXXXYYY**

VB. | EX.: **KMP116001200**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prij prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	248	318	384	446	534	616
	45/35/20	70	90	109	128	154	178
	EURO	65,46	74,69	75,61	83,20	103,00	109,32
600	75/65/20	331	424	512	595	712	821
	45/35/20	93	120	146	170	205	238
	EURO	74,87	86,83	87,36	99,16	120,75	129,13
750	75/65/20	413	530	640	744	890	1026
	45/35/20	117	150	182	213	256	297
	EURO	84,08	97,15	101,35	113,46	139,80	151,15
900	75/65/20	496	635	768	893	1068	1231
	45/35/20	140	180	218	255	307	357
	EURO	93,92	109,14	115,40	128,76	159,86	173,02
1050	75/65/20	579	741	896	1042	1246	1436
	45/35/20	163	210	255	298	359	416
	EURO	103,32	121,93	130,31	142,06	178,97	195,04
1200	75/65/20	661	847	1024	1190	1424	1642
	45/35/20	186	240	291	340	410	475
	EURO	113,31	133,24	144,72	160,10	198,65	216,83
1350	75/65/20	744	953	1152	1339	1602	1847
	45/35/20	210	270	328	383	461	535
	EURO	122,91	141,08	158,44	177,33	217,46	238,55
1500	75/65/20	827	1059	1280	1488	1781	2052
	45/35/20	233	300	364	425	512	594
	EURO	132,77	158,20	172,74	213,46	235,18	259,48
1650	75/65/20	909	1165	1407	1637	1959	2257
	45/35/20	256	330	400	468	563	654
	EURO	145,95	174,18	191,45	223,19	254,97	288,57
1800	75/65/20	992	1271	1535	1786	2137	2462
	45/35/20	280	360	437	510	615	713
	EURO	158,05	189,24	208,93	241,41	276,96	313,73
1950	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2100	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2250	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2550	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2700	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
3000	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	705	902	1089	1266	1512	1741
watt/m Δ T 30	277	355	430	501	602	696
n-waarde valeur n	1,3498	1,3451	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

stock



COMPACT TYPE 21S

bestelcode | code de commande: **KMP21XXXXYYY**
 VB. | EX.: **KMP216001200**

radiator|radiateur
 type
 hoogte|hauteur
 lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	361	448	530	607	718	823
	45/35/20	100	125	148	171	203	235
	EURO	73,41	85,20	87,83	99,78	116,96	131,45
600	75/65/20	481	598	706	809	957	1097
	45/35/20	134	167	198	228	271	313
	EURO	85,87	101,21	106,50	121,92	143,15	161,85
750	75/65/20	602	747	883	1012	1196	1372
	45/35/20	167	208	247	285	339	391
	EURO	98,39	117,07	124,95	142,63	169,38	192,38
900	75/65/20	722	896	1059	1214	1436	1646
	45/35/20	200	250	297	342	407	469
	EURO	111,80	133,23	144,07	164,81	195,60	222,19
1050	75/65/20	842	1046	1236	1416	1675	1920
	45/35/20	234	292	346	399	474	548
	EURO	125,93	150,67	164,01	187,49	223,28	254,49
1200	75/65/20	962	1195	1412	1619	1914	2195
	45/35/20	267	333	396	455	542	626
	EURO	139,61	167,35	183,25	210,29	249,95	284,56
1350	75/65/20	1083	1345	1589	1821	2153	2469
	45/35/20	301	375	445	512	610	704
	EURO	154,02	185,32	202,30	234,79	276,67	315,06
1500	75/65/20	1203	1494	1766	2024	2393	2744
	45/35/20	334	417	494	569	678	782
	EURO	166,49	201,17	221,36	255,31	316,95	345,65
1650	75/65/20	1323	1643	1942	2226	2632	3018
	45/35/20	367	458	544	626	746	861
	EURO	180,95	218,74	241,87	277,45	332,59	377,96
1800	75/65/20	1444	1793	2119	2428	2871	3292
	45/35/20	401	500	593	683	813	939
	EURO	194,88	236,04	260,98	299,39	362,82	408,76
1950	75/65/20	1564	1942	2295	2631	3110	3567
	45/35/20	434	542	643	740	881	1017
	EURO	208,20	252,70	280,03	331,47	388,94	439,49
2100	75/65/20	1684	2092	2472	2833	3350	3841
	45/35/20	467	583	692	797	949	1095
	EURO	225,04	273,25	317,58	347,61	417,11	476,19
2250	75/65/20	1805	2241	2648	3035	3589	4115
	45/35/20	501	625	742	854	1017	1174
	EURO	238,22	289,78	338,37	369,74	443,84	506,91
2400	75/65/20	1925	2390	2825	3238	3828	4390
	45/35/20	534	667	791	911	1084	1252
	EURO	255,20	309,27	365,57	393,96	471,44	538,35
2550	75/65/20	2045	2540	3001	3440	4067	4664
	45/35/20	568	708	841	968	1152	1330
	EURO	267,45	325,77	380,53	416,04	513,29	569,00
2700	75/65/20	2165	2689	3178	3642	4307	4938
	45/35/20	601	750	890	1025	1220	1408
	EURO	284,28	346,00	431,84	440,95	549,31	602,63
3000	75/65/20	2406	2988	3531	4047	4785	5487
	45/35/20	668	833	989	1139	1356	1565
	EURO	311,55	379,80	456,94	485,46	589,31	661,09

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1029	1277	1507	1726	2038	2334
watt/m Δ T 30	399	497	588	676	802	923
n-waarde valeur n	1,3668	1,3620	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

stock

Compact



COMPACT TYPE 22

bestelcode | code de commande: **KMP22**XXXXXXXX

VB. | EX.: **KMP22**6001200

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prij prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	474	601	718	824	968	1092
	45/35/20	129	165	199	231	274	313
	EURO	83,14	97,84	102,86	117,51	139,21	157,38
600	75/65/20	632	802	957	1099	1290	1456
	45/35/20	172	221	266	308	366	418
	EURO	98,23	117,51	125,75	145,88	172,24	195,71
750	75/65/20	790	1002	1196	1374	1613	1820
	45/35/20	216	276	332	385	457	522
	EURO	113,45	137,05	148,92	171,17	204,82	234,18
900	75/65/20	948	1202	1436	1649	1935	2184
	45/35/20	259	331	398	461	548	627
	EURO	129,44	156,83	172,41	198,51	237,89	271,97
1050	75/65/20	1106	1403	1675	1924	2258	2548
	45/35/20	302	386	465	538	640	731
	EURO	146,36	172,99	196,84	226,62	272,43	312,18
1200	75/65/20	1264	1603	1914	2198	2580	2912
	45/35/20	345	441	531	615	731	836
	EURO	162,80	198,37	220,37	253,95	305,60	350,30
1350	75/65/20	1422	1804	2153	2473	2903	3276
	45/35/20	388	496	598	692	822	940
	EURO	180,03	219,87	243,95	284,68	339,21	388,69
1500	75/65/20	1580	2004	2393	2748	3225	3641
	45/35/20	431	552	664	769	914	1044
	EURO	195,31	239,38	267,52	310,50	372,76	427,35
1650	75/65/20	1737	2204	2632	3023	3548	4005
	45/35/20	474	607	730	846	1005	1149
	EURO	212,20	260,72	292,42	338,14	407,64	467,70
1800	75/65/20	1895	2405	2871	3298	3870	4369
	45/35/20	517	662	797	923	1097	1253
	EURO	228,85	281,67	315,99	365,26	441,10	506,36
1950	75/65/20	2053	2605	3110	3572	4193	4733
	45/35/20	561	717	863	1000	1188	1358
	EURO	244,65	301,81	339,58	402,67	474,83	545,29
2100	75/65/20	2211	2806	3350	3847	4515	5097
	45/35/20	604	772	930	1077	1279	1462
	EURO	264,37	326,18	366,90	424,21	513,13	589,91
2250	75/65/20	2369	3006	3589	4122	4838	5461
	45/35/20	647	827	996	1154	1371	1567
	EURO	280,27	346,40	390,46	451,63	546,62	617,00
2400	75/65/20	2527	3206	3828	4397	5160	5825
	45/35/20	690	883	1062	1230	1462	1671
	EURO	299,02	369,51	425,38	481,19	564,71	637,49
2550	75/65/20	2685	3407	4067	4672	5483	6189
	45/35/20	733	938	1129	1307	1553	1776
	EURO	314,90	389,66	439,67	508,61	614,51	706,69
2700	75/65/20	2843	3607	4307	4946	5805	6553
	45/35/20	776	993	1195	1384	1645	1880
	EURO	334,23	413,51	493,77	567,00	650,66	748,46
3000	75/65/20	3159	4008	4785	5496	6450	7281
	45/35/20	862	1103	1328	1538	1828	2089
	EURO	366,90	454,64	513,06	593,99	697,10	786,90

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1355	1717	2046	2347	2747	3094
watt/m Δ T 30	519	662	793	915	1082	1229
n-waarde valeur n	1,3845	1,3757	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

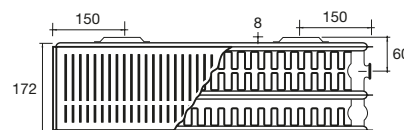
stock



COMPACT TYPE 33

bestelcode | code de commande: **KMP33XXXXYYY**VB. | EX.: **KMP336001200**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	672	863	1037	1195	1404	1580
	45/35/20	185	240	292	340	406	464
	EURO	117,32	139,96	147,56	168,86	198,44	224,23
600	75/65/20	896	1151	1383	1594	1871	2107
	45/35/20	246	320	389	453	541	619
	EURO	139,28	168,92	181,81	210,01	247,08	279,78
750	75/65/20	1121	1439	1729	1992	2339	2634
	45/35/20	308	400	486	566	676	774
	EURO	161,37	197,80	216,30	248,89	295,16	336,59
900	75/65/20	1345	1726	2075	2390	2807	3161
	45/35/20	370	480	583	679	811	929
	EURO	184,63	227,22	251,28	289,34	343,76	390,66
1050	75/65/20	1569	2014	2420	2789	3275	3688
	45/35/20	431	560	680	793	946	1084
	EURO	209,40	258,50	286,82	331,29	394,84	449,80
1200	75/65/20	1793	2302	2766	3187	3743	4214
	45/35/20	493	640	778	906	1082	1238
	EURO	233,20	288,73	322,88	371,94	443,82	505,75
1350	75/65/20	2017	2589	3112	3586	4211	4741
	45/35/20	555	720	875	1019	1217	1393
	EURO	258,47	320,56	358,05	416,41	493,34	561,78
1500	75/65/20	2241	2877	3458	3984	4679	5268
	45/35/20	616	800	972	1132	1352	1548
	EURO	280,56	349,57	393,05	462,26	542,87	618,47
1650	75/65/20	2465	3165	3803	4382	5146	5795
	45/35/20	678	880	1069	1246	1487	1703
	EURO	305,19	381,07	430,38	497,02	594,20	677,31
1800	75/65/20	2689	3452	4149	4781	5614	6322
	45/35/20	739	960	1166	1359	1622	1857
	EURO	329,62	412,14	465,38	537,58	643,76	733,76
1950	75/65/20	2913	3740	4495	5179	6082	6848
	45/35/20	801	1040	1264	1472	1758	2012
	EURO	352,61	441,96	500,41	588,22	693,18	790,91
2100	75/65/20	3137	4028	4841	5578	6550	7375
	45/35/20	863	1120	1361	1585	1893	2167
	EURO	379,82	476,46	539,44	623,11	745,85	853,41
2250	75/65/20	3362	4316	5186	5976	7018	7902
	45/35/20	924	1200	1458	1699	2028	2322
	EURO	402,98	506,28	574,41	663,95	786,15	909,96
2400	75/65/20	3586	4603	5532	6374	7486	8429
	45/35/20	986	1280	1555	1812	2163	2477
	EURO	429,87	545,88	610,94	707,24	833,77	967,75
2550	75/65/20	3810	4891	5878	6773	7953	8956
	45/35/20	1048	1360	1652	1925	2299	2631
	EURO	452,97	585,49	645,96	748,10	922,17	1024,31
2700	75/65/20	4034	5179	6224	7171	8421	9482
	45/35/20	1109	1440	1749	2038	2434	2786
	EURO	480,11	625,10	683,88	791,73	928,29	1084,17
3000	75/65/20	4482	5754	6915	7968	9357	10536
	45/35/20	1232	1600	1944	2265	2704	3096
	EURO	527,51	694,56	754,03	920,46	1014,89	1197,18

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1920	2460	2950	3392	3970	4456
watt/m Δ T 30	739	955	1155	1338	1586	1802
n-waarde valeur n	1,3768	1,3651	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

stock



Vertical, RAL 5014, Pigeon blue

Vertical

Een verticale radiator die weinig plaats inneemt aan de wand. Het voorpaneel is geprofileerd.

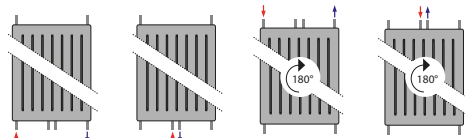
Un radiateur vertical qui prend peu de place au mur. La face avant est profilée.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator 180° te draaien)
- **Aansluiting**
6 x G 1/2" Opgelet, bij type 22 bevindt het aansluitventiel zich excentrisch in de radiator
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset bestaande uit 2 verticale en 1 horizontale wandconsole en montagevoorschrift, bypack met 2 klemstukken, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen, 2 zijbekledingen met montageklemmen en montagevoorschrift
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)
- **Raccordement**
6 x G 1/2" Attention, pour le type 22, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de montage avec 2 consoles verticales et 1 console horizontale avec notice de montage, by-pack avec 2 clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles, 2 habillage latéraux (sauf le type 10) avec clips de montage et notice de montage
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Aansluiting

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

- Autres raccords ne sont pas possibles



inhoud volume: l/m					gewicht poids: kg/m			
10C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300								
450	4,80	5,30	5,50	5,70	14,10	16,86	17,40	18,06
600	6,10	6,80	7,10	7,40	18,80	22,48	23,20	24,08
750		8,50	8,80	9,10		28,10	29,00	30,10

inhoud volume: l/m					gewicht poids: kg/m			
21C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		6,50	7,10	7,60		23,73	25,62	27,30
450		9,70	10,70	11,40		35,18	37,79	40,31
600		13,00	14,30	15,20		46,62	49,97	53,33
750		16,20	17,90	19,10		58,07	62,14	66,34

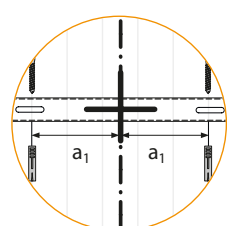
inhoud volume: l/m					gewicht poids: kg/m			
20C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		6,50	7,10	7,60		21,40	23,12	24,52
450		9,70	10,70	11,40		32,10	34,68	36,78
600		13,00	14,30	15,20		42,80	46,24	49,04
750		16,20	17,90	19,10		53,50	57,80	61,30

inhoud volume: l/m					gewicht poids: kg/m			
22C	1800	1950	2100	2300	1800	1950	2100	2300
300	6,50	7,10	7,60	8,10	25,79	27,14	29,68	31,92
450	9,70	10,70	11,40	12,20	37,84	39,44	43,25	46,61
600	13,00	14,30	15,20	16,20	49,88	51,74	56,82	61,30
750	16,20	17,90	19,10	20,30	61,93	64,04	70,39	76,00

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

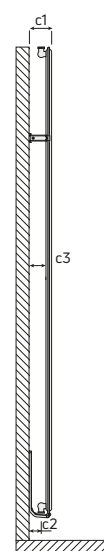
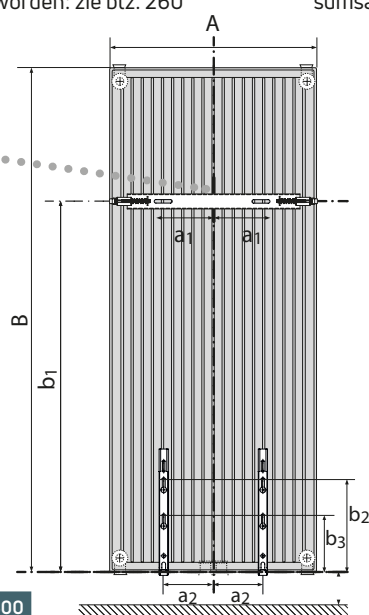
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



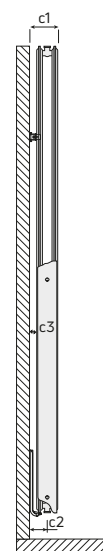
B = hoogte
hauteur
C = lengte
longueur

A	300	450	600	750
a1	60	135	210	285
a2	75	125	200	250

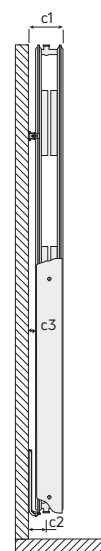
B	1500	1800	1950	2100	2300
b1	1150	1450	1600	1750	1950
b2			198		
b3			68		



type 10C
c1 : 80 mm
c2 : 43 mm
c3 : 65 mm



type 20C + 21C
c1 : 106 mm
c2 : 65 mm
c3 : 25 mm



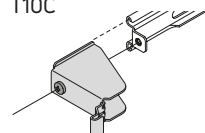
type 22C
c1 : 131 mm
c2 : 65 mm
c3 : 25 mm

Consoles

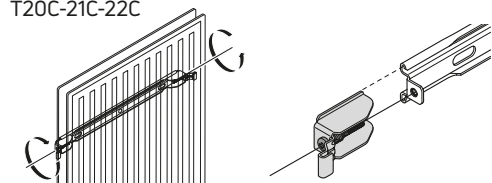
bovenconsole | console supérieure T10C-20C-21C-22C



bevestiging bovenconsole | fixation console supérieure T10C

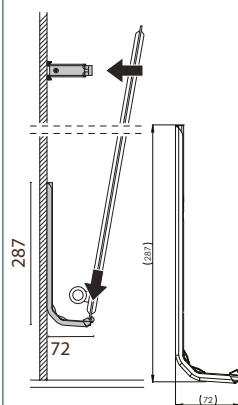


bevestiging bovenconsole | fixation console supérieure T20C-21C-22C

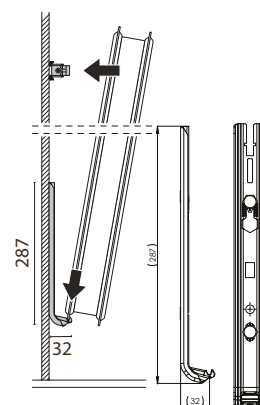


onderconsole | console inférieure

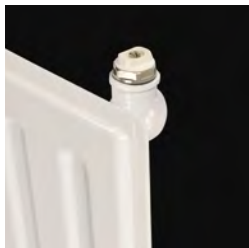
T10C



T20C-21C-22C



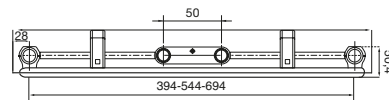
Vertical



VERTICAL TYPE 10 C

bestelcode | code de commande: **VR10**XXXXYYY
VB. | EX.: **VR101800600**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20 45/35/20 EURO					
450	75/65/20 45/35/20 EURO	650 193 187,86	765 221 226,15	819 234 235,24	876 247 248,86	
600	75/65/20 45/35/20 EURO	867 257 212,52	1020 295 253,15	1092 311 264,40	1168 329 277,90	
750	75/65/20 45/35/20 EURO		1275 368 286,73	1365 389 300,59	1460 411 316,50	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1831	2164	2323	2490	
watt/m Δ T 30	745	864	919	976	
n-waarde valeur n	1,2976	1,3246	1,3381	1,3516	

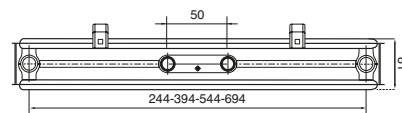
stock



VERTICAL TYPE 20 C

bestelcode | code de commande: **VR20**XXXXYYY
VB. | EX.: **VR201800600**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20 45/35/20 EURO		819 240 306,12	877 256 307,13	935 272 327,64	
450	75/65/20 45/35/20 EURO		1229 360 389,64	1315 384 394,95	1403 408 421,39	
600	75/65/20 45/35/20 EURO		1638 480 437,30	1753 512 438,76	1870 544 468,04	
750	75/65/20 45/35/20 EURO		2048 600 478,41	2192 639 512,06	2338 680 546,16	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C		3466	3713	3963	
watt/m Δ T 30		1399	1494	1590	
n-waarde valeur n		1,3094	1,3135	1,3176	

stock

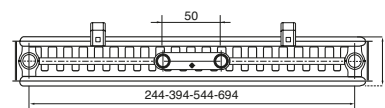
afgiftes gemeten bij onderaansluiting | émissions mesurées raccordements du bas



VERTICAL TYPE 21 C

bestelcode | code de commande: **VR21**XXXXYYY
VB. | EX.: **VR21**1800600

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		963	1020	1081	
	45/35/20		275	290	309	
	EURO		366,50	385,33	408,01	
450	75/65/20		1445	1530	1621	
	45/35/20		412	435	463	
	EURO		451,90	472,49	499,83	
600	75/65/20		1926	2040	2162	
	45/35/20		549	579	617	
	EURO		523,57	550,48	582,88	
750	75/65/20		2408	2550	2702	
	45/35/20		686	724	771	
	EURO		600,29	633,64	671,58	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	4097	4343	4598	
watt/m Δ T 30	1620	1713	1820	
n-waarde valeur n	1,3384	1,3422	1,3371	

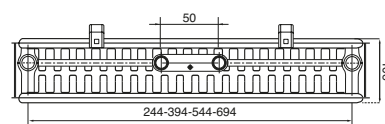
stock



VERTICAL TYPE 22 C

bestelcode | code de commande: **VR22**XXXXYYY
VB. | EX.: **VR22**1800600

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		1132	1192	1252	1332
	45/35/20		317	332	347	370
	EURO		406,66	432,82	460,12	487,88
450	75/65/20		1698	1788	1877	1998
	45/35/20		476	499	521	554
	EURO		496,53	528,47	561,80	595,69
600	75/65/20		2264	2384	2503	2663
	45/35/20		635	665	695	739
	EURO		580,94	618,31	657,30	696,96
750	75/65/20		2830	2980	3129	3329
	45/35/20		793	831	868	924
	EURO		683,60	724,59	770,39	815,44

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	4833	5093	5353	5696
watt/m Δ T 30	1887	1981	2075	2208
n-waarde valeur n	1,3566	1,3619	1,3672	1,3671

stock

afgiftes gemeten bij onderaansluiting | émissions mesurées raccordements du bas



Ramo plint(he), RAL 9016



Integra plint(he), RAL 9016



Parada plint(he), RAL 9016



**10 jaar | 10 ans
garantie**

Plintradiatoren

Grote raampartijen in woonkamers, keukens en kantoren lenen zich bij uitstek voor een Radson-plintradiator.

Laag en uit het zicht geplaatst zijn ze discreet aanwezig, uiterst efficiënt en stralen ze een heerlijke warmte uit.

- Proefdruk: 13 bar
- Werkdruk: 10 bar
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

Radiateurs plinthe

Le radiateur plinthe Radson est sans doute la solution pour une installation devant des baies vitrées dans vos salles de séjour, cuisines et bureaux. Montés près du sol, hors du champ de vision, ils sont discrets tout en étant remarquablement efficaces.

- Pression de travail: 13 bar
- Pression de travail: 10 bar
- Température de travail: max 110°C



Parada plint(he), RAL 7030, Stone grey

Plintradiatoren Radiateurs plinthe



	Integra plint(he)	Parada plint(he)	Ramo plint(he)
geprofileerde voorzijde (profilering 33 mm) face avant profilée (profil 33 mm)	•		
vlakke voorzijde face avant plane		•	•
zijbekledingen parois latérales	•	•	•
bovenbekleding grille supérieure	•	•	•
aangelaste ophangstrippen pattes de fixation soudées			
aantal aansluitingen nombre de raccordement	6	6	6
geïntegreerde aanvoerbuis conduite de départ intégrée	•	•	•
thermostatisch kraanlichaam inclusief corps de vanne thermostatique inclus	•	•	•
ophangstelsel inclusief jeu de fixation inclus			
verpakking is montage klaar emballage avec repère de montage	•	•	•

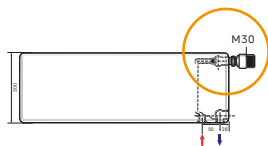
Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Voeg aan de bestelcode /... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. FCV222000600L/3000 voor een radiator in RAL 3000

Aansluiting

Info kraanlichaam (zie blz. 33)

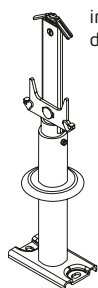


Consoles

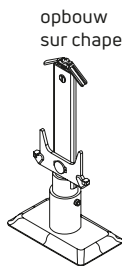
- Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Voor dubbelzijdige radiatoren zijn uitsluitend standconsoles en designvoeten beschikbaar
- Standconsoles en designvoeten eveneens optioneel verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer

Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden: zie blz. 240-241

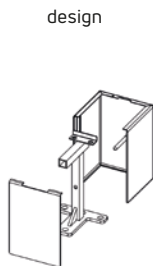
standconsole | pieds-support



inbouw
dans la chape



opbouw
sur chape



design

	type 22		type 33		type 44	
	wand mur	voet pied	wand mur	voet pied	wand mur	voet pied
Integra	x	x	x	x	x	x
Parada plint(he)	x	x	x	x	x	x
Parada plint(he) D		x		x		x
Ramo plint(he)	x	x	x	x	x	x
Ramo plint(he) D		x		x		x

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 258 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn aan 2 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers.
Dit geheel is verpakt in krimpfolie.

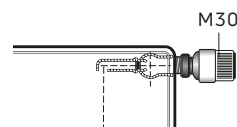
Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 256

Ajoutez au code de commande /... et remplissez la teinte
ex. FCV222000600L/3000 pour un radiateur en RAL 3000

Raccordement

Info corps de vanne (voir page 33)



Consoles

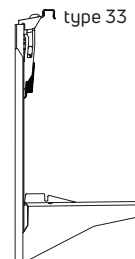
- Pour tous les types avec un seul côté, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à 2 faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support et des pieds design
- Les pieds-support et pieds design sont également disponibles en option. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape

Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément: voir page 240-241

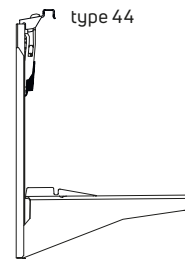
wandconsole | console murale



type 22



type 33



type 44

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 258) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont protégés sur leurs 2 côtés avec du carton, ainsi que des coins de renforcement.
Cet ensemble est emballé dans du film rétractable.

Integra plint(he)



Integra plint(he), RAL 9016

Integra plint(he)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson de plintradiator Integra in hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Integra plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

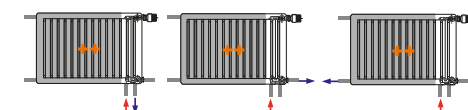
Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Integra d'une hauteur de 200 mm. Tous les modèles Integra plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

- **Buissysteem**
geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
- **Aansluiting**
6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.
Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 240-241
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

- **Tuyauterie**
intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
- **Raccordement**
6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 pur-geur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous les types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.
Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 240-241
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

Aansluiting

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam



rechts | droite

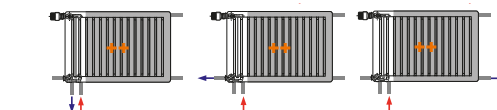
6 aansluitingen

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluchter, 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)

* Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

Raccordement

- Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré



links | gauche

++ uitstekend | excellent

6 raccords

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22)

* Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche

INTEGRA PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **CV22XXXXYYYYZ**
VB. | EX.: **CV222000600L**

radiator/radiateur _____
type _____
hoogte/hauteur _____
lengte/longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche _____

lengte longueur	type hoogte hauteur	22 200	33 200	44 200
600	75/65/20	434	613	802
	45/35/20	125	174	226
	EURO	131,25	176,52	289,91
700	75/65/20	507	715	936
	45/35/20	146	204	264
	EURO	139,52	188,73	307,69
800	75/65/20	579	818	1070
	45/35/20	167	233	301
	EURO	146,04	199,64	318,46
900	75/65/20	652	920	1203
	45/35/20	188	262	339
	EURO	153,11	211,01	328,93
1000	75/65/20	724	1022	1337
	45/35/20	209	291	376
	EURO	161,39	222,58	340,41
1100	75/65/20	796	1124	1471
	45/35/20	229	320	414
	EURO	171,80	240,29	364,46
1200	75/65/20	869	1226	1604
	45/35/20	250	349	452
	EURO	184,12	253,02	374,03
1400	75/65/20	1014	1431	1872
	45/35/20	292	407	527
	EURO	202,47	278,40	445,93
1600	75/65/20	1158	1635	2139
	45/35/20	334	465	602
	EURO	221,39	309,09	471,83
1800	75/65/20	1303	1840	2407
	45/35/20	376	523	678
	EURO	243,31	340,42	521,12
2000	75/65/20	1448	2044	2674
	45/35/20	417	582	753
	EURO	264,09	369,68	525,50
2300	75/65/20	1665	2351	3075
	45/35/20	480	669	866
	EURO	308,94	434,31	631,28
2600	75/65/20	1882	2657	3476
	45/35/20	542	756	979
	EURO	344,42	480,06	672,30
3000	75/65/20	2172	3066	4011
	45/35/20	626	872	1129
	EURO	386,86	549,66	733,40

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	922	1305	1711
watt/m Δ T 30	368	515	670
n-waarde valeur n	1,3269	1,3403	1,3516

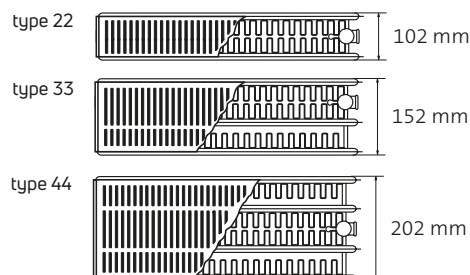
stock - aansluiting rechts | raccordement droite

inhoud | volume: l/m

type	Integra
22	2,50
33	3,80
44	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Integra
22	13,30
33	19,75
44	26,35

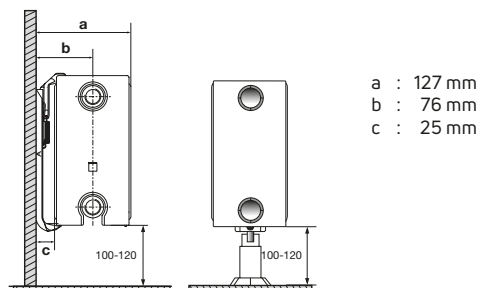


Montage

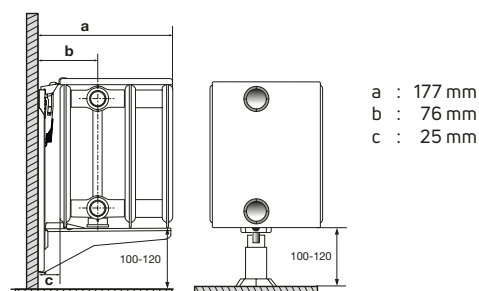
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260

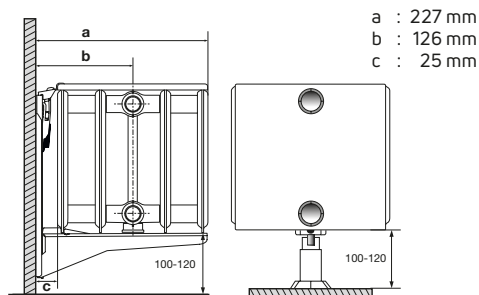
type 22



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles

Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)



Parada plint(he), RAL 9016

Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Parada in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Parada plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Parada d'une hauteur de 200 mm.

Tous les modèles Parada plinthes sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen

■ Aansluiting

6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm

■ Montage

geen aangelaste ophangstrippen

■ Montageset

1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de devloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.

Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 240-241

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins

■ Raccordement

6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 pur-geur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous les types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.

Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 240-241

■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

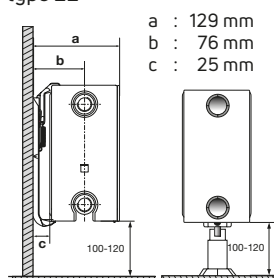
Montage

Aansluiting zie blz. 64 | Raccordement voir page 64

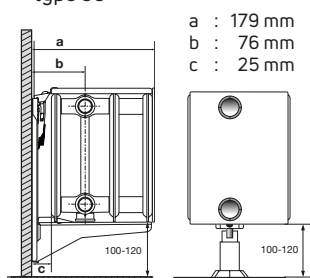
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260

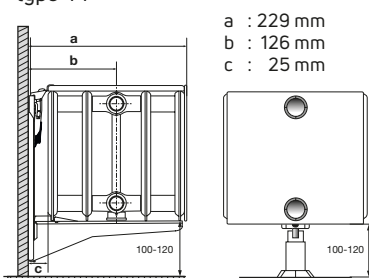
type 22



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles
Usage consoles murales ou pieds-support

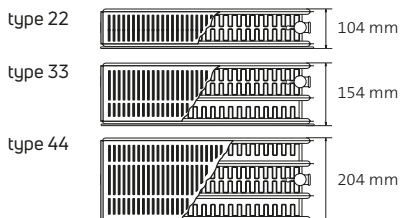
< 1600 mm: 2 stuks | pièces
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

PARADA PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **FCV22XXXXYYYZ**
 VB. | EX.: **FCV222000600L**

radiator/radiateur _____
 type _____
 hoogte/hauteur _____
 lengte/longueur _____
 Z = L: aansl. links | racc. gauche _____



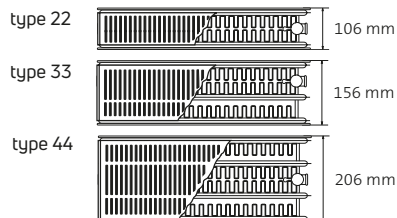
Parada plint plinthe				
lengte longueur	type	22	33	44
	hoogte hauteur	200	200	200
600	75/65/20	434	628	803
	45/35/20	126	180	228
	EURO	177,59	224,12	370,26
700	75/65/20	507	733	937
	45/35/20	146	210	266
	EURO	188,82	238,03	391,93
800	75/65/20	579	838	1071
	45/35/20	167	240	304
	EURO	196,73	250,33	405,37
900	75/65/20	652	942	1205
	45/35/20	188	270	342
	EURO	205,23	263,14	420,89
1000	75/65/20	724	1047	1339
	45/35/20	209	300	380
	EURO	215,21	276,40	430,62
1100	75/65/20	796	1152	1473
	45/35/20	230	330	418
	EURO	229,67	294,60	460,82
1200	75/65/20	869	1256	1607
	45/35/20	251	360	456
	EURO	239,75	308,63	472,81
1400	75/65/20	1014	1466	1875
	45/35/20	293	420	532
	EURO	265,78	341,72	561,15
1600	75/65/20	1158	1675	2142
	45/35/20	335	480	608
	EURO	292,34	380,02	597,06
1800	75/65/20	1303	1885	2410
	45/35/20	377	540	684
	EURO	314,30	411,40	653,23
2000	75/65/20	1448	2094	2678
	45/35/20	418	600	760
	EURO	341,63	447,50	663,76
2300	75/65/20	1665	2408	3080
	45/35/20	481	690	874
	EURO	394,83	520,20	791,24
2600	75/65/20	1882	2722	3481
	45/35/20	544	779	988
	EURO	426,08	561,44	837,98
3000	75/65/20	2172	3141	4017
	45/35/20	628	899	1140
	EURO	474,50	632,46	906,88

PARADA PLINT(HE) D

Vlakke voorplaat aan voor- & achterzijde
 Plaque frontale plate sur les faces avant & arrière

bestelcode | code de commande: **FFCV22XXXXYYY**
 VB. | EX.: **FFCV222000600**

radiator/radiateur _____
 type _____
 hoogte/hauteur _____
 lengte/longueur _____



Parada plint D plinthe D		
22	33	44
200	200	200
430	598	793
125	169	226
204,13	250,64	396,80
502	697	925
146	197	263
216,30	265,51	419,41
574	797	1057
167	226	301
224,99	278,60	433,63
645	896	1189
188	254	339
234,28	292,20	449,94
717	996	1321
208	282	376
245,21	306,40	460,62
789	1096	1453
229	310	414
259,94	324,88	491,09
860	1195	1585
250	338	451
270,75	339,64	503,81
1004	1394	1849
292	395	527
301,07	377,01	596,44
1147	1594	2114
333	451	602
331,87	419,56	636,60
1291	1793	2378
375	508	677
353,86	450,96	692,78
1434	1992	2642
417	564	752
384,85	490,72	706,98
1649	2291	3038
479	649	865
442,71	568,08	839,12
1864	2590	3435
542	733	978
471,60	606,96	883,49
2151	2988	3963
625	846	1128
521,97	679,92	954,35

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	922	1335	1711	912	1273	1686
watt/m Δ T 30	368	530	674	366	501	666
n-waarde valeur n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396

inhoud | volume: l/m

type	Parada	Parada D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Parada	Parada D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)



Ramo plint(he), RAL 9016

Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Ramo in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Ramo plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Ramo d'une hauteur de 200 mm.

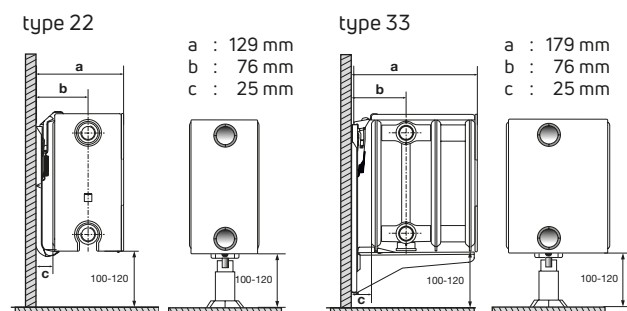
Tous les modèles Ramo plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

- **Buissysteem**
geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
- **Aansluiting**
6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.
Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 240-241
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

- **Tuyauterie**
intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
- **Raccordement**
6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 purgeur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous les types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.
Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 240-241
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

Montage

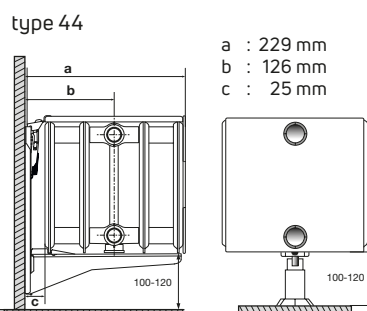
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260



Gebruik wand- en standconsoles
Usage consoles murales ou pieds-support

Aansluiting zie blz. 64 | Raccordement voir page 64

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



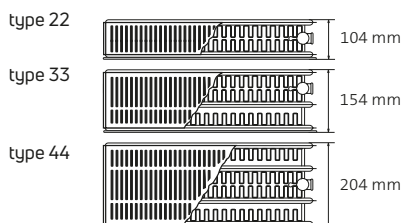
< 1600 mm: 2 stuks | pièces
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

RAMO PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **RCV22XXXXYYYZ**
 VB. | Ex.: **RCV222000600L**

radiator|radiateur _____
 type _____
 hoogte|hauteur _____
 lengte|longueur _____
 Z = L: aansl. links | racc. gauche _____



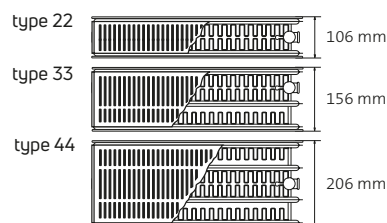
Ramo plint plinthe				
lengte longueur	type	22	33	44
	hoogte hauteur	200	200	200
600	75/65/20	434	628	803
	45/35/20	126	180	228
	EURO	184,21	230,84	381,36
700	75/65/20	507	733	937
	45/35/20	146	210	266
	EURO	194,50	245,18	403,68
800	75/65/20	579	838	1071
	45/35/20	167	240	304
	EURO	202,63	257,86	417,53
900	75/65/20	652	942	1205
	45/35/20	188	270	342
	EURO	211,38	271,04	433,52
1000	75/65/20	724	1047	1339
	45/35/20	209	300	380
	EURO	221,66	284,70	443,54
1100	75/65/20	796	1152	1473
	45/35/20	230	330	418
	EURO	236,56	303,44	474,64
1200	75/65/20	869	1256	1607
	45/35/20	251	360	456
	EURO	246,94	317,90	486,98
1400	75/65/20	1014	1466	1875
	45/35/20	293	420	532
	EURO	273,76	351,97	577,99
1600	75/65/20	1158	1675	2142
	45/35/20	335	480	608
	EURO	301,11	391,42	614,98
1800	75/65/20	1303	1885	2410
	45/35/20	377	540	684
	EURO	323,72	423,75	672,82
2000	75/65/20	1448	2094	2678
	45/35/20	418	600	760
	EURO	351,87	460,92	683,68
2300	75/65/20	1665	2408	3080
	45/35/20	481	690	874
	EURO	406,68	535,81	814,99
2600	75/65/20	1882	2722	3481
	45/35/20	544	779	988
	EURO	438,86	578,29	863,11
3000	75/65/20	2172	3141	4017
	45/35/20	628	899	1140
	EURO	486,18	651,43	934,08

RAMO PLINT(HE) D

Vlakke voorplaat met lijnprofiel aan voor- & achterzijde
 Plaque frontale avec profil linéaire sur les faces avant et arrière

bestelcode | code de commande: **RRCV22XXXXYYY**
 VB. | Ex.: **RRCV222000600**

radiator|radiateur _____
 type _____
 hoogte|hauteur _____
 lengte|longueur _____



Ramo plint D plinthe D		
22	33	44
200	200	200
430	598	793
125	169	226
211,54	258,17	408,70
502	697	925
146	197	263
222,80	273,48	431,99
574	797	1057
167	226	301
231,75	286,96	446,65
645	896	1189
188	254	339
241,30	300,96	463,44
717	996	1321
208	282	376
252,57	315,60	474,44
789	1096	1453
229	310	414
267,75	334,63	505,82
860	1195	1585
250	338	451
278,87	349,83	518,92
1004	1394	1849
292	395	527
310,11	388,33	614,33
1147	1594	2114
333	451	602
341,82	432,15	655,70
1291	1793	2378
375	508	677
364,47	464,50	713,57
1434	1992	2642
417	564	752
396,38	505,43	728,19
1649	2291	3038
479	649	865
455,99	585,12	864,30
1864	2590	3435
542	733	978
485,74	625,16	909,98
2151	2988	3963
625	846	1128
535,06	700,32	982,97

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	922	1335	1711	912	1273	1686
Watt/m Δ T 30	368	530	674	366	501	666
n-waarde valeur n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396

inhoud | volume: l/m

type	Ramo	Ramo D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Ramo	Ramo D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80



Paros V, RAL 7016, Anthracite grey



Tinos V, Anodic Brown (S0147)



Kos H, RAL 3015, Light pink



Tinos V, Metal Grey (S0102)



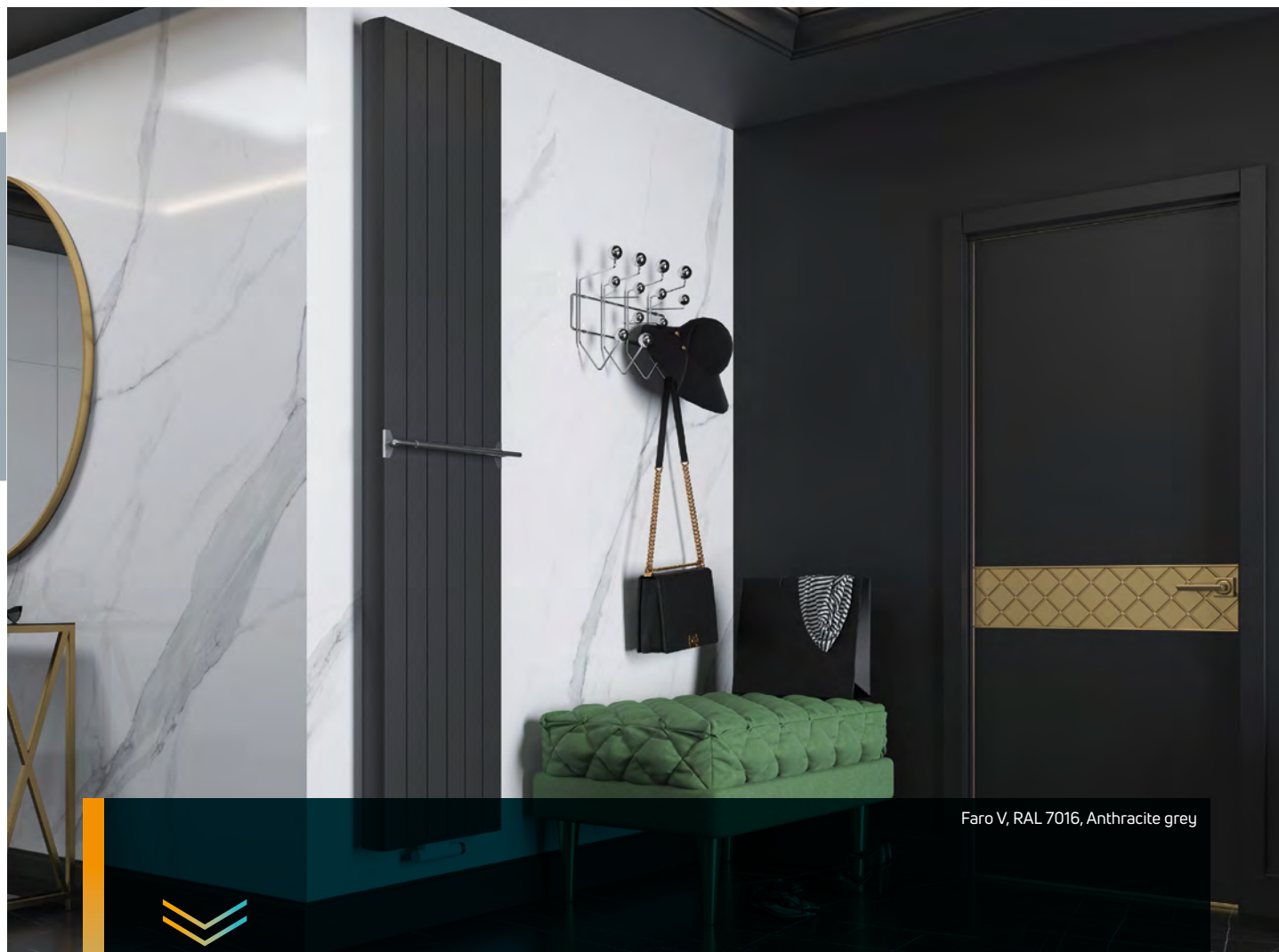
**10 jaar | 10 ans
garantie**

Designradiatoren

Designradiatoren geven uw woning echt karakter. Of u nu kiest voor een volledig nieuwe inrichting of uw huidige interieur iets extra's wilt geven, voor het creëren van een nieuw hoogtepunt kan u altijd rekenen op de designradiatoren van Radson. Krachtig, strak, bijna één met de wand, poederzwart, wit of metallic, met afgeronde of rechte hoeken: het aanbod is overweldigend. Een groeiend aantal klanten kiest voor een nieuwe manier om warmte te beleven – met een radiator waarmee u een stijlvol statement maakt.

Radiateurs design

Que vous choisissiez un décor entièrement nouveau ou recherchez des façons de compléter et mettre en valeur votre style existant, comptez sur les radiateurs design de Radson pour vous aider à passer à la vitesse supérieure. Audacieux et dotés de lignes épurées, montés quasiment au ras du mur ou noir métallique, avec des courbes ou des coins... vous ne manquerez pas d'être comblé par le choix de cette gamme. Rejoignez le nombre croissant de clients avisés qui apprécient une nouvelle façon de se chauffer – avec des radiateurs qui sont la définition même de l'élégance.



Faro V, RAL 7016, Anthracite grey

Designradiatoren Radiateurs design



	Kos H	Faro H	Kos V	Faro V	Tinos V	Paros V	Narbonne H	Narbonne V
zijbekledingen parois latérales	•	•	•	•	•	•		•
werkdruk - in bar pression de travail - en bar	6	6	6	6	6	6	5	5
proefdruk - in bar pression d'essai - en bar	8	8	8	8	8	8	7	7
maatwerk sur mesure							•	•
aangelaste ophangstrippen pattes de fixation soudées	•	•			•	•	•	•
aantal aansluitingen nombre de raccords	2	2	6	6	6	6	2	2
middenaansluiting raccordement central			•	•	•	•	•	•
consoles in verpakking (voorraad) consoles compris dans l'emballage (stock)	•	•	•	•	•	•	•	•

Technische kenmerken

Alle designradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst hoogwaardig plaatstaal. Wanddikte is conform de norm EN442

- Radson biedt u een waardig pallet radiatoren in diverse types, vermogens, afmetingen en kleuren
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. KOH216001200L/3000 voor een radiator
in RAL 3000

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 258 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn verpakt in karton met stevige kartonnen hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld met krimpfolie. De Kos H & Faro H hebben een verpakking voorzien van blauwe schuimbuffers.

Caractéristiques techniques

Chaque radiateur design est fabriqué en tôle d'acier de qualité, laminé à froid. L'épaisseur de tôle est conforme à la norme EN442

- Radson vous offre une gamme qualitative de radiateurs de tous types, puissances, dimensions et teintes
- Température de travail: max 110°C

Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 256

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL: ex. KOH216001200L/3000 pour un radiateur en RAL 3000

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 258) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont emballés en carton avec de robustes coins de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractable. Les radiateurs Kos H & Faro H ont des tampons en mousse bleue dans l'emballage.



Kos H, RAL 9006, White aluminium



Kos H

Horizontale decoratieve radiator met een vlakke voorplaat en unieke lichtgebogen zijbekledingen. Deze horizontale uitvoering beschikt over een stijlvol bovenrooster wat zijn unieke vormen benadrukt.

Radiateur décoratif horizontal doté d'une face avant plane et de parois latérales légèrement galbées uniques. Ce modèle horizontal est pourvu d'une grille supérieure stylée qui vient souligner ses formes uniques.

- **Buissysteem**
geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
onder rechts
- **Montage**
4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
montageset MCW-5 (schroeven en pluggen),
consoleset MCW-5
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatizable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
à droite en bas
- **Montage**
4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de montage MCW-5 (vis et chevilles),
set de consoles MCW-5
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

inhoud | volume: l/m

type	400	600	750	900
20	4,44	6,67	8,00	9,33
21	4,76	6,95	8,67	10,38
22	4,76	6,95	8,67	10,38
33	6,73	10,10	11,27	12,44

gewicht | poids: kg/m

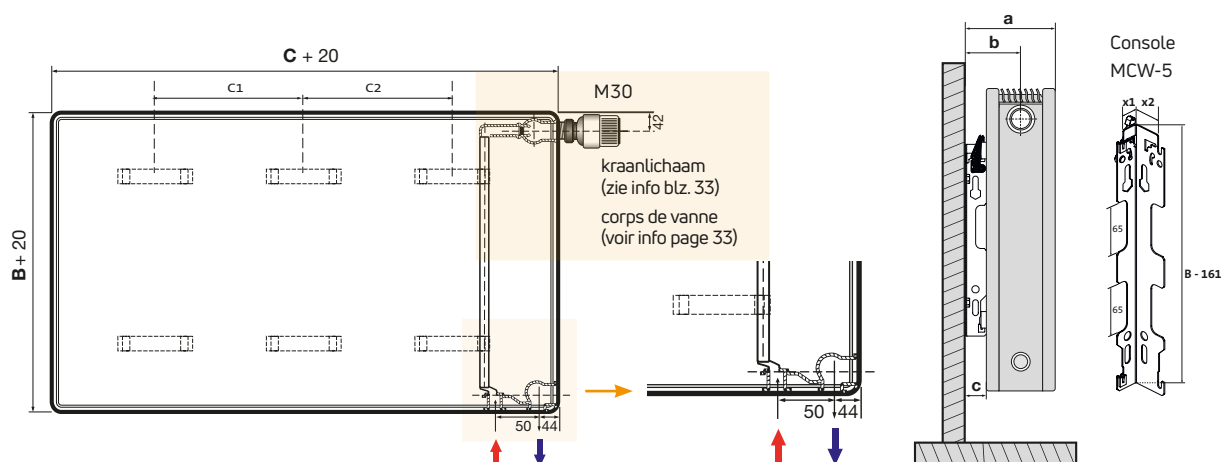
type	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)		C1 C2	C-300	console
20/21/22	400-600	<2000	4		x	MCW-5
20/21/22	750-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
33	400	<2000	4		x	MCW-5
33	600-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

type 20	type 21	type 22	type 33
a : 141 mm	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 206 mm
b : 84 mm	b : 84 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm

ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
			900	600
			1050	750
			1200	900
			1350	1050
			1500	1200
			1650	1350
			1800	1500
			1950	1650

Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

type 20	type 21	type 22	type 33
a : 157 mm	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 222 mm
b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
c : 46 mm	c : 46 mm	c : 46 mm	c : 46 mm

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

Aansluiting

Linkse aansluiting op aanvraag
Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

Raccordement gauche sur demande
Autres raccords ne sont pas possibles

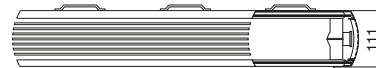
KOS H TYPE 20



bestelcode | code de commande: **K0H20**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: K0H206001200L

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____

Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	306	428	512	590
	45/35/20	91	129	154	177
	EURO	347,40	351,71	381,72	389,24
600	75/65/20	407	571	683	786
	45/35/20	122	172	205	236
	EURO	351,71	372,08	399,96	416,04
750	75/65/20	509	713	854	983
	45/35/20	152	215	257	295
	EURO	366,70	389,24	419,26	444,99
900	75/65/20	611	856	1024	1179
	45/35/20	183	258	308	354
	EURO	382,79	413,90	448,20	478,23
1050	75/65/20	713	999	1195	1376
	45/35/20	213	301	359	413
	EURO	405,31	441,78	480,38	520,05
1200	75/65/20	815	1141	1366	1572
	45/35/20	244	344	411	472
	EURO	440,70	473,93	527,55	560,79
1350	75/65/20	917	1284	1536	1769
	45/35/20	274	387	462	531
	EURO	486,81	507,19	583,31	606,90
1500	75/65/20	1019	1427	1707	1965
	45/35/20	305	429	513	590
	EURO	510,40	538,28	617,63	645,51
1650	75/65/20	1120	1569		
	45/35/20	335	472		
	EURO	535,06	576,87		
1800	75/65/20	1222	1712		
	45/35/20	366	515		
	EURO	553,28	601,55		
1950	75/65/20	1324	1854		
	45/35/20	396	558		
	EURO	574,73	659,44		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	859	1201	1437	1655
watt/m Δ T 30	352	495	591	680
n-waarde valeur n	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

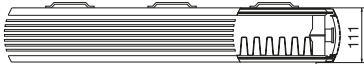
geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

KOS H TYPE 21



bestelcode | code de commande: **K0H21**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: **K0H21**6001200L

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



design

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	445	602	701	802
	45/35/20	128	173	199	228
	EURO	496,31	502,43	545,32	556,04
600	75/65/20	593	802	934	1070
	45/35/20	171	230	265	303
	EURO	502,43	531,53	571,36	594,34
750	75/65/20	742	1003	1168	1337
	45/35/20	214	288	331	379
	EURO	523,88	556,04	598,93	635,70
900	75/65/20	890	1203	1401	1605
	45/35/20	257	345	398	455
	EURO	546,85	591,28	640,29	683,18
1050	75/65/20	1038	1404	1635	1872
	45/35/20	299	403	464	531
	EURO	579,03	631,10	686,25	742,92
1200	75/65/20	1187	1604	1868	2140
	45/35/20	342	461	530	607
	EURO	629,57	677,06	753,65	801,13
1350	75/65/20	1335	1805	2102	2407
	45/35/20	385	518	596	683
	EURO	695,44	724,54	833,31	867,00
1500	75/65/20	1484	2006	2336	2675
	45/35/20	428	576	663	758
	EURO	729,14	768,97	882,32	922,15
1650	75/65/20	1632	2206		
	45/35/20	471	633		
	EURO	764,37	824,11		
1800	75/65/20	1780	2407		
	45/35/20	513	691		
	EURO	790,42	859,34		
1950	75/65/20	1929	2607		
	45/35/20	556	748		
	EURO	821,05	942,06		
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442					
watt/m 90/70/20 °C		1260	1704	1989	2278
watt/m Δ T 30		502	677	784	897
n-waarde valeur n		1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

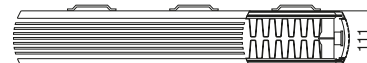
Kos H

KOS H TYPE 22



bestelcode | code de commande: **K0H22XXXXYYZZ**
VB. | EX.: **K0H226001200L**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijis prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	573	764	922	1014
	45/35/20	164	213	257	275
	EURO	608,13	624,98	680,12	696,97
600	75/65/20	764	1018	1229	1352
	45/35/20	219	284	343	367
	EURO	620,39	660,20	718,41	752,12
750	75/65/20	955	1273	1536	1690
	45/35/20	274	354	429	459
	EURO	649,49	701,56	758,24	811,86
900	75/65/20	1146	1527	1843	2028
	45/35/20	329	425	515	551
	EURO	680,12	749,06	814,92	876,20
1050	75/65/20	1337	1782	2150	2366
	45/35/20	384	496	600	643
	EURO	724,54	804,20	879,26	957,37
1200	75/65/20	1528	2036	2458	2704
	45/35/20	439	567	686	735
	EURO	788,87	865,47	966,57	1037,03
1350	75/65/20	1719	2291	2765	3042
	45/35/20	493	638	772	826
	EURO	871,59	928,27	1070,73	1124,34
1500	75/65/20	1910	2546	3072	3380
	45/35/20	548	709	858	918
	EURO	914,48	984,95	1136,60	1199,40
1650	75/65/20	2100	2800		
	45/35/20	603	780		
	EURO	960,45	1060,01		
1800	75/65/20	2291	3055		
	45/35/20	658	851		
	EURO	997,20	1107,50		
1950	75/65/20	2482	3309		
	45/35/20	713	921		
	EURO	1037,03	1213,19		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1624	2176	2625	2903
watt/m Δ T 30	645	846	1022	1108
n-waarde valeur n	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

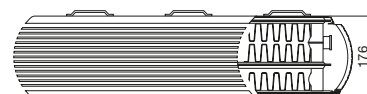
geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

KOS H TYPE 33



bestelcode | code de commande: **K0H33XXXXYYZZ**
 VB. | EX.: **K0H336001200L**

radiator|radiateur _____
 type _____
 hoogte|hauteur _____
 lengte|longueur _____
 Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	803	1114	1309	1471
	45/35/20	232	313	364	405
	EURO	790,57	812,47	884,16	906,07
600	75/65/20	1070	1485	1745	1961
	45/35/20	310	417	485	540
	EURO	806,50	858,28	933,94	977,74
750	75/65/20	1338	1856	2181	2451
	45/35/20	387	522	606	675
	EURO	844,33	912,04	985,72	1055,41
900	75/65/20	1606	2228	2617	2941
	45/35/20	465	626	728	810
	EURO	884,16	973,77	1059,39	1139,05
1050	75/65/20	1873	2599	3053	3431
	45/35/20	542	730	849	944
	EURO	941,91	1045,46	1143,03	1244,59
1200	75/65/20	2141	2970	3490	3922
	45/35/20	620	834	970	1079
	EURO	1025,54	1125,10	1256,55	1348,14
1350	75/65/20	2408	3341	3926	4412
	45/35/20	697	939	1092	1214
	EURO	1133,08	1206,75	1391,95	1461,64
1500	75/65/20	2676	3713	4362	4902
	45/35/20	775	1043	1213	1349
	EURO	1188,82	1280,43	1477,58	1559,23
1650	75/65/20	2944	4084		
	45/35/20	852	1147		
	EURO	1248,57	1378,01		
1800	75/65/20	3211	4455		
	45/35/20	929	1252		
	EURO	1296,37	1439,74		
1950	75/65/20	3479	4826		
	45/35/20	1007	1356		
	EURO	1348,14	1577,14		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	2270	3168	3730	4200
watt/m Δ T 30	908	1239	1448	1618
n-waarde valeur n	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758



Faro H, RAL 9016

Faro H

Horizontale decoratieve radiator met een geprofileerde voorplaat, lichtgebogen zijbekledingen en elegant bovenrooster.

Radiateur décoratif horizontal doté d'une face avant profilée, de parois latérales légèrement galbées et d'une élégante grille supérieure.

- **Buissysteem**
geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
onder rechts
- **Montage**
4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
montageset MCW-5 (schroeven en pluggen),
consoleset MCW-5
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236
- **Tuyauterie**
intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatizable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
à droite en bas
- **Montage**
4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de montage MCW-5 (vis et chevilles),
set de consoles MCW-5
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

inhoud | volume: l/m

type	400	600	750	900
20	4,44	6,67	8,00	9,33
21	4,76	6,95	8,67	10,38
22	4,76	6,95	8,67	10,38
33	6,73	10,10	11,27	12,44

gewicht | poids: kg/m

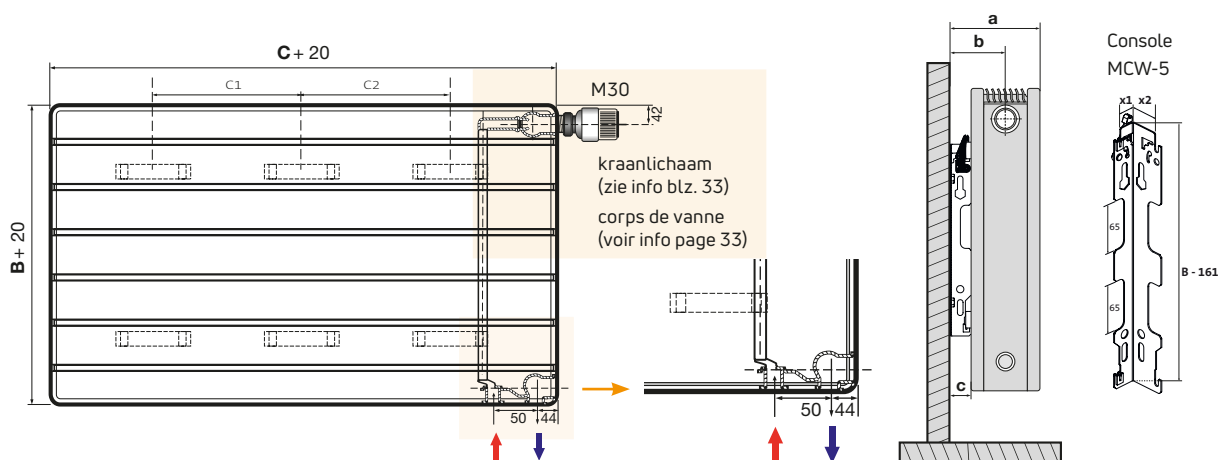
type	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)		C1 C2	C-300	console
20/21/22	400-600	<2000	4		x	MCW-5
20/21/22	750-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5
33	400	<2000	4		x	MCW-5
33	600-900	<1600	4		x	MCW-5
		>1600	6	x		MCW-5

Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 260

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 260



Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

type 20	type 21	type 22	type 33
a : 141 mm	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 206 mm
b : 84 mm	b : 84 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm

ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
			900	600
			1050	750
			1200	900
			1350	1050
			1500	1200
			1650	1350
			1800	1500
			1950	1650

Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

type 20	type 21	type 22	type 33
a : 157 mm	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 222 mm
b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
c : 46 mm	c : 46 mm	c : 46 mm	c : 46 mm

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

Aansluiting

Linkse aansluiting op aanvraag
Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

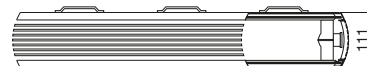
Raccordement gauche sur demande
Autres raccords ne sont pas possibles

FARO H TYPE 20



bestelcode | code de commande: **FAH20**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: FAH206001200L

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	306	428	512	590
	45/35/20	91	129	154	177
	EURO	347,40	351,71	381,72	389,24
600	75/65/20	407	571	683	786
	45/35/20	122	172	205	236
	EURO	351,71	372,08	399,96	416,04
750	75/65/20	509	713	854	983
	45/35/20	152	215	257	295
	EURO	366,70	389,24	419,26	444,99
900	75/65/20	611	856	1024	1179
	45/35/20	183	258	308	354
	EURO	382,79	413,90	448,20	478,23
1050	75/65/20	713	999	1195	1376
	45/35/20	213	301	359	413
	EURO	405,31	441,78	480,38	520,05
1200	75/65/20	815	1141	1366	1572
	45/35/20	244	344	411	472
	EURO	440,70	473,93	527,55	560,79
1350	75/65/20	917	1284	1536	1769
	45/35/20	274	387	462	531
	EURO	486,81	507,19	583,31	606,90
1500	75/65/20	1019	1427	1707	1965
	45/35/20	305	429	513	590
	EURO	510,40	538,28	617,63	645,51
1650	75/65/20	1120	1569		
	45/35/20	335	472		
	EURO	535,06	576,87		
1800	75/65/20	1222	1712		
	45/35/20	366	515		
	EURO	553,28	601,55		
1950	75/65/20	1324	1854		
	45/35/20	396	558		
	EURO	574,73	659,44		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	859	1201	1437	1655
watt/m Δ T 30	352	495	591	680
n-waarde valeur n	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

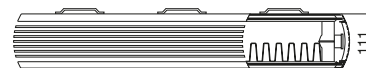
geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

FARO H TYPE 21



bestelcode | code de commande: **FAH21**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: **FAH21**6001200L

radiator | radiateur _____
type _____
hoogte | hauteur _____
lengte | longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	445	602	701	802
	45/35/20	128	173	199	228
	EURO	496,31	502,43	545,32	556,04
600	75/65/20	593	802	934	1070
	45/35/20	171	230	265	303
	EURO	502,43	531,53	571,36	594,34
750	75/65/20	742	1003	1168	1337
	45/35/20	214	288	331	379
	EURO	523,88	556,04	598,93	635,70
900	75/65/20	890	1203	1401	1605
	45/35/20	257	345	398	455
	EURO	546,85	591,28	640,29	683,18
1050	75/65/20	1038	1404	1635	1872
	45/35/20	299	403	464	531
	EURO	579,03	631,10	686,25	742,92
1200	75/65/20	1187	1604	1868	2140
	45/35/20	342	461	530	607
	EURO	629,57	677,06	753,65	801,13
1350	75/65/20	1335	1805	2102	2407
	45/35/20	385	518	596	683
	EURO	695,44	724,54	833,31	867,00
1500	75/65/20	1484	2006	2336	2675
	45/35/20	428	576	663	758
	EURO	729,14	768,97	882,32	922,15
1650	75/65/20	1632	2206		
	45/35/20	471	633		
	EURO	764,37	824,11		
1800	75/65/20	1780	2407		
	45/35/20	513	691		
	EURO	790,42	859,34		
1950	75/65/20	1929	2607		
	45/35/20	556	748		
	EURO	821,05	942,06		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1260	1704	1989	2278
watt/m Δ T 30	502	677	784	897
n-waarde valeur n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Faro H

FARO H TYPE 22



bestelcode | code de commande: **FAH22**XXXXXXXXYZ
VB. | EX.: FAH22600L200L

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	573	764	922	1014
	45/35/20	164	213	257	275
	EURO	608,13	624,98	680,12	696,97
600	75/65/20	764	1018	1229	1352
	45/35/20	219	284	343	367
	EURO	620,39	660,20	718,41	752,12
750	75/65/20	955	1273	1536	1690
	45/35/20	274	354	429	459
	EURO	649,49	701,56	758,24	811,86
900	75/65/20	1146	1527	1843	2028
	45/35/20	329	425	515	551
	EURO	680,12	749,06	814,92	876,20
1050	75/65/20	1337	1782	2150	2366
	45/35/20	384	496	600	643
	EURO	724,54	804,20	879,26	957,37
1200	75/65/20	1528	2036	2458	2704
	45/35/20	439	567	686	735
	EURO	788,87	865,47	966,57	1037,03
1350	75/65/20	1719	2291	2765	3042
	45/35/20	493	638	772	826
	EURO	871,59	928,27	1070,73	1124,34
1500	75/65/20	1910	2546	3072	3380
	45/35/20	548	709	858	918
	EURO	914,48	984,95	1136,60	1199,40
1650	75/65/20	2100	2800		
	45/35/20	603	780		
	EURO	960,45	1060,01		
1800	75/65/20	2291	3055		
	45/35/20	658	851		
	EURO	997,20	1107,50		
1950	75/65/20	2482	3309		
	45/35/20	713	921		
	EURO	1037,03	1213,19		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1624	2176	2625	2903
watt/m Δ T 30	645	846	1022	1108
n-waarde valeur n	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

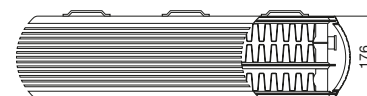
geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



FARO H TYPE 33

bestelcode | code de commande: **FAH33XXXXYYZ**
 VB. | EX.: **FAH336001200L**

radiator | radiateur _____
 type _____
 hoogte | hauteur _____
 lengte | longueur _____
 Z = L: aansl. links | racc. gauche · R: aansl. rechts | racc. droite _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		400	600	750	900
450	75/65/20	803	1114	1309	1471
	45/35/20	232	313	364	405
	EURO	790,57	812,47	884,16	906,07
600	75/65/20	1070	1485	1745	1961
	45/35/20	310	417	485	540
	EURO	806,50	858,28	933,94	977,74
750	75/65/20	1338	1856	2181	2451
	45/35/20	387	522	606	675
	EURO	844,33	912,04	985,72	1055,41
900	75/65/20	1606	2228	2617	2941
	45/35/20	465	626	728	810
	EURO	884,16	973,77	1059,39	1139,05
1050	75/65/20	1873	2599	3053	3431
	45/35/20	542	730	849	944
	EURO	941,91	1045,46	1143,03	1244,59
1200	75/65/20	2141	2970	3490	3922
	45/35/20	620	834	970	1079
	EURO	1025,54	1125,10	1256,55	1348,14
1350	75/65/20	2408	3341	3926	4412
	45/35/20	697	939	1092	1214
	EURO	1133,08	1206,75	1391,95	1461,64
1500	75/65/20	2676	3713	4362	4902
	45/35/20	775	1043	1213	1349
	EURO	1188,82	1280,43	1477,58	1559,23
1650	75/65/20	2944	4084		
	45/35/20	852	1147		
	EURO	1248,57	1378,01		
1800	75/65/20	3211	4455		
	45/35/20	929	1252		
	EURO	1296,37	1439,74		
1950	75/65/20	3479	4826		
	45/35/20	1007	1356		
	EURO	1348,14	1577,14		

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	2270	3168	3730	4200
watt/m Δ T 30	908	1239	1448	1618
n-waarde valeur n	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758

geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix



Kos V, RAL 9016

Kos V

Een gestyleerde verticale radiator met een vlakke voorplaat en gesloten zijbekledingen.

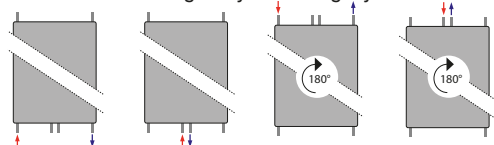
Un radiateur vertical stylé avec une face avant plane et des parois latérales fermées.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator 180° te draaien)
- **Aansluiting**
6 x G 1/2"
Opgelet, bij type 22C bevindt het aansluitventiel zich excentrisch in de radiator
- **Montage**
geen angelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset bestaande uit 2 verticale en 1 horizontale wandconsole en montagevoorschrift, bypack met 2 klemstukken, 1 draaibare ontlufter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen, 2 zijbekledingen met montageklemmen en montagevoorschrift
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)
- **Raccordement**
6 x G 1/2"
Attention, pour le type 22C, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de montage avec 2 consoles verticales et 1 console horizontale avec notice de montage, by-pack avec 2 clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles, 2 habillage latéraux (sauf le type 10) avec clips de montage et notice de montage
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Aansluiting

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

- Autres raccords ne sont pas possibles



n-waarde | valeur n

volume: liter | litre

Watt/m Δ T 30

gewicht | poids: kg

type 20C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		1,2745	1,3026	1,2953		6,50	7,10	7,60		441	477	503		28,30	30,60	32,85
450		1,2735	1,2965	1,2887		9,70	10,70	11,40		601	640	678		40,17	43,47	46,68
600		1,2726	1,2903	1,2822		13,00	14,30	15,20		762	804	854		52,03	56,33	60,52
750			1,2842	1,2756			17,90	19,10			969	1031		69,20	74,35	

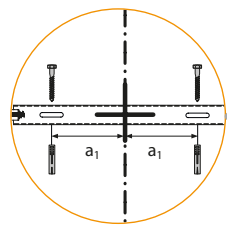
type 21C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327	5,80	6,50	7,10	7,60	433	452	476	495	25,46	28,89	31,02	33,34
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327	8,50	9,70	10,70	11,40	615	678	714	743	36,92	42,92	45,89	49,38
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327	11,10	13,00	14,30	15,20	798	903	953	990	48,37	56,94	60,77	65,41
750		1,3192	1,3231	1,3327		16,20	17,90	19,10		1129	1191	1238		70,97	75,64	81,45

type 22C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3038	1,3387	1,4255	1,3343	5,80	6,50	7,10	7,60	510	528	532	587	27,72	31,11	33,65	35,72
450	1,3140	1,3387	1,4255	1,3343	8,50	9,70	10,70	11,40	734	792	798	881	40,27	45,81	49,07	52,31
600	1,3241	1,3387	1,4255	1,3343	11,10	13,00	14,30	15,20	956	1056	1065	1175	52,80	60,52	64,58	68,90
750		1,3387	1,4255	1,3343		16,20	17,90	19,10		1320	1331	1468		75,23	80,09	85,49

Montage

Bij montage dient men steeds min 10 cm van de hoek links of rechts verwijderd te blijven.

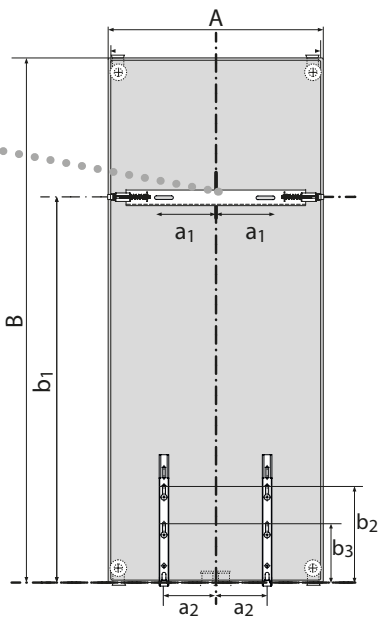
Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 10 cm du coin gauche ou droit.



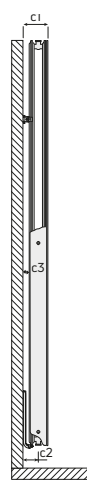
afmetingen in mm | dimensions en mm

A	300	450	600	750
a1	60	135	210	285
a2	75	125	200	250

B	1500	1800	1950	2100
b1	1150	1450	1600	1750
b2	type 20C, 21C en 22C = 198			
b3	type 20C, 21C en 22C = 68			



B = hoogte
hauteur
C = lengte
longueur

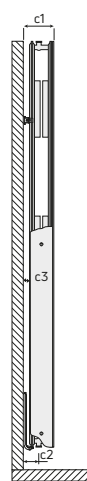


type 20C + 21C

c1 : 109 mm

c2 : 65 mm

c3 : 25 mm



type 22C

c1 : 134 mm

c2 : 65 mm

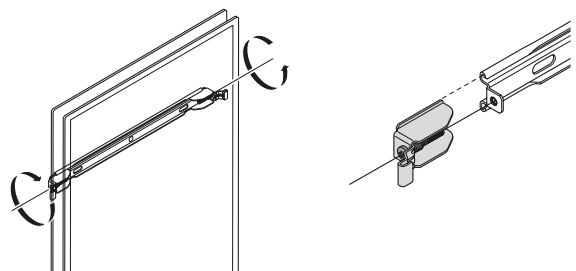
c3 : 25 mm

Consoles

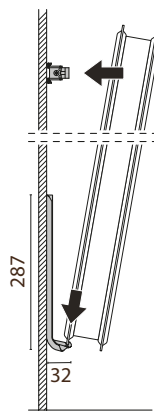
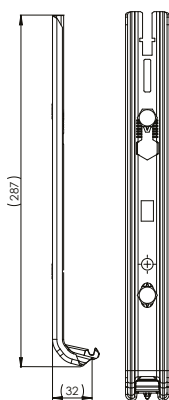
bovenconsole | console supérieure T20C-21C-22C



bevestiging bovenconsole | fixation console supérieur



onderconsole | console inférieure T20C-21C-22C

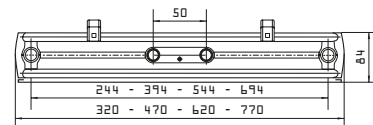




KOS V TYPE 20C

bestelcode | code de commande: **KOV20**XXXXYYY
VB. | EX.: **KOV201800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		846	927	975
	45/35/20		256	273	289
	EURO		512,08	541,57	566,01
450	75/65/20		1152	1241	1310
	45/35/20		349	368	391
	EURO		524,53	542,42	567,40
600	75/65/20		1459	1554	1644
	45/35/20		442	463	494
	EURO		551,96	567,13	596,17
750	75/65/20			1868	1979
	45/35/20			560	598
	EURO			604,55	637,65

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

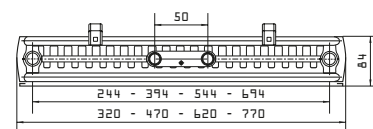
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



KOS V TYPE 21C

bestelcode | code de commande: **KOV21**XXXXYYY
VB. | EX.: **KOV211800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	850	886	936	978
	45/35/20	246	257	271	280
	EURO	514,50	536,28	546,83	567,75
450	75/65/20	1206	1329	1405	1468
	45/35/20	350	386	406	421
	EURO	549,12	605,13	614,10	635,83
600	75/65/20	1563	1772	1873	1957
	45/35/20	455	514	542	561
	EURO	591,29	670,36	683,54	709,68
750	75/65/20		2215	2341	2446
	45/35/20		643	677	701
	EURO		740,10	757,63	788,11

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

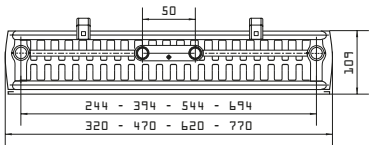
stock



KOS V TYPE 22C

bestelcode | code de commande: **KOV22XXXXYYY**
VB. | EX.: **KOV221800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	992	1046	1103	1161
	45/35/20	292	298	290	332
	EURO	574,72	606,01	617,91	641,55
450	75/65/20	1436	1569	1654	1742
	45/35/20	419	447	434	498
	EURO	625,83	683,79	693,93	718,49
600	75/65/20	1880	2092	2205	2323
	45/35/20	543	596	579	665
	EURO	680,74	757,51	772,39	801,94
750	75/65/20		2615	2756	2903
	45/35/20		745	724	831
	EURO		836,33	856,13	890,57

Gemeten afgiftes bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

 stock



Faro V, RAL 6034, Pastel turquoise



Faro V

Een gestyleerde verticale radiator met een geprofileerde voorplaat en gesloten zijbekledingen.

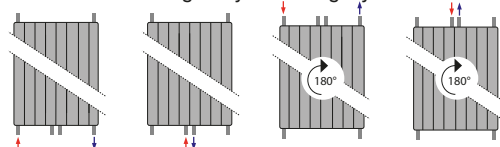
Un radiateur vertical stylé avec une face avant profilée et des parois latérales fermées.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator 180° te draaien)
- **Aansluiting**
6 x G 1/2"
Opgelet, bij type 22C bevindt het aansluitventiel zich excentrisch in de radiator
- **Montage**
geen angelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset bestaande uit 2 verticale en 1 horizontale wandconsole en montagevoorschrift, by-pack met 2 klemstukken, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen, 2 zijbekledingen met montageklemmen en montagevoorschrift
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)
- **Raccordement**
6 x G 1/2"
Attention, pour le type 22C, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de montage avec 2 consoles verticales et 1 console horizontale avec notice de montage, by-pack avec 2 clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles, 2 habillage latéraux (sauf le type 10) avec clips de montage et notice de montage
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Aansluiting

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

- Autres raccords ne sont pas possibles



n-waarde valeur n					volume: liter litre				Watt/m Δ T 30				gewicht poids: kg			
type 20C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		1,2745	1,3026	1,2953		6,50	7,10	7,60		441	477	503		28,30	30,60	32,85
450		1,2735	1,2965	1,2887		9,70	10,70	11,40		601	640	678		40,17	43,47	46,68
600		1,2726	1,2903	1,2822		13,00	14,30	15,20		762	804	854		52,03	56,33	60,52
750			1,2842	1,2756			17,90	19,10			969	1031		69,20	74,35	

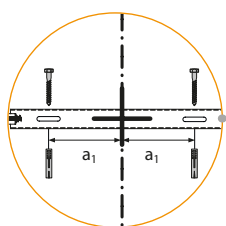
type 21C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327	5,80	6,50	7,10	7,60	433	452	476	495	25,46	28,89	31,02	33,34
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327	8,50	9,70	10,70	11,40	615	678	714	743	36,92	42,92	45,89	49,38
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327	11,10	13,00	14,30	15,20	798	903	953	990	48,37	56,94	60,77	65,41
750		1,3192	1,3231	1,3327		16,20	17,90	19,10		1129	1191	1238		70,97	75,64	81,45

type 22C	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3038	1,3387	1,4255	1,3343	5,80	6,50	7,10	7,60	510	528	532	587	27,72	31,11	33,65	35,72
450	1,3140	1,3387	1,4255	1,3343	8,50	9,70	10,70	11,40	734	792	798	881	40,27	45,81	49,07	52,31
600	1,3241	1,3387	1,4255	1,3343	11,10	13,00	14,30	15,20	956	1056	1065	1175	52,80	60,52	64,58	68,90
750		1,3387	1,4255	1,3343		16,20	17,90	19,10		1320	1331	1468		75,23	80,09	85,49

Montage

Bij montage dient men steeds min 10 cm van de hoek links of rechts verwijderd te blijven.

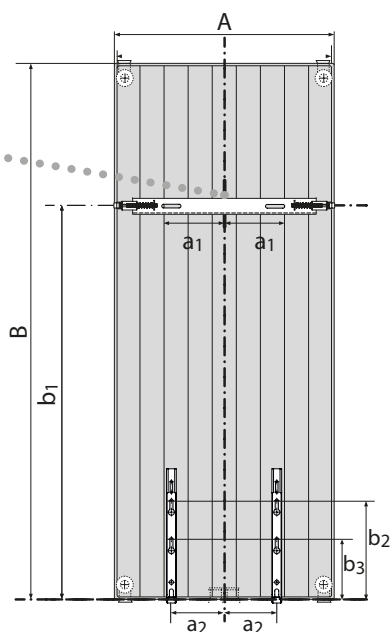
Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 10 cm du coin gauche ou droit.



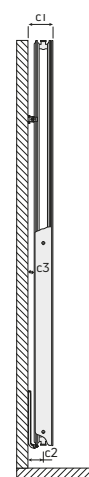
afmetingen in mm | dimensions en mm

A	300	450	600	750
a1	60	135	210	285
a2	75	125	200	250

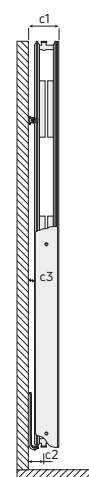
B	1500	1800	1950	2100
b1	1150	1450	1600	1750
b2	type 20C, 21C en 22C = 198			
b3	type 20C, 21C en 22C = 68			



B = hoogte
hauteur
C = lengte
longueur



type 20C + 21C
c1 : 109 mm
c2 : 65 mm
c3 : 25 mm

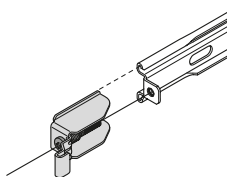
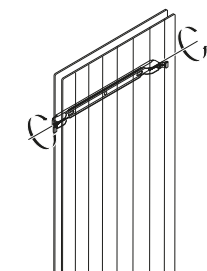


type 22C
c1 : 134 mm
c2 : 65 mm
c3 : 25 mm

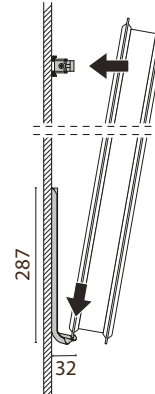
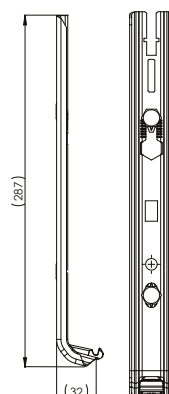
Consoles

bovenconsole | console supérieure T20C-21C-22C

bevestiging bovenconsole | fixation console supérieur



onderconsole | console inférieure T20C-21C-22C

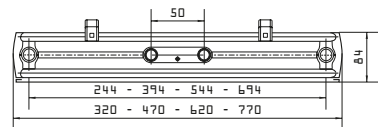




FARO V TYPE 20C

bestelcode | code de commande: **FAV20**XXXXYYY
VB. | EX.: **FAV201800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		846	927	975
	45/35/20		256	273	289
	EURO		523,87	559,13	569,26
450	75/65/20		1152	1241	1310
	45/35/20		349	368	391
	EURO		536,46	559,82	570,58
600	75/65/20		1459	1554	1644
	45/35/20		442	463	494
	EURO		564,65	585,50	599,59
750	75/65/20			1868	1979
	45/35/20			560	598
	EURO			624,00	641,40

Gemeten afgiftes bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

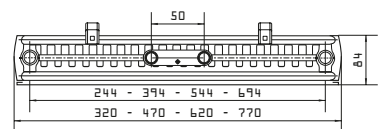
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



FARO V TYPE 21C

bestelcode | code de commande: **FAV21**XXXXYYY
VB. | EX.: **FAV211800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	850	886	936	978
	45/35/20	246	257	271	280
	EURO	526,34	548,63	564,56	571,00
450	75/65/20	1206	1329	1405	1468
	45/35/20	350	386	406	421
	EURO	561,60	618,88	633,79	639,40
600	75/65/20	1563	1772	1873	1957
	45/35/20	455	514	542	561
	EURO	604,90	685,79	705,69	713,75
750	75/65/20		2215	2341	2446
	45/35/20		643	677	701
	EURO		756,86	782,00	792,75

Gemeten afgiftes bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

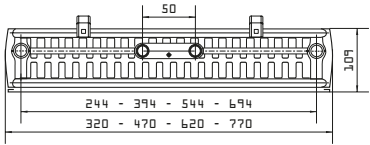
stock

FARO V TYPE 22C



bestelcode | code de commande: **FAV22XXXXYYY**
VB. | EX.: **FAV221800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	992	1046	1103	1161
	45/35/20	292	298	290	332
	EURO	587,94	619,95	637,96	645,23
450	75/65/20	1436	1569	1654	1742
	45/35/20	419	447	434	498
	EURO	640,05	699,33	716,19	722,51
600	75/65/20	1880	2092	2205	2323
	45/35/20	543	596	579	665
	EURO	696,41	774,94	797,45	806,54
750	75/65/20		2615	2756	2903
	45/35/20		745	724	831
	EURO		855,25	883,67	895,81

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

 stock



Tinos V, RAL 7016, Anthracite grey



Tinos V

Een strakke minimalistische verticale designradiator met een naadloze vlakke bekleding met rechte hoeken.

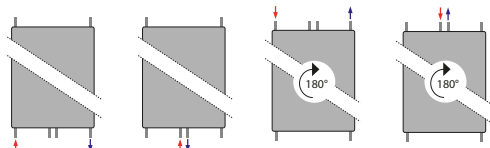
Radiateur design vertical, au look moderne et épuré, pourvu d'une habillage plane avec des angles droits.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator 180° te draaien)
- **Aansluiting**
6 x G 1/2"
- **Montage**
6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 2 verticale MCW-V-panels, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)
- **Raccordement**
6 x G 1/2"
- **Montage**
6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set avec 2 consoles verticales MCW-V, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Aansluiting

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

- Autres raccordements ne sont pas possibles

TINOS V TYPE 11



bestelcode | code de commande: **TIV11XXXXYYY**
 VB. | EX.: **TIV111800325**

radiator|radiateur _____
 type _____
 hoogte|hauteur _____
 lengte|longueur _____

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
325	75/65/20	653	720	
	45/35/20	196	225	
	EURO	407,21	420,58	
475	75/65/20	976	1056	
	45/35/20	295	318	
	EURO	459,22	471,98	
625	75/65/20	1298	1393	1429
	45/35/20	394	404	439
	EURO	509,01	525,44	557,57
775	75/65/20		1729	1749
	45/35/20		483	532
	EURO		582,47	619,17

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442

Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442

75/65/20 selon EN442 · Autres régimes, par analogie avec EN442

stock

volume: liter | litre

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	3,50	3,80	
475	5,30	5,50	
625	6,80	7,10	7,40
775		8,80	9,10

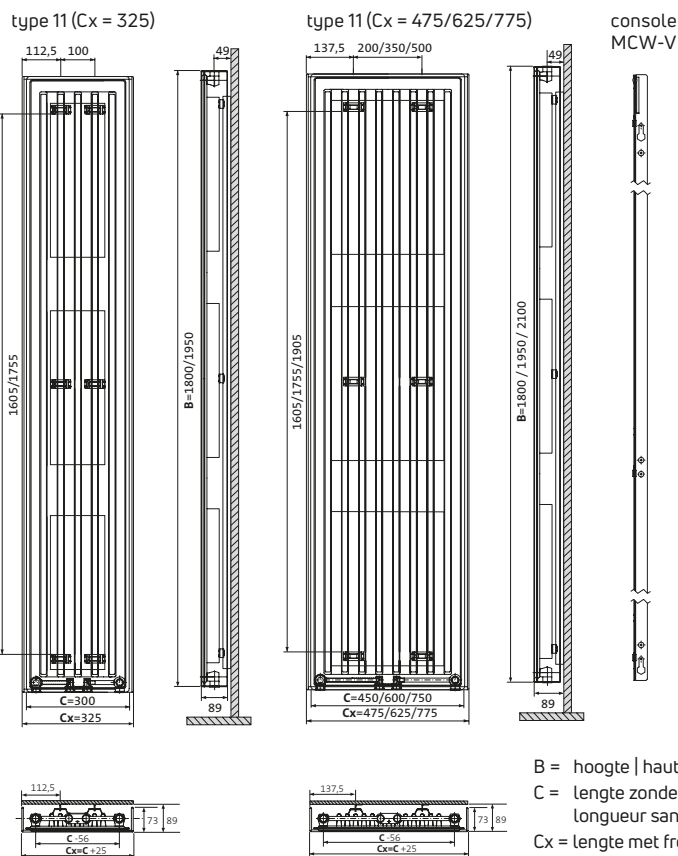
gewicht | poids: kg

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	19,81	21,42	
475	28,17	30,58	
625	36,51	39,74	42,92
775		48,9	52,85

Montage

Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.



Watt/m ΔT 30

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	339	382	
475	509	549	
625	678	710	752
775		863	915

90/70/20 °C (Watt)

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	825	903	
475	1232	1334	
625	1637	1772	1797
775		2215	2204

n-waarde | valeur n

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	1,2810	1,2418	
475	1,2761	1,2811	
625	1,2711	1,3205	1,2575
775		1,3598	1,2685



bestelcode | code de commande: **TIV21XXXXYYY**
VB. | EX.: **TIV211800325**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
325	75/65/20	886	936	
	45/35/20	257	271	
	EURO	616,74	628,86	
475	75/65/20	1329	1405	
	45/35/20	386	406	
	EURO	695,89	706,21	
625	75/65/20	1772	1873	1957
	45/35/20	514	542	566
	EURO	770,92	786,07	816,14
775	75/65/20		2341	2446
	45/35/20		677	707
	EURO		871,27	906,32

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442

Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442

75/65/20 selon EN442 · Autres régimes, par analogie avec EN442

stock

volume: liter | litre

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	6,50	7,10	
475	9,70	10,70	
625	13,00	14,30	15,20
775		17,90	19,10

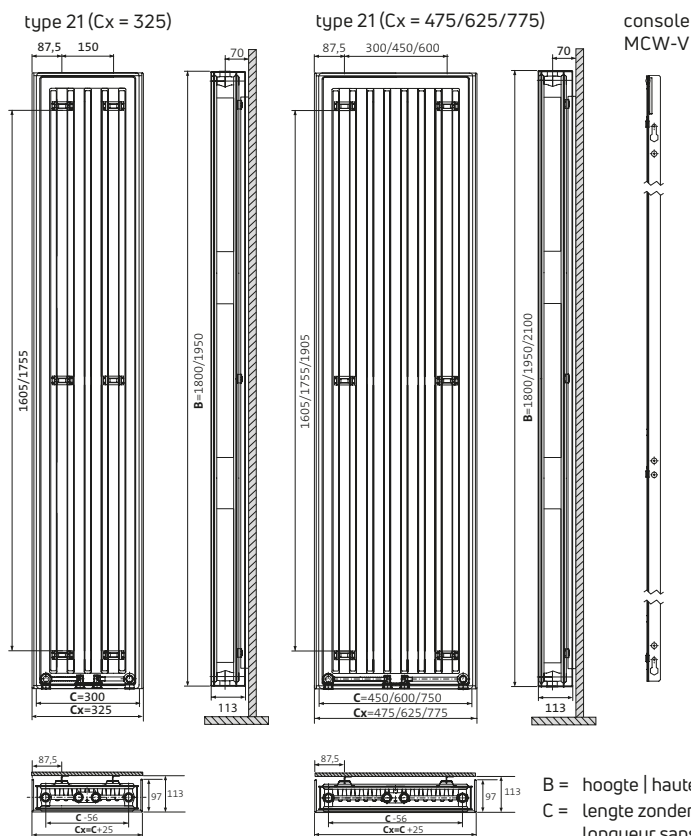
gewicht | poids: kg

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	28,89	21,02	
475	42,92	45,89	
625	56,94	60,77	65,41
775		75,64	81,45

Montage

Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.



Watt/m Δ T 30

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	452	476	
475	677	715	
625	903	853	991
775		1191	1238

90/70/20 °C (Watt)

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	1127	1191	
475	1690	1788	
625	2254	2384	2495
775		2980	3119

n-waarde | valeur n

Cx	B		
	1800	1950	2100
325	1,3192	1,3231	
475	1,3192	1,3231	
625	1,3192	1,3231	1,3327
775		1,3231	1,3327



Paros V, Anodic Black (S0148)

Paros V

Een strakke minimalistische verticale designradiator met een naadloze vlakke bekleding met afgeronde zijanten.

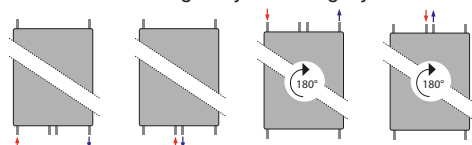
Radiateur design vertical, au look moderne et épuré, pourvu d'une habillage plane avec des contours arrondis.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator 180° te draaien)
- **Aansluiting**
6 x G 1/2"
- **Montage**
6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 2 verticale MCW-V-panels, 1 draaibare ontlufter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)
- **Raccordement**
6 x G 1/2"
- **Montage**
6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set avec 2 consoles verticales MCW-V, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Aansluiting

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk



Raccordement

- Autres raccordements ne sont pas possibles



bestelcode | code de commande: **PAV11XXXXYYY**
VB. | EX.: **PAV111800680**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur

lengte longueur	watt prijis prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
380	75/65/20	653	720	
	45/35/20	196	225	
	EURO	416,58	434,22	
530	75/65/20	976	1056	
	45/35/20	295	318	
	EURO	469,65	487,12	
680	75/65/20	1298	1393	1429
	45/35/20	394	404	439
	EURO	520,73	542,48	560,77
830	75/65/20		1729	1749
	45/35/20		483	532
	EURO		601,20	622,81

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442

Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442

75/65/20 selon EN442 · Autres régimes, par analogie avec EN442

stock

volume: liter | litre

Cx	B		
	1800	1950	2100
380	3,50	3,80	
530	5,25	5,47	
680	7,00	7,13	8,12
830		8,80	10,15

gewicht | poids: kg

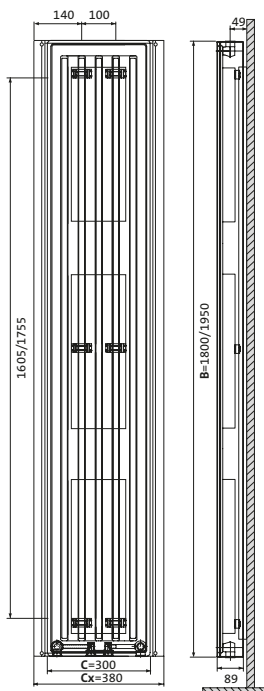
Cx	B		
	1800	1950	2100
380	21,00	23,20	
530	30,37	33,88	
680	39,73	44,57	47,75
830		55,25	59,20

Montage

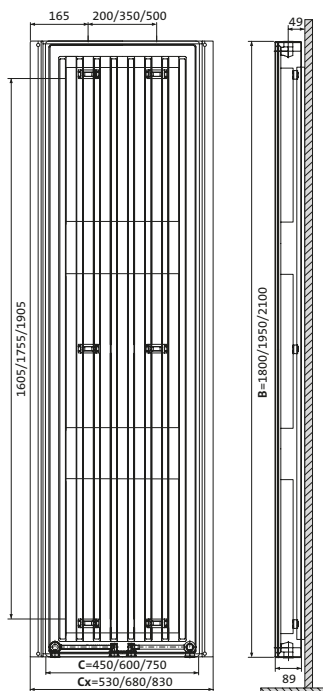
Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.

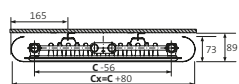
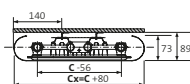
type 11 (Cx = 380)



type 11 (Cx = 530/680/830)



console
MCW-V



B = hoogte | hauteur
C = lengte zonder frontplaat
longueur sans face avant
Cx = lengte met frontplaat
longueur avec face avant

Watt/m Δ T 30

Cx	B		
	1800	1950	2100
380	339	382	
530	509	549	
680	678	710	752
830		863	915

90/70/20 °C (Watt)

Cx	B		
	1800	1950	2100
380	825	903	
530	1232	1334	
680	1637	1772	1797
830		2215	2204

n-waarde | valeur n

Cx	B		
	1800	1950	2100
380	1,2810	1,2418	
530	1,2761	1,2811	
680	1,2711	1,3205	1,2575
830		1,3598	1,2685

PAROS V TYPE 21



bestelcode | code de commande: **PAV21XXXXYYY**
VB. | EX.: **PAV211800405**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
405	75/65/20	886	936	
	45/35/20	257	271	
	EURO	630,93	649,25	
555	75/65/20	1329	1405	
	45/35/20	386	406	
	EURO	711,71	728,86	
705	75/65/20	1772	1873	1957
	45/35/20	514	542	566
	EURO	788,66	811,56	820,82
855	75/65/20		2341	2446
	45/35/20		677	707
	EURO		899,30	911,66

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442

Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442

75/65/20 selon EN442 · Autres régimes, par analogie avec EN442

volume: liter | litre

Cx	B		
	1800	1950	2100
405	6,44	7,24	
555	9,66	10,86	
705	12,55	14,48	15,28
855		18,10	19,10

gewicht | poids: kg

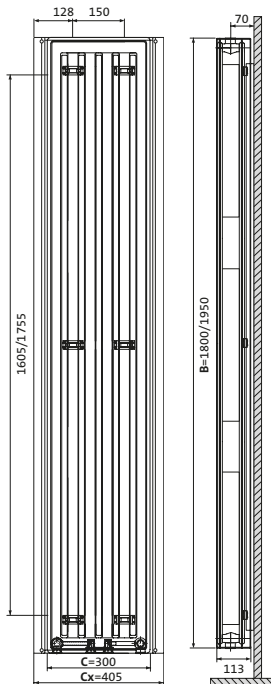
Cx	B		
	1800	1950	2100
405	30,08	32,80	
555	45,12	49,20	
705	60,16	65,60	70,24
855		82,00	87,80

Montage

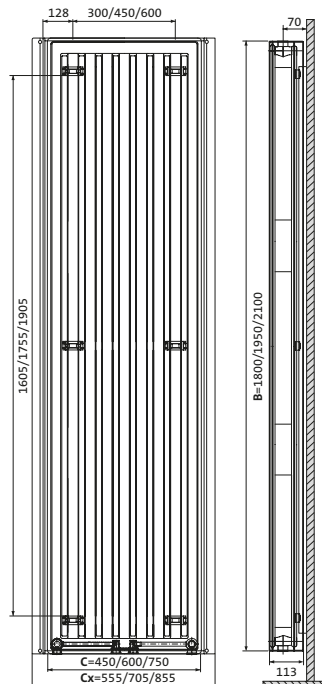
Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.

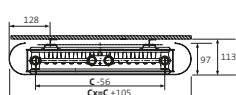
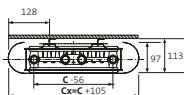
type 21 (Cx = 405)



type 21 (Cx = 555/705/855)



console
MCW-V



B = hoogte | hauteur
C = lengte zonder frontplaat
longueur sans face avant
Cx = lengte met frontplaat
longueur avec face avant

Watt/m Δ T 30

Cx	B		
	1800	1950	2100
405	452	476	
555	677	715	
705	903	853	991
855		1191	1238

90/70/20 °C (Watt)

Cx	B		
	1800	1950	2100
405	1127	1191	
555	1690	1788	
705	2254	2384	2495
855		2980	3119

n-waarde | valeur n

Cx	B		
	1800	1950	2100
405	1,3192	1,3231	
555	1,3192	1,3231	
705	1,3192	1,3231	1,3327
855		1,3231	1,3327



Narbonne H, Black Textured (S0141)



Narbonne H

Een designradiator met horizontale, vlakke buiselementen (70x11x1,5 mm). Tussen de elementen zit 2 mm ruimte. Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buiselementen. Narbonne H is voorzien van een bovenbekleding en 2 zijbekledingen.

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats (70x11x1,5 mm). Un espace de 2mm sépare les éléments. 1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d'eau chaude. Le Narbonne H comprend une grille supérieure et 2 habillages latéraux.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd
- **Aansluiting**
2 x G 1/2" BI zijdelings
de uitvoering met ingebouwd ventielgarnituur heeft 2 x G 3/4" BU onder
- **Montage**
4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset, 1 blindstop, 1 ontluchtingsstop, schroeven en pluggen
Er zijn ook standconsoles beschikbaar
Deze uitvoering heeft geen aangelaste ophangstrippen indien u dit uitdrukkelijk vermeld in de bestelling
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube
- **Raccordement**
2 x G 1/2" BI latéral
pour la version avec corps de vanne intégré:
2 x G 3/4" BU en bas
- **Montage**
4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles.
Des pieds-support sont également disponibles. Cette version n'a pas de pattes de fixation. Veuillez bien indiquer ceci, au bon de commande
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

inhoud | volume: l/m

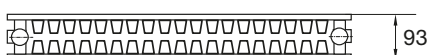
type	358	502	646	790
11	2,79	3,87	4,99	6,12
21	5,55	7,77	9,99	12,22
22	5,55	7,77	9,99	12,22

gewicht | poids: kg/m

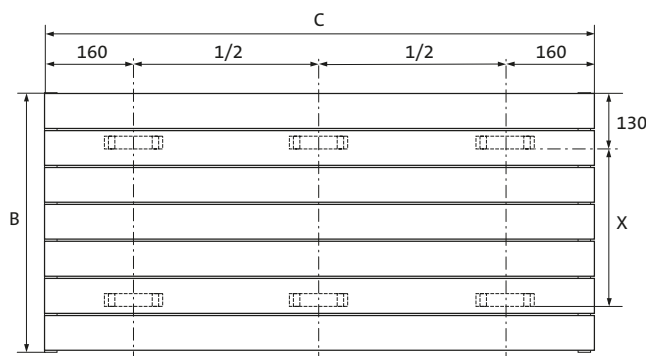
type	358	502	646	790
11	16,71	22,99	29,29	33,55
21	26,1	36,14	46,18	54,19
22	30,89	42,96	55,05	63,09

 type 11 

 type 21 

 type 22 

Montage



X = 220 voor hoogte 358 en 502 mm
220 pour hauteur 358 et 502 mm

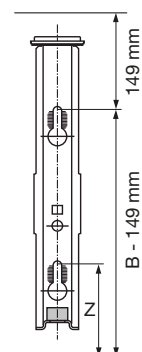
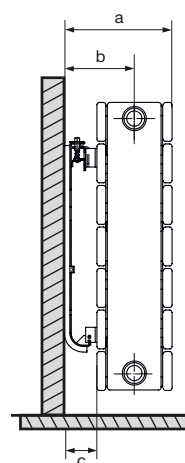
X = 420 voor hoogte 646 en 790 mm
420 pour hauteur 646 et 790 mm

Z = B - 300 mm voor hoogte 358 en 502 mm
B - 300 mm pour hauteur 358 et 502 mm

Z = B - 500 mm voor hoogte 646 en 790 mm
B - 500 mm pour hauteur 646 et 790 mm

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

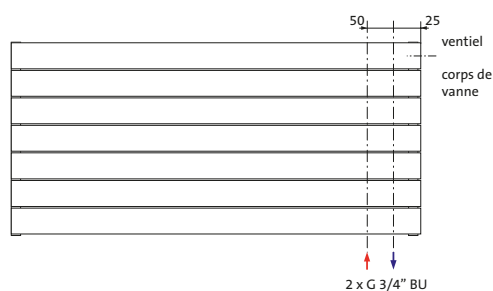
Vanaf lengte 1600 mm:
3 ophangstrippen
Pour longueur 1600 mm:
3 pattes de fixation soudées



type 11	type 21	type 22
a : 86 mm	a : 133,5 mm	a : 133,5 mm
b : 42,5 mm	b : 87 mm	b : 87 mm
c : 18 mm	c : 40,5 mm	c : 40,5 mm

Aansluiting

- Standaard aansluiting MET ingebouwd ventiel
M23 x 1,5 – lang model
Indien u een ventiel M30 wenst,
gelieve dit bij de bestelling te vermelden.
Meerprijs: € 36,27

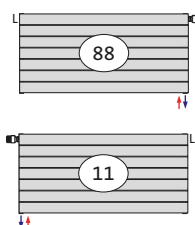


- Aansluitingen ZONDER ventiel
2 x G 1/2" BI zijdelings

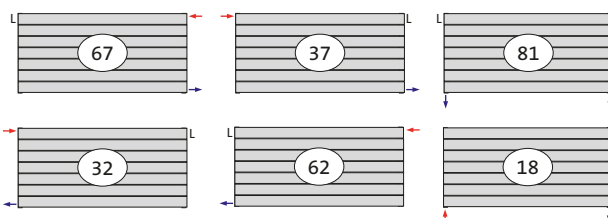


Raccordement

- Raccordement standard AVEC corps de vanne intégré
M23 x 1,5 – modèle longue
Si vous voulez un corps de vanne M30,
veuillez indiquer ceci dans votre commande.
Supplément de prix: € 36,27



- Raccordements SANS vanne
2 x G 1/2" BI latéral



NARBONNE H TYPE 11 - 21 - 22



bestelcode | code de commande: **NH11XXXXYYYZZ0000**
 VB. | EX.: **NH113581000673003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

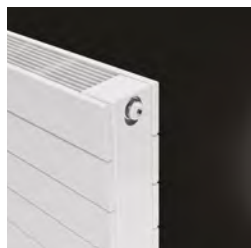
kleur indien niet RAL 9016|teinte si pas RAL 9016

lengte longueur	watt prijs prix	11	21	22	11	21	22
		358 mm (5 elementen éléments)			502 mm (7 elementen éléments)		
500	75/65/20	334	476	599	423	605	737
	45/35/20	99	139	175	127	174	212
	EURO	227,12	419,23	456,32	287,14	534,90	586,83
600	75/65/20	400	571	718	507	726	884
	45/35/20	118	167	210	153	209	254
	EURO	250,35	453,65	498,14	318,17	581,61	643,91
700	75/65/20	467	666	838	592	847	1032
	45/35/20	138	195	245	178	243	296
	EURO	273,57	488,04	539,97	349,21	628,29	700,99
800	75/65/20	534	762	958	676	968	1179
	45/35/20	158	223	280	204	278	339
	EURO	296,78	522,45	581,79	380,25	675,00	758,08
900	75/65/20	600	857	1077	761	1089	1327
	45/35/20	177	251	315	229	313	381
	EURO	320,00	556,86	623,62	411,27	721,69	815,16
1000	75/65/20	667	952	1197	845	1210	1474
	45/35/20	197	279	350	254	348	424
	EURO	343,23	591,27	665,44	442,31	768,39	872,23
1200	75/65/20	800	1142	1436	1014	1452	1769
	45/35/20	237	334	421	305	417	508
	EURO	389,66	660,10	749,10	504,36	861,78	986,39
1400	75/65/20	934	1333	1676	1183	1694	2064
	45/35/20	276	390	491	356	487	593
	EURO	436,11	728,92	832,74	566,44	955,18	1100,55
1600	75/65/20	1067	1523	1915	1352	1936	2358
	45/35/20	315	446	561	407	556	678
	EURO	482,58	797,72	916,41	628,51	1048,58	1214,72
1800	75/65/20	1201	1714	2155	1521	2178	2653
	45/35/20	355	502	631	458	626	762
	EURO	528,99	866,54	1000,05	690,57	1141,97	1328,88
2000	75/65/20	1334	1904	2394	1690	2420	2948
	45/35/20	394	557	701	509	695	847
	EURO	575,43	935,36	1083,69	752,66	1235,36	1443,02
2200	75/65/20	1467	2094	2633	1859	2662	3243
	45/35/20	434	613	771	560	765	932
	EURO	621,87	1004,18	1167,35	814,71	1328,75	1557,19
2400	75/65/20	1601	2285	2873	2028	2904	3538
	45/35/20	473	669	841	611	834	1016
	EURO	668,32	1072,97	1250,99	876,78	1422,14	1671,35
2600	75/65/20	1734	2475	3112	2197	3146	3832
	45/35/20	512	725	911	662	904	1101
	EURO	714,75	1141,79	1334,64	938,85	1515,52	1785,51
2800	75/65/20	1868	2666	3352	2366	3388	4127
	45/35/20	552	780	981	712	973	1186
	EURO	761,20	1210,61	1418,29	1000,92	1608,92	1899,68
3000	75/65/20	2001	2856	3591	2535	3630	4422
	45/35/20	591	836	1051	763	1043	1271
	EURO	807,62	1279,43	1501,94	1062,98	1702,32	2013,84

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	845	1209	1527	1073	1542	1889
watt/m Δ T 30	343	488	613	439	613	747
n-waarde valeur n	1,3000	1,3100	1,3100	1,2800	1,3300	1,3300

meerprijs ingebouwd ventiel | supplément corps de vanne intégré: € 36,27



NARBONNE H TYPE 11 - 21 - 22

bestelcode | code de commande: **NH11XXXXYYYZZ0000**
 VB. | EX.: **NH113581000673003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|teinte si pas RAL 9016

lengte longueur	watt prijs prix	11	21	22	11	21	22
		646 mm (9 elementen éléments)			790 mm (11 elementen éléments)		
500	75/65/20	495	723	850	553	831	943
	45/35/20	149	204	242	168	230	266
	EURO	347,14	650,58	717,33	407,15	766,25	847,83
600	75/65/20	593	867	1019	663	997	1132
	45/35/20	179	244	290	202	276	319
	EURO	386,00	709,56	789,67	453,81	837,53	935,44
700	75/65/20	692	1012	1189	774	1163	1320
	45/35/20	208	285	339	235	322	372
	EURO	424,84	768,55	862,02	500,47	908,80	1023,03
800	75/65/20	791	1156	1359	884	1330	1509
	45/35/20	238	326	387	269	368	425
	EURO	463,69	827,54	934,35	547,15	980,07	1110,63
900	75/65/20	890	1301	1529	995	1496	1697
	45/35/20	268	367	435	302	414	479
	EURO	502,54	886,52	1006,69	593,79	1051,35	1198,21
1000	75/65/20	989	1445	1699	1105	1662	1886
	45/35/20	298	407	484	336	460	532
	EURO	541,38	945,51	1079,01	640,46	1122,62	1285,79
1200	75/65/20	1187	1734	2039	1326	1994	2263
	45/35/20	357	489	580	403	552	638
	EURO	619,07	1063,48	1223,69	733,77	1265,18	1460,98
1400	75/65/20	1385	2023	2379	1547	2327	2640
	45/35/20	417	570	677	470	644	745
	EURO	696,78	1181,45	1368,35	827,10	1407,72	1636,17
1600	75/65/20	1582	2312	2718	1768	2659	3018
	45/35/20	476	652	774	537	736	851
	EURO	774,47	1299,42	1513,03	920,43	1550,27	1811,35
1800	75/65/20	1780	2601	3058	1989	2992	3395
	45/35/20	536	733	870	605	828	957
	EURO	852,16	1417,40	1657,69	1013,74	1692,80	1986,52
2000	75/65/20	1978	2890	3398	2210	3324	3772
	45/35/20	596	815	967	672	920	1064
	EURO	929,88	1535,36	1802,36	1107,07	1835,37	2161,70
2200	75/65/20	2176	3179	3738	2431	3656	4149
	45/35/20	655	896	1064	739	1012	1170
	EURO	1007,55	1653,33	1947,05	1200,40	1977,90	2336,90
2400	75/65/20	2374	3468	4078	2652	3989	4526
	45/35/20	715	978	1161	806	1104	1276
	EURO	1085,26	1771,29	2091,72	1293,72	2120,45	2512,08
2600	75/65/20	2571	3757	4417	2873	4321	4904
	45/35/20	774	1059	1257	873	1196	1383
	EURO	1162,94	1889,27	2236,39	1387,04	2263,00	2687,26
2800	75/65/20	2769	4046	4757	3094	4654	5281
	45/35/20	834	1141	1354	940	1288	1489
	EURO	1240,64	2007,24	2381,05	1480,37	2405,55	2862,43
3000	75/65/20	2967	4335	5097	3315	4986	5658
	45/35/20	893	1222	1451	1008	1380	1595
	EURO	1318,33	2125,21	2525,72	1573,69	2548,09	3066,77

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1259	1848	2187	1410	2134	2438
watt/m Δ T 30	514	725	857	578	825	946
n-waarde valeur n	1,2800	1,3500	1,3400	1,2700	1,3700	1,3500

meerprijs ingebouwd ventiel | supplément corps de vanne intégré: € 36,27



Narbonne V, RAL 9016



Narbonne V

Een designradiator met verticale, vlakke buiselementen.

Tussen de elementen zit 2 mm ruimte.

Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buis-elementen.

Narbonne V is voorzien van 2 zijbekledingen.

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats.

Un espace de 2mm sépare les éléments.

1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d' eau chaude.

Le Narbonne V comprend 2 habillages latéraux.

■ Buissysteem

de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)

■ Aansluiting

2 x G 1/2" B

■ Montage

4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

consoleset, 1 blindstop, 1 ontluuchtingsstop, schroeven en pluggen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

■ Toebehoren

zie blz. 236

■ Tuyauterie

les radiateurs sont livrés pour un système bitube.

Le radiateur est réversible haut/bas.

(Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)

■ Raccordement

2 x G 1/2" B

■ Montage

4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles

■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

■ Accessoires

voir page 236

inhoud | volume: l/m

type	1200	1600	1800	2000	2200
11	8,59	11,37	12,47	13,85	15,24
21	17,19	22,74	24,34	27,71	30,48

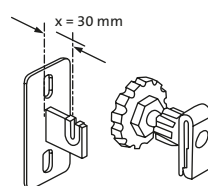
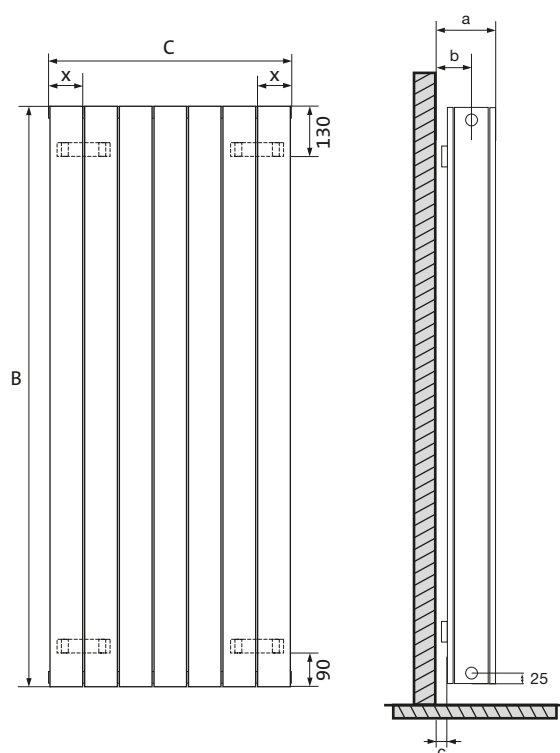
gewicht | poids: kg/m

type	1200	1600	1800	2000	2200
11	48,65	63,39	68,53	73,69	78,83
21	79,88	104,37	114,39	124,42	134,44

Montage

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

wandconsole | console murale



X = 71 voor lengte 286 en 358 mm
71 pour longueur 286 et 358 mm

X = 107 voor lengte 430 tem 862 mm
107 pour longueur 430 à 862 mm inclus

type 11

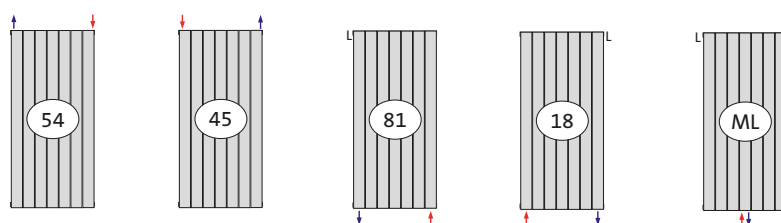
a : 88,5 mm
b : 45 mm
c : 20,5 mm

type 21

a : 136 mm
b : 89,5 mm
c : 43 mm

Aansluiting

Raccordement



middenaansluiting met aanvoer links en retour rechts

raccordement central avec arrivée à gauche et retour à droite

rode pijl = altijd aanvoer | flèche rouge = toujours arrivée

NARBONNE V TYPE 11 - 21



bestelcode | code de commande: **NV11XXXXYYYZZ0000**
VB. | EX.: NV111200862ML3003

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|teinte si pas RAL 9016

lengte longueur	watt prij prix	11	21	11	21	11	21
		1200 mm		1600 mm		1800 mm	
286 4 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	441 123 294,80	692 183 473,17	566 157 358,76	911 245 561,18	632 175 390,74	1026 276 605,18
358 5 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	552 154 353,49	867 229 550,96	708 196 433,45	1140 307 658,55	791 219 473,42	1285 346 712,32
430 6 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	663 185 412,18	1041 275 628,75	851 236 508,14	1369 369 755,88	950 263 556,09	1543 415 819,46
502 7 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	774 216 470,86	1215 321 706,55	993 275 582,81	1598 430 853,25	1109 307 638,79	1801 485 926,59
574 8 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	885 247 529,56	1390 367 784,35	1136 314 657,49	1828 492 950,61	1268 351 721,46	2060 554 1033,74
646 9 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	995 278 588,24	1564 413 862,12	1278 354 732,16	2057 554 1047,95	1427 395 804,13	2318 623 1140,89
718 10 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1106 309 646,92	1738 459 939,92	1421 393 806,86	2286 615 1145,32	1586 439 886,81	2576 693 1248,02
790 11 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1217 340 705,62	1913 505 1017,71	1563 433 881,52	2515 677 1242,67	1745 483 969,48	2835 762 1355,16
862 12 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1328 371 764,32	2087 551 1095,49	1706 472 956,21	2745 739 1340,03	1904 527 1052,15	3093 832 1462,29

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1976	3136	2540	4110	2835	4631
watt/m Δ T 30	770	1172	983	1558	1098	1754
n-waarde valeur n	1,3600	1,4200	1,3700	1,4000	1,3700	1,4000

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)



NARBONNE V TYPE 11 - 21

bestelcode | code de commande: **NV11XXXXYYYZZ0000**
 VB. | EX.: **NV111200862ML3003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|teinte si pas RAL 9016

lengte longueur	watt prijis prix	11	21	11	21
		2000 mm		2200 mm	
286 4 elementen éléments	75/65/20	701	1147	773	1274
	45/35/20	196	314	220	356
	EURO	422,72	649,19	454,73	693,18
358 5 elementen éléments	75/65/20	877	1436	967	1595
	45/35/20	245	394	275	446
	EURO	513,41	766,10	553,39	819,89
430 6 elementen éléments	75/65/20	1054	1725	1161	1916
	45/35/20	294	473	331	535
	EURO	604,07	883,03	652,04	946,59
502 7 elementen éléments	75/65/20	1230	2014	1356	2236
	45/35/20	344	552	386	625
	EURO	694,75	999,94	750,71	1073,31
574 8 elementen éléments	75/65/20	1406	2303	1550	2557
	45/35/20	393	631	441	714
	EURO	785,42	1116,88	849,38	1200,01
646 9 elementen éléments	75/65/20	1583	2592	1745	2879
	45/35/20	442	710	497	804
	EURO	876,09	1233,80	948,05	1326,71
718 10 elementen éléments	75/65/20	1759	2881	1939	3199
	45/35/20	492	789	552	894
	EURO	966,76	1350,72	1046,71	1453,42
790 11 elementen éléments	75/65/20	1936	3169	2134	3520
	45/35/20	541	869	608	983
	EURO	1057,42	1467,65	1145,39	1580,13
862 12 elementen éléments	75/65/20	2112	3458	2328	3840
	45/35/20	590	948	663	1073
	EURO	1148,11	1584,56	1244,06	1706,82

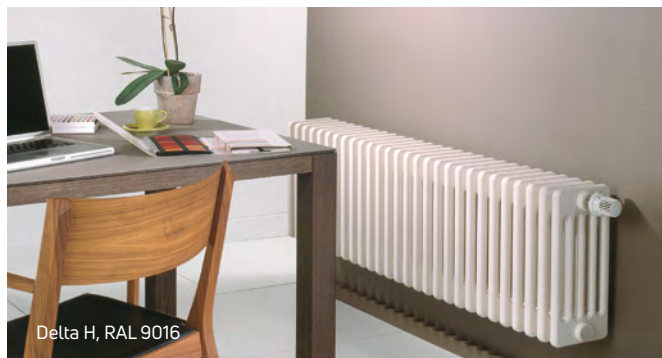
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	3139	5160	3449	5709
watt/m Δ T 30	1224	1981	1363	2224
n-waarde valeur n	1,3600	1,3800	1,3400	1,3600

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)



Delta H, RAL 9016



**10 jaar | 10 ans
garantie**

Kolomradiatoren

We willen het niet alleen warm hebben, we willen ons ook thuis voelen in onze woning. Als u houdt van een retro look, dan zijn de kolomradiatoren een aanrader. Het traditionele ontwerp brengt sfeer in oudere gebouwen, maar past ook perfect in een verfijnde moderne architectuur.

U monteert de kolomradiator op horizontale, vierkante of verticale manier tegen de wand. U kan de radiatoren ook als lage, vrijstaande radiatoren voor grote raampartijen monteren. Door het variabele aantal kolommen is de radiator bijzonder flexibel inzake afmetingen voor het gewenste warmtevermogen.

Radiateurs tubulaires

Vos clients ne veulent pas seulement avoir chaud, ils veulent se sentir chez eux. S'ils aiment le look retro, nous pouvons conseiller les radiateurs tubulaires. Son design traditionnel crée de l'ambiance dans les bâtiments plus anciens, mais s'adapte tout aussi bien aux intérieurs modernes et raffinés.

Plusieurs modèles sont disponibles: carre, horizontal, vertical en montage mural, ou élément bas à placer devant les grandes fenêtres. Le nombre de tuyaux étant variable, le radiateur est particulièrement flexible au niveau des dimensions, pour atteindre la puissance de chauffe souhaitée.



Delta V, RAL 9016

Kolomradiatoren Radiateurs tubulaires



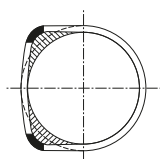
Hygiëne Certificaat

Delta radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. Hiervoor bezitten zij het "Hygiëne Certificaat". Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

Certificat d'hygiène

Les radiateurs Delta libèrent très peu de poussières et se nettoient facilement. Ils disposent donc du "Certificat d'hygiène" et conviennent très bien pour les hôpitaux, les écoles, ...

buisprofiel
profil tubulaire



25 mm x 1,25 mm

lengte element | longueur élément: 50 mm

In deze prijslijst is een standaard assortiment opgenomen. Voor andere maatvoeringen en aansluitmogelijkheden verwijzen wij u graag naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie.

Ce tarif ne présente que l'assortiment standard. Pour les autres dimensions et possibilités de raccordement, veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure".

Technische kenmerken

- Werkdruk: 10 bar
- Proefdruk: 13 bar
- Max. werktemperatuur: 110 °C
- Radson biedt u een compleet gamma kolomradiatoren in types, vermogens, afmetingen en kleuren. Door de vele maatwerkuitvoeringen zijn ze ideaal om gunstige vermogens te bekomen, ook daar waar u weinig plaats heeft

De belangrijkste eigenschappen van kolomradiatoren:

- Volledig laser gelaste, stalen kolomradiatoren
- Grotte warmteafgifte dankzij het afgevlakte buisprofiel
- Nauwelijks zichtbare lasnaden
- Lage stofafgifte en gemakkelijk te reinigen
- Hygiëne certificaat: geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. S1-2040/10/3000 voor een radiator
 in RAL 3000

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 258 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn verpakt in karton met stevige kartonnen hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld met krimpfolie.

Caractéristiques techniques

- Pression de travail: 10 bar
- Pression d'essai: 13 bar
- Température de travail max: 110 °C
- Radson vous propose une gamme complète de radiateurs tubulaires de tous types, puissances, dimensions et teintes. Grâce aux nombreuses exécutions sur mesure, ils sont idéal pour obtenir les puissances demandées même aux endroits où vous avez peu de place

Les caractéristiques les plus importantes...

- Radiateur tubulaire en acier entièrement soudé au laser
- Émission calorifique accrue grâce au profilé tubulaire aplati
- Soudures quasi invisibles
- Faible déplacement de poussières et nettoyage aisé
- Certificat d'hygiène: adapté à une utilisation en milieu hospitalier, scolaire, ...

Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 256

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL:
ex. S1-2040/10/3000 pour un radiateur
 en RAL 3000

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 258) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont emballés en carton avec de robustes coins de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractable.

Montage

Montageset:

- Meegeleverd en inbegrepen in de prijs:
consoles, ontlufter, blindstop, schroeven en pluggen
- Vrijstaande montage met zijsteun haaks op de muur enkel mogelijk bij maatwerk

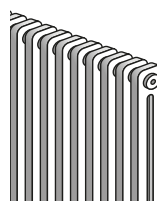
Kit de montage:

- Compris dans l'emballage et le prix:
consoles, purgeur, bouchon plein, vis et chevilles
- Montage en perpendiculaire sur le mur avec élément claustra, uniquement possible pour les radiateurs Delta sur mesure

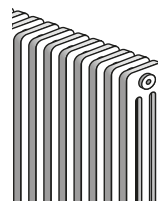
Wandafstand voor standaard consolesets
Entraxe pour kit de montage standard

model modèle	bouwdiepte profondeur	wandafstand dist. du mur WA
2-kolommen 2-colonnes	63	31 / 41
3-kolommen 3-colonnes	101	31 / 41
4-kolommen 4-colonnes	139	31 / 41

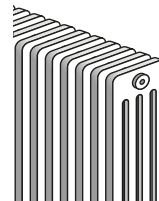
2-kolommen
2-colonnes



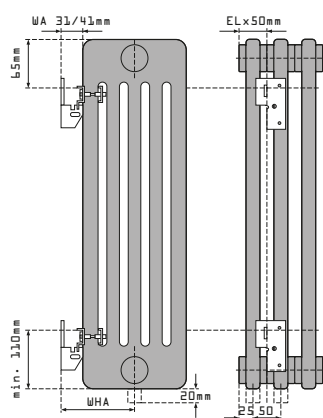
3-kolommen
3-colonnes



4-kolommen*
4-colonnes

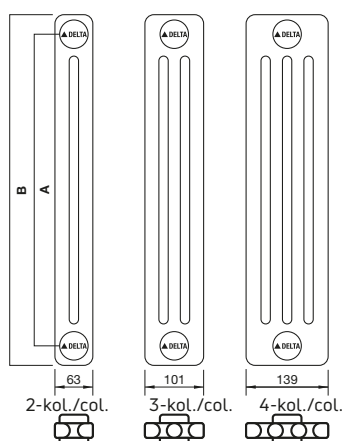


*Niet van toepassing voor Delta V I non applicable pour Delta V

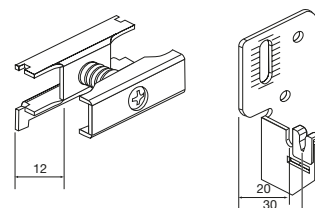


$$WHA = WA + \frac{\text{diepte | profondeur}}{2}$$

afmetingen & bloklengtes dimensions et longueurs d'éléments



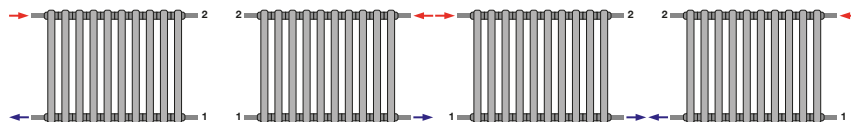
hoogte hauteur	hartafstand aansluiting entraxe raccordement
B	A
400	335
500	435
600	535
750	685
900	835



Aansluiting

• Aansluiting ZONDER ventiel

1 = blindstop | bouchon plein
2 = ontlufter | purgeur



• Aansluiting MET ventiel

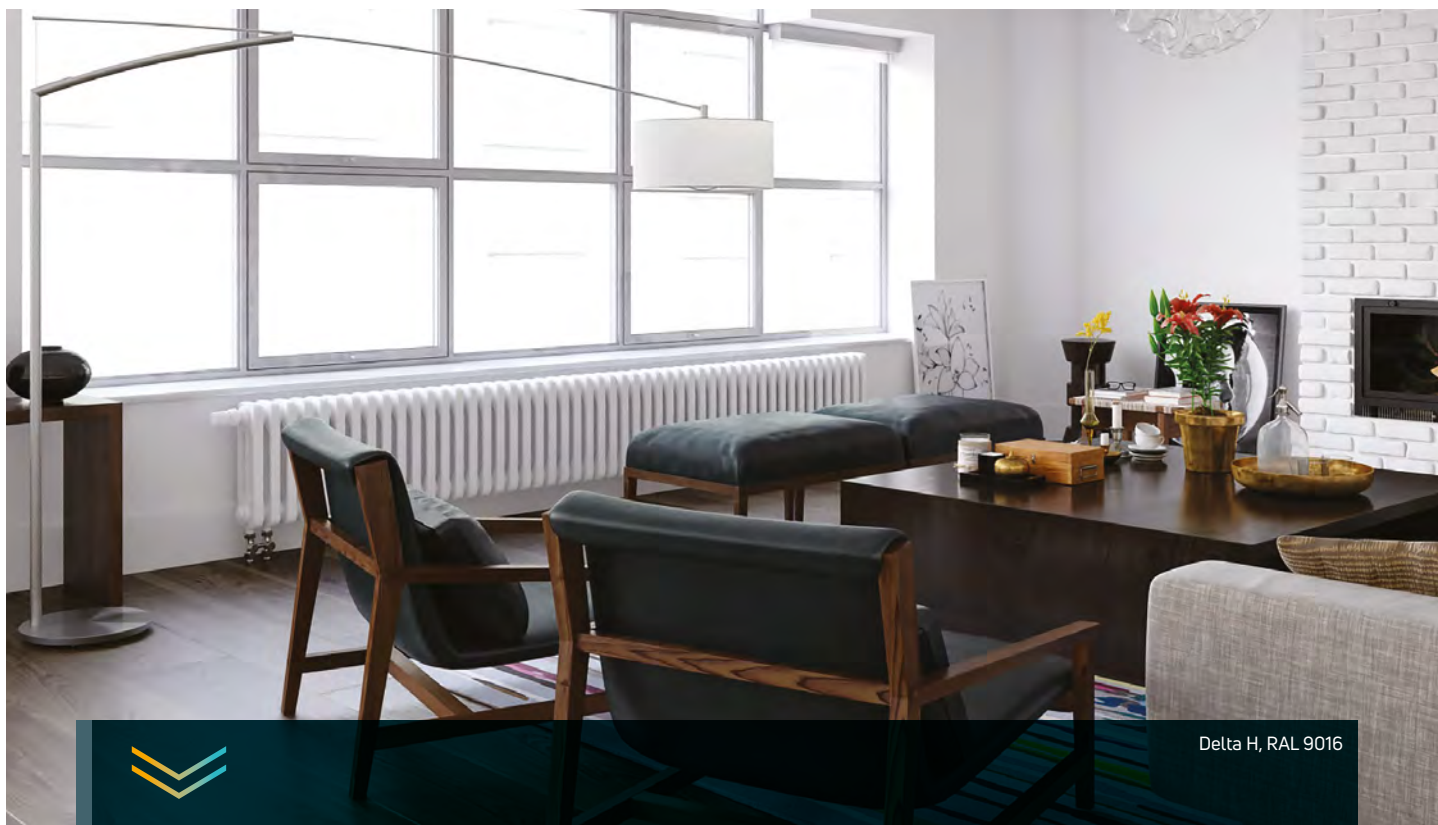
Voor een Delta met geïntegreerd ventiel verwijzen wij u naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie, onder de titel "Complet".

Raccordement

• Raccordement SANS vanne

• Raccordement AVEC vanne

Pour un radiateur Delta avec vanne intégré veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure", sous le titre "Complet".



Delta H, RAL 9016

Delta H

Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmte-afgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.

Radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

- **Buissysteem**
standaard extern
- **Aansluiting**
4 x G 1/2"
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsole's,
1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
standard externe
- **Raccordement**
4 x G 1/2"
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

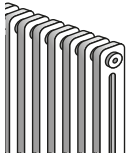




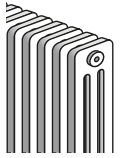
DELTA H

bestelcode | code de commande: **S1-204010XXXX**

radiator|radiateur _____
aantal kolommen|nombre de colonnes _____
hoogte in cm|hauteur en cm _____
aantal elementen|nombre d'éléments _____
kleur|teinte _____



2-kolommen
2-colonnes



3-kolommen
3-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte hauteur	2 kolommen 2 colonnes					3 kolommen 3 colonnes		
			400	500	600	750	900	400	500	600
10	500	REF.	S1-2040/10	S1-2050/10	S1-2060/10	S1-2075/10	S1-2090/10	S1-3040/10	S1-3050/10	S1-3060/10
		75/65/20	326	399	470	577	682	455	554	651
		45/35/20	103	125	147	179	209	142	172	200
		EURO	221,11	230,57	240,87	251,35	264,18	240,03	258,10	269,41
12	600	REF.	S1-2040/12	S1-2050/12	S1-2060/12	S1-2075/12	S1-2090/12	S1-3040/12	S1-3050/12	S1-3060/12
		75/65/20	391	479	564	692	818	546	665	781
		45/35/20	123	150	176	214	251	171	206	240
		EURO	258,78	270,13	282,49	295,05	310,45	281,47	303,16	316,75
14	700	REF.	S1-2040/14	S1-2050/14	S1-2060/14	S1-2075/14	S1-2090/14	S1-3040/14	S1-3050/14	S1-3060/14
		75/65/20	456	559	658	808	955	637	776	911
		45/35/20	144	175	206	250	293	199	240	280
		EURO	296,43	309,67	324,10	338,76	356,73	322,91	348,21	364,06
16	800	REF.	S1-2040/16	S1-2050/16	S1-2060/16	S1-2075/16	S1-2090/16	S1-3040/16	S1-3050/16	S1-3060/16
		75/65/20	522	638	752	923	1091	728	886	1042
		45/35/20	165	201	235	286	334	228	275	320
		EURO	334,10	349,23	365,71	382,47	403,00	364,37	393,27	411,38
18	900	REF.	S1-2040/18	S1-2050/18	S1-2060/18	S1-2075/18	S1-2090/18	S1-3040/18	S1-3050/18	S1-3060/18
		75/65/20	587	718	846	1039	1228	819	997	1172
		45/35/20	185	226	264	321	376	256	309	360
		EURO	371,75	388,79	407,33	426,18	449,27	405,81	438,33	458,70
20	1000	REF.	S1-2040/20	S1-2050/20	S1-2060/20	S1-2075/20	S1-2090/20	S1-3040/20	S1-3050/20	S1-3060/20
		75/65/20	652	798	940	1154	1364	910	1108	1302
		45/35/20	206	251	294	357	418	285	343	399
		EURO	409,42	428,34	448,94	469,88	495,55	447,25	483,39	506,02
22	1100	REF.	S1-2040/22	S1-2050/22	S1-2060/22	S1-2075/22	S1-2090/22	S1-3040/22	S1-3050/22	S1-3060/22
		75/65/20	717	878	1034	1269	1500	1001	1219	1432
		45/35/20	226	276	323	393	460	313	377	439
		EURO	456,20	477,01	499,67	522,71	550,95	497,80	537,56	562,45
24	1200	REF.	S1-2040/24	S1-2050/24	S1-2060/24	S1-2075/24	S1-2090/24	S1-3040/24	S1-3050/24	S1-3060/24
		75/65/20	782	958	1128	1385	1637	1092	1330	1562
		45/35/20	247	301	352	428	502	342	412	479
		EURO	493,85	516,56	541,29	566,40	597,22	539,25	582,63	609,77
26	1300	REF.	S1-2040/26	S1-2050/26	S1-2060/26	S1-2075/26	S1-2090/26	S1-3040/26	S1-3050/26	S1-3060/26
		75/65/20	848	1037	1222	1500	1773	1183	1440	1693
		45/35/20	267	326	382	464	544	370	446	519
		EURO	531,52	556,10	582,89	610,11	643,49	580,69	627,68	657,10
28	1400	REF.	S1-2040/28	S1-2050/28	S1-2060/28	S1-2075/28	S1-2090/28	S1-3040/28	S1-3050/28	S1-3060/28
		75/65/20	913	1117	1316	1616	1910	1274	1551	1823
		45/35/20	288	351	411	500	585	399	480	559
		EURO	569,19	595,67	624,51	653,83	689,77	622,15	672,74	704,43

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	816	1000	1179	1450	1717	1141	1392	1638
watt/m Δ T 30	348	425	499	609	716	483	585	684
n-waarde valeur n	1,2300	1,2350	1,2410	1,2510	1,2610	1,2390	1,2500	1,2600

stock

inhoud | volume: l/m

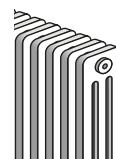
hoogte hauteur ➔	400			500			600			750			900		
type ➔	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elem. élém. ↓															
10	4,90	7,00	9,20	5,70	8,30	10,90	6,60	9,60	12,60	8,00	11,50	15,10	9,30	13,40	17,60
12	5,88	8,40	11,04	6,84	9,96	13,08	7,92	11,52	15,12	9,60	13,80	18,12	11,16	16,08	21,12
14	6,86	9,80	12,88	7,98	11,62	15,26	9,24	13,44	17,64	11,20	16,10	21,14	13,02	18,76	24,64
16	7,84	11,20	14,72	9,12	13,28	17,44	10,56	15,36	20,16	12,80	18,40	24,16	14,88	21,44	28,16
18	8,82	12,60	16,56	10,26	14,94	19,62	11,88	17,28	22,68	14,40	20,70	27,18	16,74	24,12	31,68
20	9,80	14,00	18,40	11,40	16,60	21,80	13,20	19,20	25,20	16,00	23,00	30,20	18,60	26,80	35,20
22	10,78	15,40	20,24	12,54	18,26	23,98	14,52	21,12	27,72	17,60	25,30	33,22	20,46	29,48	38,72
24	11,76	16,80	22,08	13,68	19,92	26,16	15,84	23,04	30,24	19,20	27,60	36,24	22,32	32,16	42,24
26	12,74	18,20	23,92	14,82	21,58	28,34	17,16	24,96	32,76	20,80	29,90	39,26	24,18	34,84	45,76
28	13,72	19,60	25,76	15,96	23,24	30,52	18,48	26,88	35,28	22,40	32,20	42,28	26,04	37,52	49,28

DELTA H

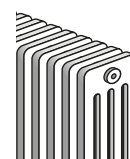


bestelcode | code de commande: **S1-204010XXXX**

radiator | radiateur _____
aantal kolommen | nombre de colonnes _____
hoogte in cm | hauteur en cm _____
aantal elementen | nombre d'éléments _____
kleur | teinte _____



3-kolommen
3-colonnes



4-kolommen
4-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte hauteur	3 kolommen 3 colonnes		4 kolommen 4 colonnes					
			750	900	400	500	600	750	900	
10	500	REF.	S1-3075/10	S1-3090/10	S1-4040/10	S1-4050/10	S1-4060/10	S1-4075/10	S1-4090/10	
		75/65/20	794	936	584	709	831	1012	1189	
		45/35/20	240	280	181	217	250	300	346	
		EURO	286,64	305,72	265,03	282,42	302,18	340,18	383,41	
12	600	REF.	S1-3075/12	S1-3090/12	S1-4040/12	S1-4050/12	S1-4060/12	S1-4075/12	S1-4090/12	
		75/65/20	953	1123	701	851	997	1214	1427	
		45/35/20	288	336	217	260	301	360	416	
		EURO	337,40	360,30	311,46	332,34	356,06	401,65	453,53	
14	700	REF.	S1-3075/14	S1-3090/14	S1-4040/14	S1-4050/14	S1-4060/14	S1-4075/14	S1-4090/14	
		75/65/20	1112	1310	818	993	1163	1417	1665	
		45/35/20	336	392	254	303	351	419	485	
		EURO	388,17	414,89	357,91	382,26	409,93	463,13	523,65	
16	800	REF.	S1-3075/16	S1-3090/16	S1-4040/16	S1-4050/16	S1-4060/16	S1-4075/16	S1-4090/16	
		75/65/20	1270	1498	934	1134	1330	1619	1902	
		45/35/20	384	448	290	347	401	479	554	
		EURO	438,94	469,47	404,36	432,18	463,80	524,59	593,77	
18	900	REF.	S1-3075/18	S1-3090/18	S1-4040/18	S1-4050/18	S1-4060/18	S1-4075/18	S1-4090/18	
		75/65/20	1429	1685	1051	1276	1496	1822	2140	
		45/35/20	432	504	326	390	451	539	624	
		EURO	489,70	524,05	450,79	482,10	517,68	586,07	663,89	
20	1000	REF.	S1-3075/20	S1-3090/20	S1-4040/20	S1-4050/20	S1-4060/20	S1-4075/20	S1-4090/20	
		75/65/20	1588	1872	1168	1418	1662	2024	2378	
		45/35/20	480	559	362	433	501	599	693	
		EURO	540,47	578,65	497,24	532,03	571,55	647,54	734,00	
22	1100	REF.	S1-3075/22	S1-3090/22	S1-4040/22	S1-4050/22	S1-4060/22	S1-4075/22	S1-4090/22	
		75/65/20	1747	2059	1285	1560	1828	2226	2616	
		45/35/20	528	615	399	477	551	659	762	
		EURO	600,26	642,34	552,80	591,06	634,54	718,13	813,25	
24	1200	REF.	S1-3075/24	S1-3090/24	S1-4040/24	S1-4050/24	S1-4060/24	S1-4075/24	S1-4090/24	
		75/65/20	1906	2246	1402	1702	1994	2429	2854	
		45/35/20	576	671	435	520	601	719	832	
		EURO	651,12	696,92	599,23	641,00	688,41	779,61	883,37	
26	1300	REF.	S1-3075/26	S1-3090/26	S1-4040/26	S1-4050/26	S1-4060/26	S1-4075/26		
		75/65/20	2064	2434	1518	1843	2161	2631		
		45/35/20	625	727	471	563	651	779		
		EURO	701,88	751,51	645,69	690,91	742,29	841,09		
28	1400	REF.	S1-3075/28	S1-3090/28	S1-4040/28	S1-4050/28	S1-4060/28	S1-4075/28		
		75/65/20	2223	2621	1635	1985	2327	2834		
		45/35/20	673	783	507	607	701	839		
		EURO	752,65	806,09	692,13	740,83	796,16	902,55		

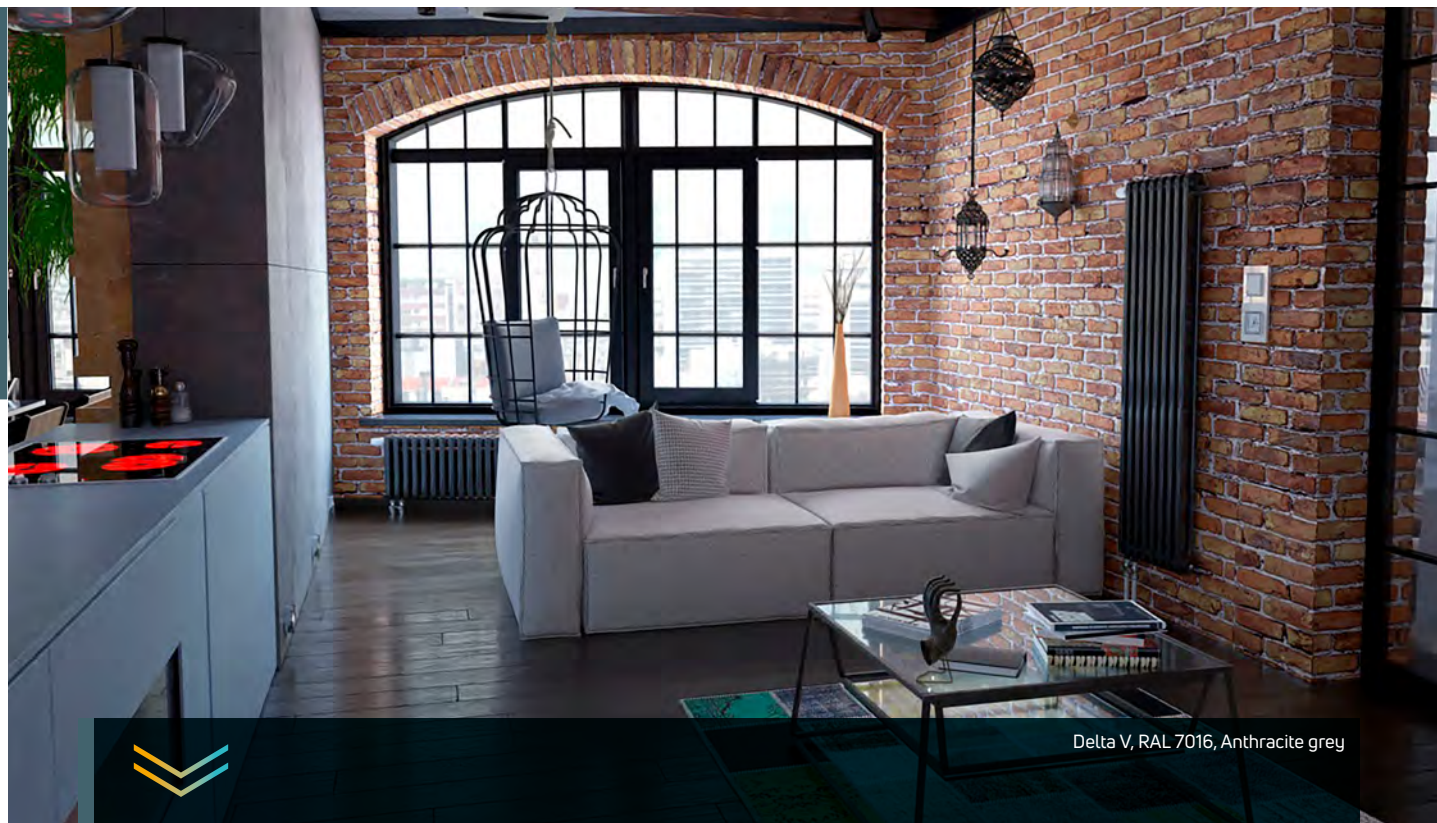
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	2004	2368	1466	1786	2098	2564	3022
watt/m Δ T 30	828	970	617	743	865	1043	1215
n-waarde valeur n	1,2750	1,2880	1,2480	1,2640	1,2790	1,2980	1,3150

stock

gewicht | poids: kg/m

hoogte hauteur →	400			500			600			750			900		
type →	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elem. élém. ↓															
10	6,80	10,00	13,50	8,30	12,30	16,40	9,80	14,60	19,40	12,10	17,90	23,90	14,40	21,30	28,40
12	8,16	12,00	16,20	9,96	14,76	19,68	11,76	17,52	23,28	14,52	21,48	28,68	17,28	25,56	34,08
14	9,52	14,00	18,90	11,62	17,22	22,96	13,72	20,44	27,16	16,94	25,06	33,46	20,16	29,82	39,76
16	10,88	16,00	21,60	13,28	19,68	26,24	15,68	23,36	31,04	19,36	28,64	38,24	23,04	34,08	45,44
18	12,24	18,00	24,30	14,94	22,14	29,52	17,64	26,28	34,92	21,78	32,22	43,02	25,92	38,34	51,12
20	13,60	20,00	27,00	16,60	24,60	32,80	19,60	29,20	38,80	24,20	35,80	47,80	28,80	42,60	56,80
22	14,96	22,00	29,70	18,26	27,06	36,08	21,56	32,12	42,68	26,62	39,38	52,58	31,68	46,86	62,48
24	16,32	24,00	32,40	19,92	29,52	39,36	23,52	35,04	46,56	29,04	42,96	57,36	34,56	51,12	68,16
26	17,68	26,00	35,10	21,58	31,98	42,64	25,48	37,96	50,44	31,46	46,54	62,14	37,44	55,38	73,84
28	19,04	28,00	37,80	23,24	34,44	45,92	27,44	40,88	54,32	33,88	50,12	66,92	40,32	59,64	79,52



Delta V, RAL 7016, Anthracite grey

Delta V

Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmteafgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.

Radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

- **Buissysteem**
standaard extern
- **Aansluiting**
2 x G 1/2" - middenaansluiting
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tuyauterie**
standard externe
- **Raccordement**
2 x G 1/2" - raccordement central
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236



DELTA V

bestelcode | code de commande: **S1-220010XXXX**

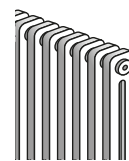
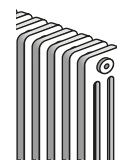
radiator | radiateur

aantal kolommen | nombre de colonnes

hoogte in cm | hauteur en cm

aantal elementen | nombre d'éléments

kleur | teinte

2-kolommen
2-colonnes3-kolommen
3-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte hauteur	2 kolommen 2 colonnes		3 kolommen 3 colonnes	
			1800	2000	1800	2000
8	400	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO		S1-2200/8 1174 338 484,53		
10	500	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/10 1322 383 528,46	S1-2200/10 1468 422 576,76	S1-3180/10 1780 508 720,14	S1-3200/10 1971 561 765,05
12	600	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/12 1586 460 610,98	S1-2200/12 1762 507 668,97	S1-3180/12 2136 610 841,02	S1-3200/12 2365 673 894,92
14	700	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/14 1851 537 693,54	S1-2200/14 2055 591 761,16	S1-3180/14 2492 711 961,90	S1-3200/14 2759 785 1024,80
16	800	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/16 2115 614 776,10	S1-2200/16 2349 675 853,39	S1-3180/16 2848 813 1082,79	S1-3200/16 3154 897 1154,67
18	900	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/18 2380 690 858,64	S1-2200/18 2642 760 945,60	S1-3180/18 3204 915 1203,68	S1-3200/18 3548 1009 1284,52

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	3364	3740	4543	5034
watt/m Δ T 30	1347	1489	1798	1987
n-waarde valeur n	1,3200	1,3290	1,3370	1,3410

stock

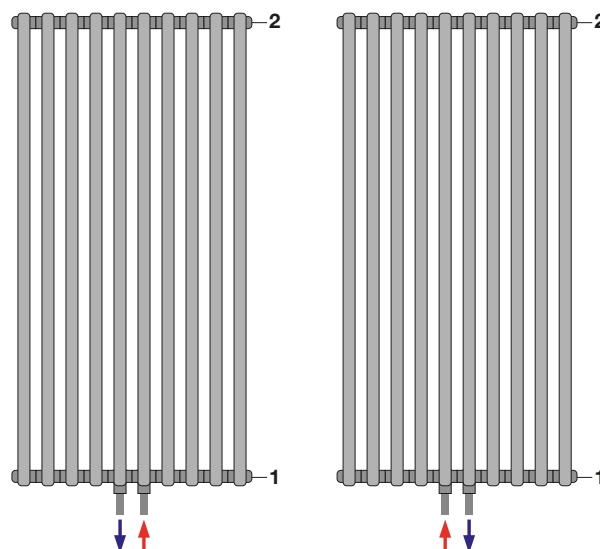
inhoud | volume: l/m

hoogte hauteur → type → elem. élém. ↓	1800		2000	
	2180	3180	2200	3200
8	13,76	19,92	15,20	22,00
10	17,20	24,90	19,00	27,50
12	20,64	29,88	22,80	33,00
14	24,08	34,86	26,60	38,50
16	27,52	39,84	30,40	44,00
18	30,96	44,82	34,20	49,50

gewicht | poids: kg/m

hoogte hauteur → type → elem. élém. ↓	1800		2000	
	2180	3180	2200	3200
8	22,56	33,36	24,96	36,96
10	28,20	41,70	31,20	46,20
12	33,84	50,04	37,44	55,44
14	39,48	58,38	43,68	64,68
16	45,12	66,72	49,92	73,92
18	50,76	75,06	56,16	83,16

Aansluiting | Raccordement

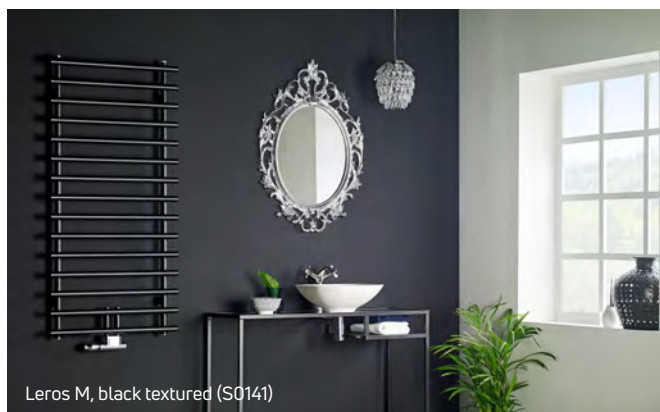
1 = blindstop | bouchon plein
2 = ontluchter | purgeur



Flores T, RAL 9016



Flores CH, chroom | chromé



Leros M, black textured (S0141)



Apolima, RAL 6033, Mint turquoise



**10 jaar | 10 ans
garantie**

Badkamerradiatoren

In het aanbod watervoerende badkamerradiatoren wil Radson u een brede waaier aan types, vermogens en afmetingen bieden. Elk model onderscheidt zich door zijn decoratief uiterlijk. Deze badkamerradiatoren zijn tevens in keuken en toilet (van particuliere woningen, in hotels, in restaurants,...) een toegevoegde waarde aan uw interieur. Onze radiatoren krijgen een beschermende grondlaklaag via elektroforese, nadien volgt de eindlaklaag in de kleur van uw keuze.

Radiateurs sèche-serviettes

Dans la gamme de radiateurs sèche-serviettes à eau chaude, Radson vous propose un large éventail de types, de puissances et de dimensions.

Chaque modèle se distingue par son aspect décoratif.

Ces radiateurs sèche-serviettes apportent également une valeur ajoutée dans la cuisine et la salle de bains (d'habitations particulières, d'hôtels, de restaurants...).

Nos radiateurs reçoivent une couche primaire de protection par électrophorèse, puis un revêtement de peinture époxy dans la couleur de votre choix.



Evia, Metal Black (S0104), Metal Alu (S0201)

Badkamerradiatoren Radiateurs sèche-serviettes



	Flores	Flores C	Apolima	Muna	Elato	Evia	Minorca	Java	Leros M	Apia M	Santorini	Santorini C
met turbo beschikbaar disponible avec turbo	•			•	•	•						
aantal aansluitingen nombre de raccords	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	4	4
werkdruk - in bar pression de travail - en bar	8	8	4	4	4	4	8	8	10	10	10	10
max temperatuur °C température de travail max. °C	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
aanvoer en retour onder, links/rechts omkeerbaar arrivée et retour en bas, réversibles gauche/droite	•	•		•			•	•			•	•
middenaansluiting raccordement central	•	•	•						•	•		
bovenaansluiting (mits plaatsing van straalpijp in retour) raccordement par le haut (moyennant la pose d'une canne d'injection dans le retour)	•	•									•	•
ontluchter bouchon purgeur	1/2"	1/2"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
regelbare consoles meegeleverd in verpakking les consoles réglables sont comprises dans l'emballage	3	4	2	4	2	2	4	4	4	4	3	4

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. **EL0408/3000** voor een radiator in RAL 3000

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 258 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimpfolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

Opgelet

Radson-radiatoren dienen uitsluitend aangesloten te worden op een CV-installatie in een gesloten circuit en niet op sanitair warm water.

Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 256

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL: ex. **EL0408/3000** pour un radiateur en RAL 3000

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 258) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont protégés sur les 4 côtés de robustes coins de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractible. Le tout est protégé par une boîte cartonnée, avec les consoles de fixation.

Attention

Les radiateurs Radson peuvent être raccordés uniquement sur un circuit de chauffage fermé, ils ne peuvent être raccordés sur un circuit d'eau sanitaire.



Flores

- **Buizen**
ronde buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236
- **Tubes**
tubes ronds dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Flores T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Automatische programmering met zelflerend programma
- "Open raam" detectie
- Aanwezigheidsdetectie
- PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

Voor meer informatie: zie blz. 251



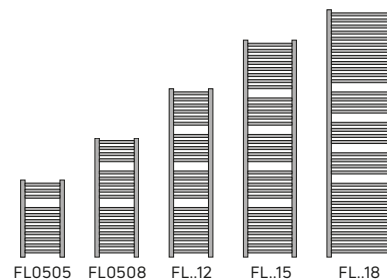
optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Détection de présence
- Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

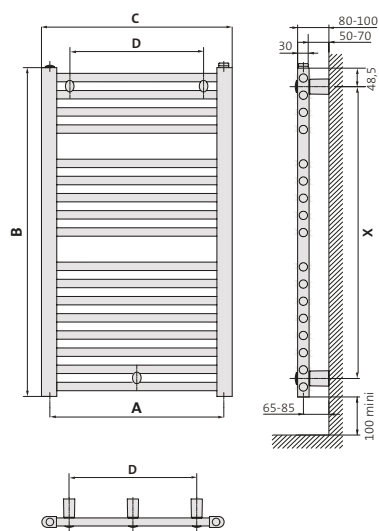
Pour plus d' information: voir page 251



classe II

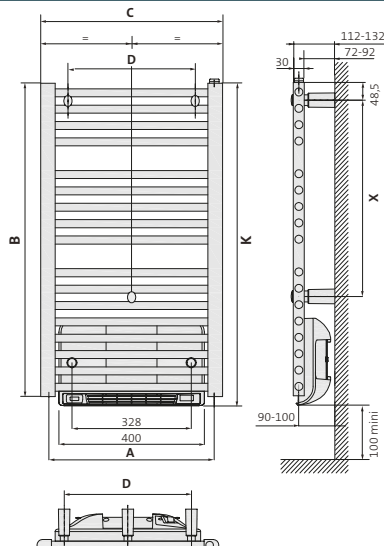


Montage Flores



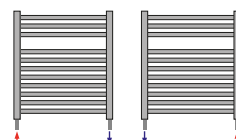
bovenaanzicht | vue de dessus

Montage Flores T



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen
entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower
hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

FLORES						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20°C (watt)	45/35/20°C (watt)	Δ T 30 (watt)	FLORES EURO
type	A	B	C	D	X							
FL0505	455	547	500	350	450	4,00	2,68	1,2090	257	83	139	280,65
FL0508	455	862	500	350	765	6,20	3,90	1,2540	417	129	220	346,16
FL0512	455	1222	500	350	1125	8,80	5,50	1,2670	576	176	302	408,00
FL0612	555	1222	600	450	1125	10,40	6,10	1,2800	676	204	352	435,29
FL0712	705	1222	750	600	1125	12,40	7,10	1,2920	826	246	427	455,77
FL0515	455	1537	500	350	1440	11,00	6,90	1,2790	718	216	374	480,76
FL0615	555	1537	600	450	1440	12,70	7,90	1,2880	842	252	436	489,59
FL0715	705	1537	750	600	1440	15,30	9,40	1,2970	1030	305	531	540,38
FL0518	455	1807	500	350	1710	13,10	8,10	1,2910	866	258	448	512,20
FL0618	555	1807	600	450	1710	15,40	9,40	1,2960	1014	301	523	526,27
FL0718	705	1807	750	600	1710	18,40	11,20	1,3020	1237	365	636	554,47

FLORES T							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	FLORES T EURO
type	A	B	C	D	K	X				
FL0505EDT	455	547	500	350	572	225	6,50	2,68	1207	534,13
FL0508EDT	455	862	500	350	887	540	8,70	3,90	1367	604,23
FL0512EDT	455	1222	500	350	1247	900	11,30	5,50	1526	670,40
FL0612EDT	555	1222	600	450	1247	900	12,90	6,10	1626	699,60
FL0712EDT	705	1222	750	600	1247	900	14,90	7,10	1776	721,51
FL0515EDT	455	1537	500	350	1562	1215	13,50	6,90	1668	748,25
FL0615EDT	555	1537	600	450	1562	1215	15,20	7,90	1792	757,69
FL0715EDT	705	1537	750	600	1562	1215	17,80	9,40	1980	812,04
FL0518EDT	455	1807	500	350	1832	1485	15,60	8,10	1816	781,89
FL0618EDT	555	1807	600	450	1832	1485	17,90	9,40	1964	796,95
FL0718EDT	705	1807	750	600	1832	1485	20,90	11,20	2187	827,11

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

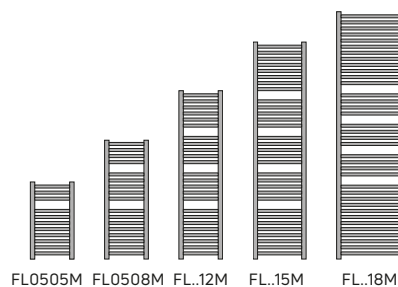
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

Flores M



Flores M

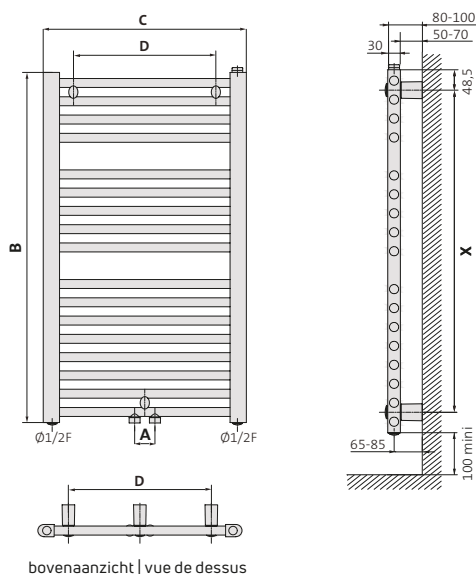
middenaansluiting
raccordement central



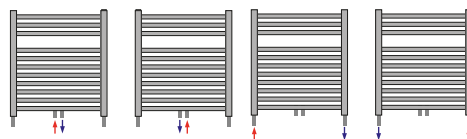
- **Aansluiting**
2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Raccordement**
2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
FL0505M	50	547	500	350	450	4,10	2,50	1,2260	266	84	142	324,91
FL0508M	50	862	500	350	765	6,20	3,90	1,2340	397	125	211	390,41
FL0512M	50	1222	500	350	1125	8,80	5,50	1,2440	552	172	292	452,25
FL0612M	50	1222	600	450	1125	10,40	6,10	1,2410	676	211	359	479,55
FL0712M	50	1222	750	600	1125	12,40	7,10	1,2390	826	258	439	500,01
FL0515M	50	1537	500	350	1440	11,00	6,90	1,2520	718	222	379	525,03
FL0615M	50	1537	600	450	1440	12,70	7,90	1,2460	804	250	425	533,83
FL0715M	50	1537	750	600	1440	15,30	9,40	1,2390	976	305	518	584,63
FL0518M	50	1807	500	350	1710	13,10	8,10	1,2600	830	255	436	556,45
FL0618M	50	1807	600	450	1710	15,40	9,40	1,2500	962	298	508	570,52
FL0718M	50	1807	750	600	1710	18,40	11,20	1,2400	1161	363	616	598,72

stock

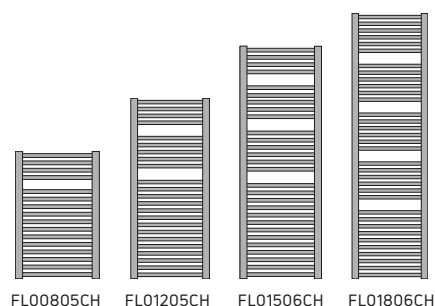
afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



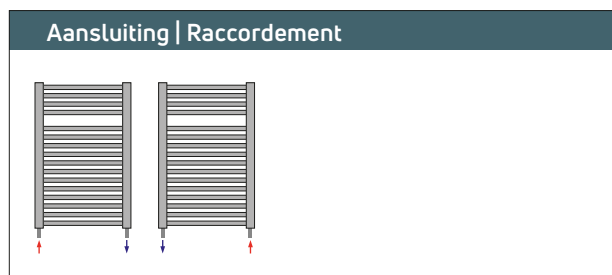
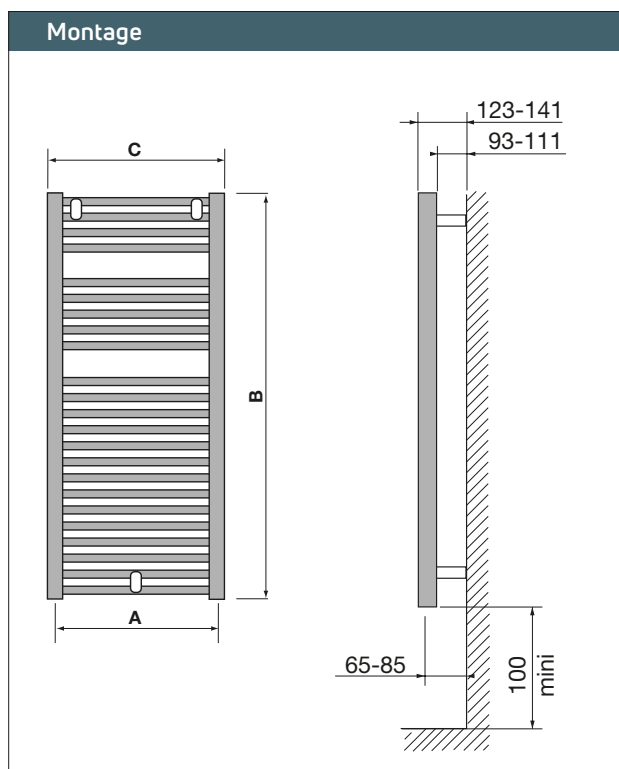
Flores CH

chrom
chromé



- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontlufter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**
chrom
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont pincées entre les tubes. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**
chromé
- **Accessoires**
voir page 236



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
FL00805CH	455	760	500	7,00	3,54	1,2080	258	83	139	635,86
FL01205CH	455	1150	500	10,10	5,20	1,2600	354	109	186	801,12
FL01506CH	555	1450	600	14,00	7,30	1,2500	508	157	268	930,43
FL01806CH	555	1750	600	16,90	8,84	1,2400	635	199	337	1098,36

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

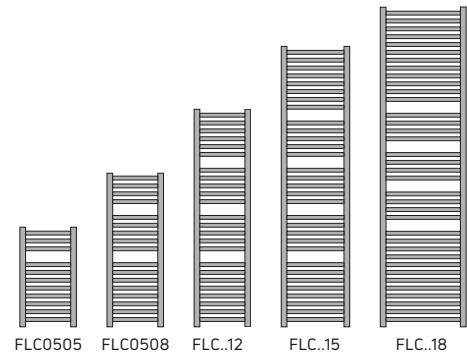
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

Flores C



Flores C

gebogen
citré



■ Aansluiting

2 x G 1/2" en 1 ontlufter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour

■ Montage

geen aangelaste ophangstrippen

■ Montageset

4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256

■ Toebehoren

zie blz. 236

■ Raccordement

2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles

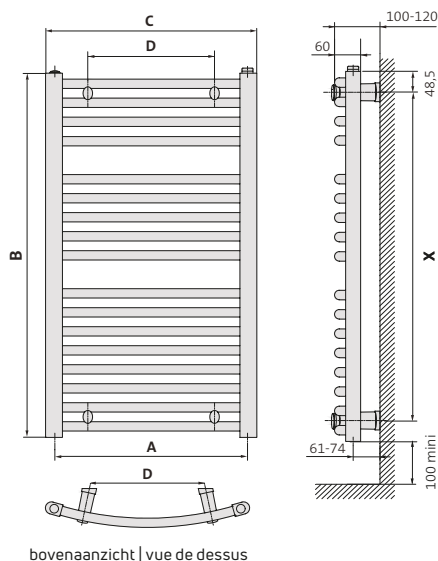
■ Teintes

teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256

■ Accessoires

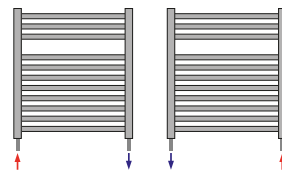
voir page 236

Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI

X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
FLC0505	450	547	500	295	450	4,10	2,60	1,2230	265	84	142	317,71
FLC0508	450	862	500	295	765	6,20	3,90	1,2380	421	132	224	391,87
FLC0512	450	1222	500	295	1125	8,80	5,50	1,2360	587	184	312	461,89
FLC0612	550	1222	600	395	1125	10,20	6,20	1,2570	689	212	363	492,78
FLC0712	700	1222	750	454	1125	11,90	7,40	1,2790	843	254	439	515,96
FLC0515	450	1537	500	295	1440	11,00	6,90	1,2340	726	228	387	544,27
FLC0615	550	1537	600	395	1440	12,70	7,90	1,2580	856	263	450	554,06
FLC0715	700	1537	750	545	1440	15,30	9,40	1,2820	1051	316	546	611,75
FLC0518	450	1807	500	295	1710	13,10	8,10	1,2320	862	272	459	579,82
FLC0618	550	1807	600	395	1710	14,90	9,20	1,2580	1022	314	537	595,76
FLC0718	700	1807	750	545	1710	17,60	10,90	1,2850	1261	378	654	627,72

stock

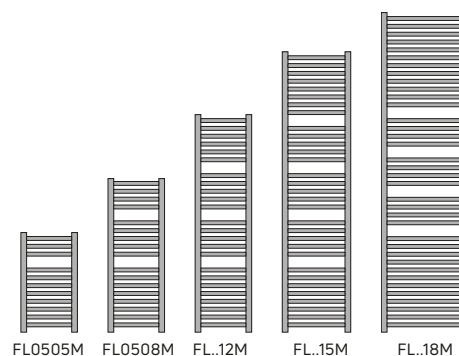
afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Flores C M

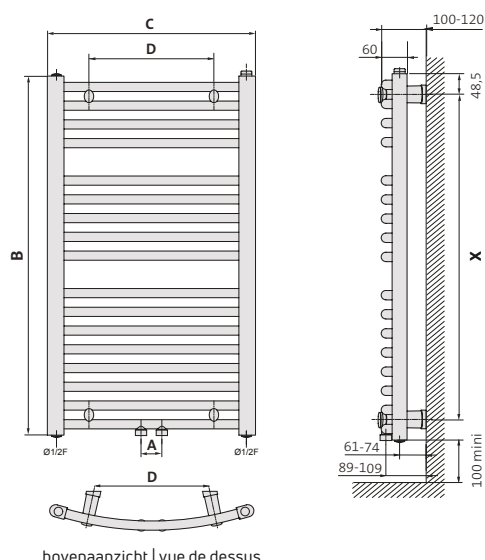
gebogen met middenaansluiting
cintré avec raccordement central



- **Aansluiting**
2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Boven aansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

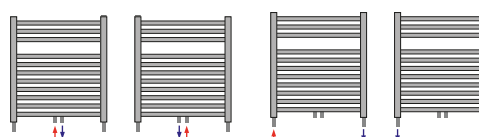
- **Raccordement**
2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
FLC0505M	50	547	495	295	450	4,10	2,60	1,2260	266	84	142	363,66
FLC0508M	50	862	495	295	765	6,20	3,90	1,2340	397	125	211	437,82
FLC0512M	50	1222	495	295	1125	8,80	5,50	1,2440	552	172	292	507,85
FLC0612M	50	1222	595	395	1125	10,20	6,20	1,2410	647	202	434	538,75
FLC0712M	50	1222	745	454	1125	11,90	7,40	1,2390	790	247	420	561,91
FLC0515M	50	1537	495	295	1440	11,00	6,90	1,2520	689	213	363	590,22
FLC0615M	50	1537	595	395	1440	12,70	7,90	1,2460	804	250	425	600,02
FLC0715M	50	1537	745	545	1440	15,30	9,40	1,2390	976	305	518	657,71
FLC0518M	50	1807	495	295	1710	13,10	8,10	1,2600	830	255	436	625,77
FLC0618M	50	1807	595	395	1710	14,90	9,20	1,2500	962	298	508	641,72
FLC0718M	50	1807	745	545	1710	17,60	10,90	1,2400	1161	363	616	673,67

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

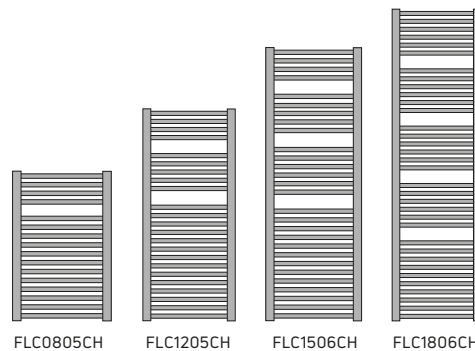
Flores C CH



Flores C CH

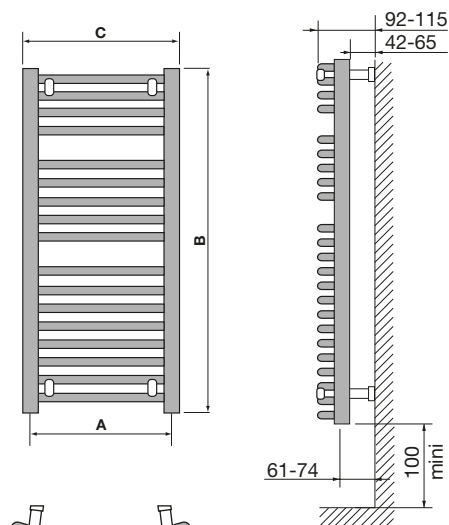
gebogen chroom
cintré chromé

- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan.
Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar,
bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de
retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen
worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare
ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**
chroom
- **Toebehoren**
zie blz. 236



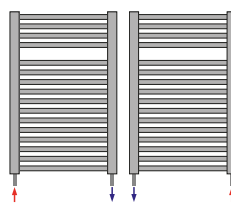
- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut
Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite,
raccordement du haut est possible avec montage d' une
canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont
pincées entre les tubes. Canne d' injection montée, 1 bouchon
purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**
chromé
- **Accessoires**
voir page 236

Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
FLC0805CH	455	750	500	7,00	3,58	1,2800	258	78	134	771,17
FLC1205CH	455	1150	500	10,10	5,25	1,2600	354	109	186	955,18
FLC1506CH	555	1450	600	14,00	7,34	1,2500	508	157	268	1056,95
FLC1806CH	555	1750	600	16,90	8,89	1,2400	635	199	337	1241,51

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

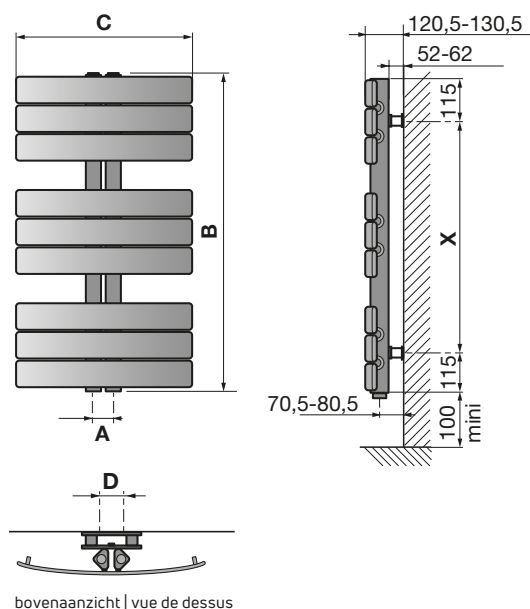


Apolima, RAL 9016

Apolima

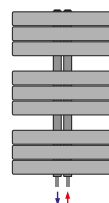
- **Buizen**
vlakke gebogen buizen op driehoekige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
- **Montage**
2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 2 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236
- **Tubes**
tubes cintrés plats sur des collecteurs triangulaires
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
- **Montage**
2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Montage

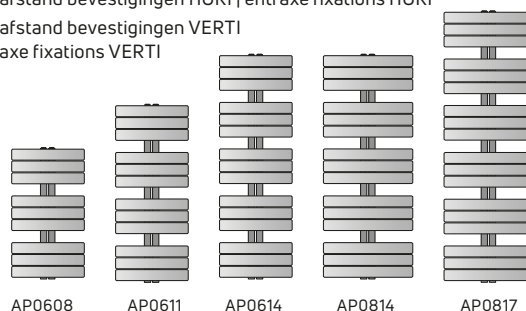


bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



AP0608 AP0611 AP0614 AP0814 AP0817

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur (n)	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
AP0608	50	830	650	100	650	12,80	5,30	1,2600	558	171	293	834,35
AP0611	50	1130	650	100	650	17,10	7,10	1,2660	732	223	383	920,91
AP0614	50	1430	650	100	650	21,50	8,90	1,2730	909	276	474	1080,16
AP0814	50	1430	800	100	800	25,30	10,20	1,2710	1086	330	567	1159,79
AP0817	50	1730	800	100	800	30,40	12,20	1,2840	1300	390	675	1301,75

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Muna T, RAL 9016



Muna

- **Buizen**
vlakke buizen op driehoekige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
- **Montage**
4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tubes**
tubes plats sur des collecteurs triangulaires
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein,
vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Muna T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Automatische programmering met zelflerend programma
- "Open raam" detectie
- Aanwezigheidsdetectie
- PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

Voor meer informatie: zie blz. 251



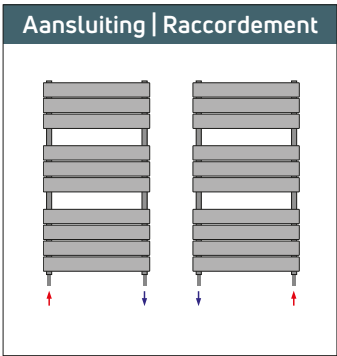
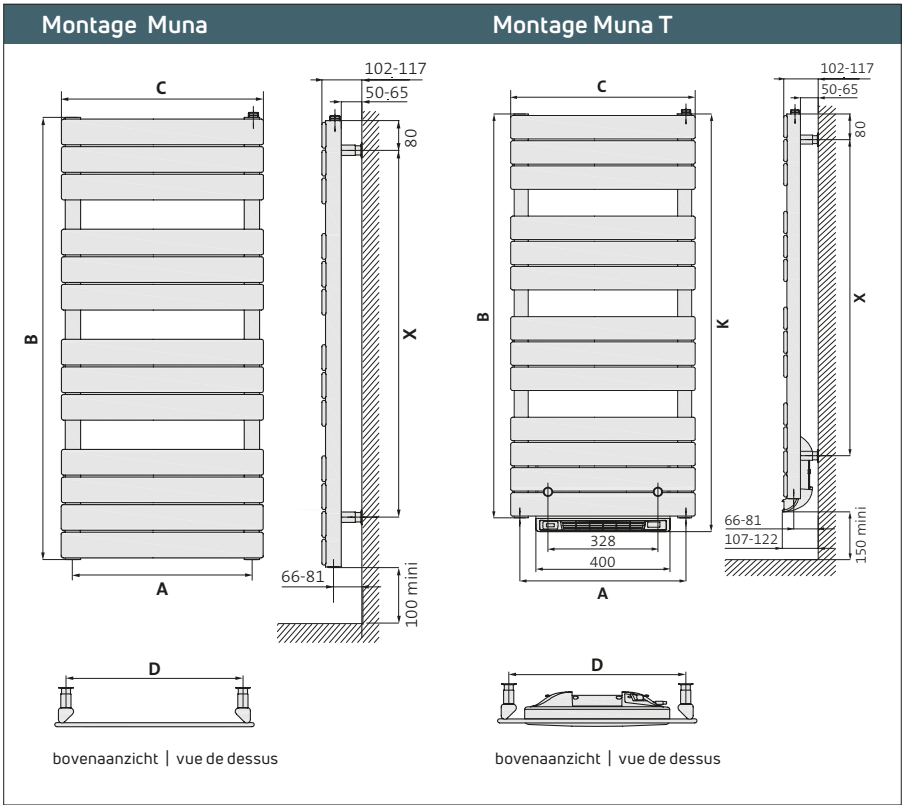
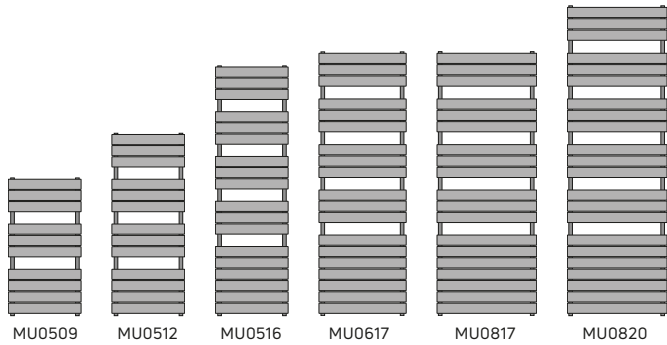
optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Détection de présence
- Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

Pour plus d'information: voir page 251



classe II



- A = hartafstand aansluitingen
entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower
hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

MUNA						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	MUNA EURO
type	A	B	C	D	X							
MU0509	447	905	500	438	620	10,80	4,80	1,2050	470	152	254	432,33
MU0512	447	1205	500	438	960	14,10	6,30	1,2400	602	188	320	526,91
MU0516	447	1655	500	438	1410	19,40	8,60	1,2270	815	258	435	587,71
MU0617	547	1730	600	538	1460	23,10	10,30	1,2330	987	311	526	651,88
MU0817	747	1730	800	738	1460	29,10	12,30	1,2400	1311	410	696	768,41
MU0820	747	2030	800	738	1790	33,60	14,40	1,2160	1464	468	787	886,63

MUNAT							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	MUNAT EURO
type	A	B	C	D	K	X				
MU0509EDT	447	905	525	463	946	620	13,30	4,80	1420	696,43
MU0512EDT	447	1205	525	463	1246	960	16,60	6,30	1552	797,62
MU0516EDT	447	1655	525	463	1696	1410	21,90	8,60	1765	862,69
MU0617EDT	547	1730	600	538	1771	1460	25,60	10,30	1937	931,35
MU0817EDT	747	1730	800	738	1771	1460	31,60	12,30	2261	1056,04
MU0820EDT	747	2030	800	738	2071	1790	36,10	14,40	2414	1182,53

stock afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Elato T, RAL 9016



- **Buizen**
asymmetrische vlakke buizen op driehoekige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts
- **Montage**
2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 2 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

- **Tubes**
tubes asymétriques plats sur des collecteurs triangulaires
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite
- **Montage**
2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 2 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Elato T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Automatische programmering met zelflerend programma
- "Open raam" detectie
- Aanwezigheidsdetectie
- PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

Voor meer informatie: zie blz. 251



optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Détection de présence
- Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

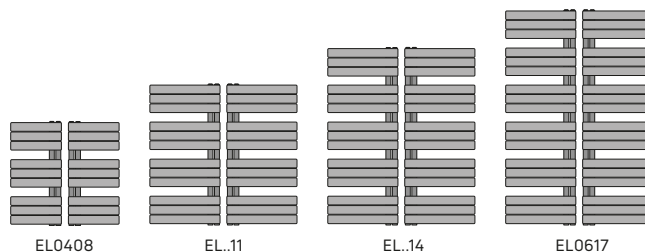
Pour plus d'information: voir page 251



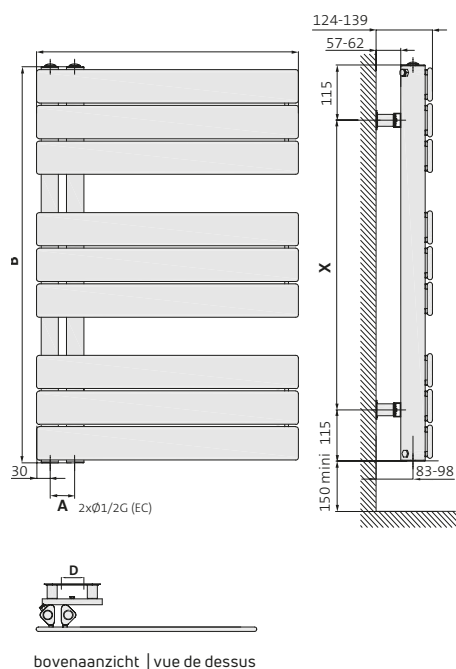
classe II

- IP24 -



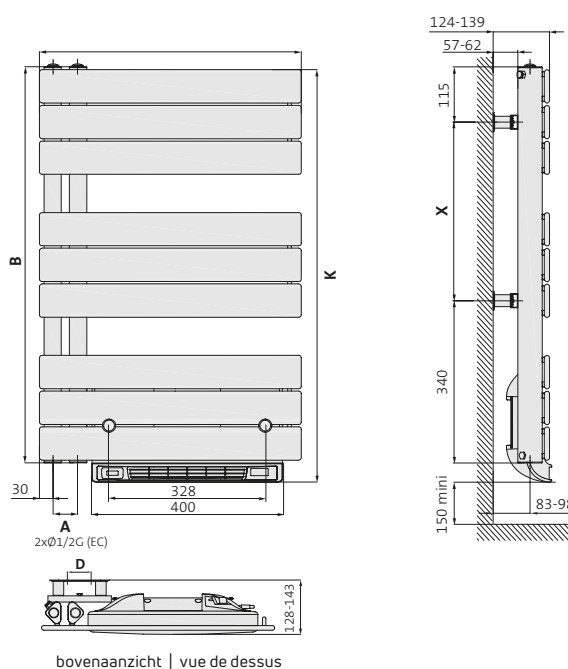


Montage Elato



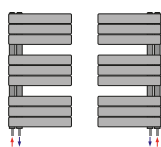
bovenaanzicht | vue de dessus

Montage Elato T



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower | hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

ELATO						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	ELATO EURO
type	A	B	C	D	X							
EL0408	50	830	450	100	600	9,70	4,20	1,2110	406	130	219	581,63
EL0411	50	1130	450	100	900	13,10	5,70	1,2460	528	164	279	688,95
EL0611	50	1130	600	100	900	16,10	6,70	1,2610	706	216	371	711,46
EL0414	50	1430	450	100	1200	16,40	7,20	1,2820	668	201	347	796,27
EL0614	50	1430	600	100	1200	20,20	8,50	1,2720	855	259	446	875,91
EL0617	50	1730	600	100	1500	24,30	10,20	1,2840	1008	302	523	946,88

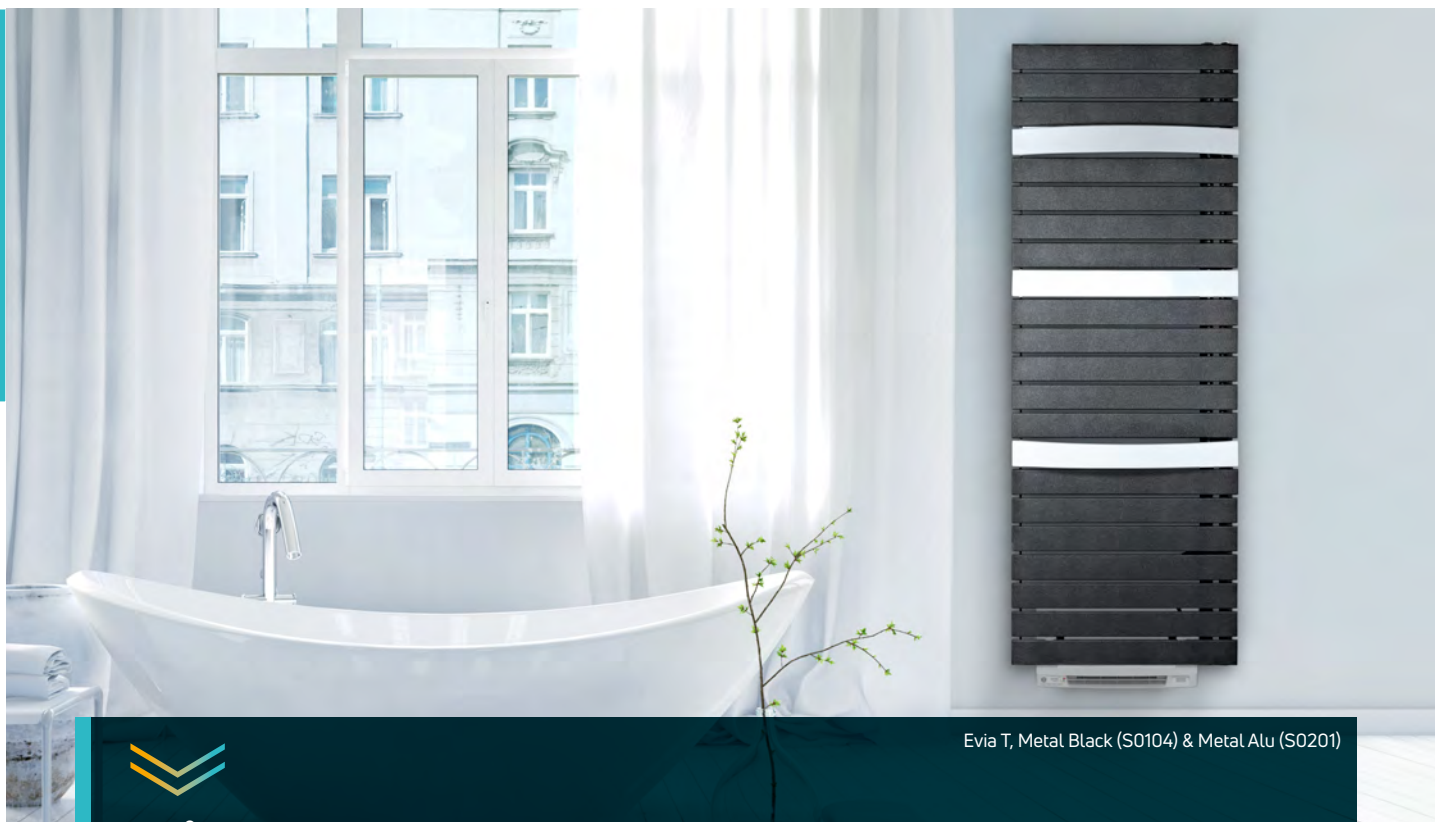
ELATO T							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	ELATO T EURO
type	A	B	C	D	K	X				
EL0408*EDT	50	830	550	50	870	375	12,20	4,20	1356	856,17
EL0611*EDT	50	1130	600	50	1170	675	15,60	6,70	1656	995,10
EL0614*EDT	50	1430	600	50	1470	975	22,70	8,50	1805	1171,06
EL0617*EDT	50	1730	600	50	1770	1275	26,80	10,20	1958	1247,00

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

Vervang * door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.
Remplacer * par 'R' pour collecteurs verticaux à droite et par 'L' pour collecteurs verticaux à gauche.

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Evia T, Metal Black (S0104) & Metal Alu (S0201)



- **Buizen**
vlakke buizen op driehoekige collectoren, 2 of 3 zwenkbare buizen
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
Aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts
- **Montage**
2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 2 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**
wit RAL 9016
MBMA - Metal Black (S0104) & Metal Alu (S0201)

- **Tubes**
tubes plats sur des collecteurs triangulaires,
2 ou 3 tubes smart
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
Arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite
- **Montage**
2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 2 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**
blanc RAL 9016
MBMA - Metal Black (S0104) & Metal Alu (S0201)

Evia T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Automatische programmering met zelflerend programma
- "Open raam" detectie
- Aanwezigheidsdetectie
- PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

Voor meer informatie: zie blz. 251



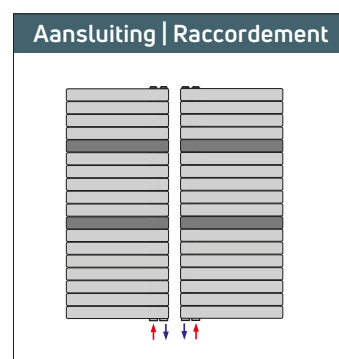
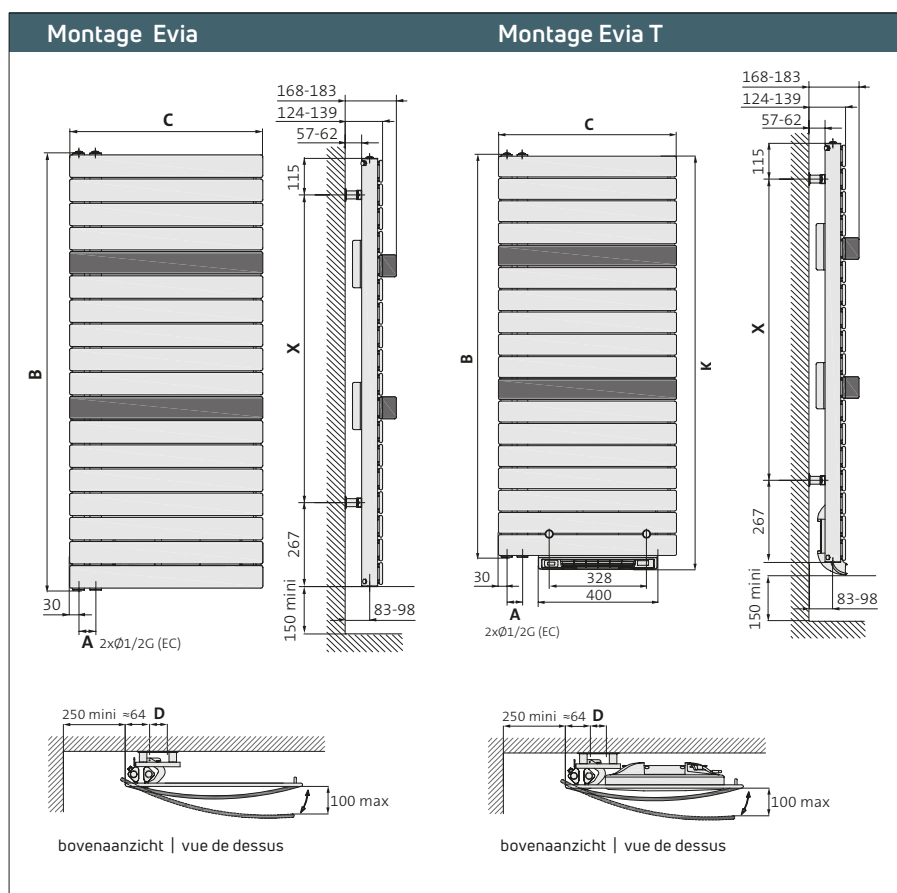
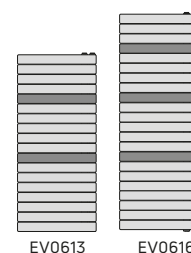
optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Détection de présence
- Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

Pour plus d'information: voir page 251



classe II



- A = hartafstand aansluitingen
entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower
hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

EVIA						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur (n)	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EVIA EURO
type	A	B	C	D	X							
EV0613*	50	1357	600	50	975	27,80	8,45	1,2700	758	239	398	843,29
EV0613*MBMA	50	1357	600	50	975	27,80	8,45	1,2700	758	239	398	952,77
EV0616*	50	1657	600	50	1275	36,60	10,02	1,2700	896	280	469	947,62
EV0616*MBMA	50	1657	600	50	1275	36,60	10,02	1,2700	896	280	469	1057,10

EVIA T							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	EVIA T EURO
type	A	B	C	D	K	X				
EV0613*EDT	50	1357	600	50	1397	975	30,30	8,45	1708	1170,39
EV0613*EDTMBMA	50	1357	600	50	1397	975	30,30	8,45	1708	1287,53
EV0616*EDT	50	1657	600	50	1697	1275	39,10	10,02	1846	1282,02
EV0616*EDTMBMA	50	1657	600	50	1697	1275	39,10	10,02	1846	1399,17

Vervang * door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.
Remplacer * par 'R' pour collecteurs verticaux à droite et par 'L' pour collecteurs verticaux à gauche.

afmetingen in mm | dimensions en mm



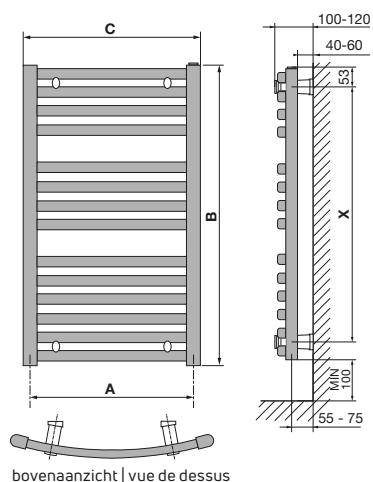
Minorca, RAL 9016

Minorca

- **Buizen**
afgevlakte ovale, gebogen buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236

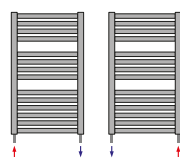
- **Tubes**
tubes plats ovales, cintrés dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**
2 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

Montage

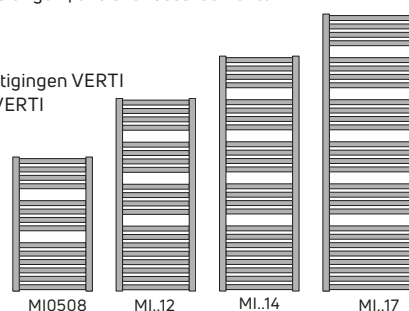


bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI



type	A	B	C	X	gewicht poids (kg)	waarde valeur (n)	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
MI0508	450	849	495	742	7,90	1,2990	386	114	199	399,49
MI0512	450	1220	495	1113	11,20	1,2260	550	174	293	560,28
MI0517	450	1750	495	1643	16,00	1,2150	778	249	418	703,32
MI0612	550	1220	595	1113	19,17	1,2200	659	210	353	593,91
MI0614	550	1485	595	1378	19,83	1,2300	791	250	422	658,28
MI0617	550	1750	595	1643	18,50	1,2650	923	282	484	722,67
MI0712	700	1220	745	1113	16,00	1,2300	824	260	440	629,52
MI0714	700	1485	745	1378	18,67	1,2250	1187	376	635	697,78
MI0717	700	1750	745	1643	21,60	1,2390	1385	433	603	766,02

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

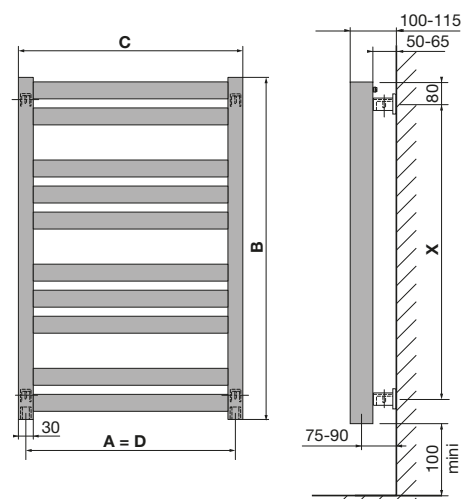
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



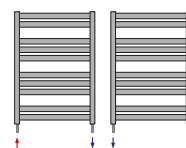
- **Buizen**
schuin geplaatste, ellipsvormige buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
- **Montage**
4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz 236

- **Tubes**
tubes elliptiques inclinés dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

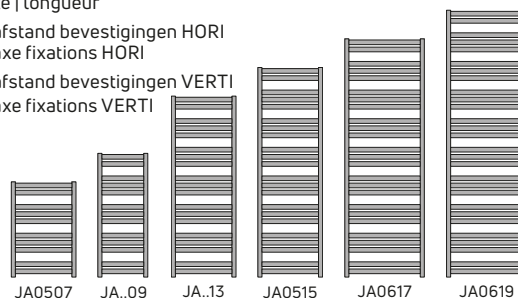
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

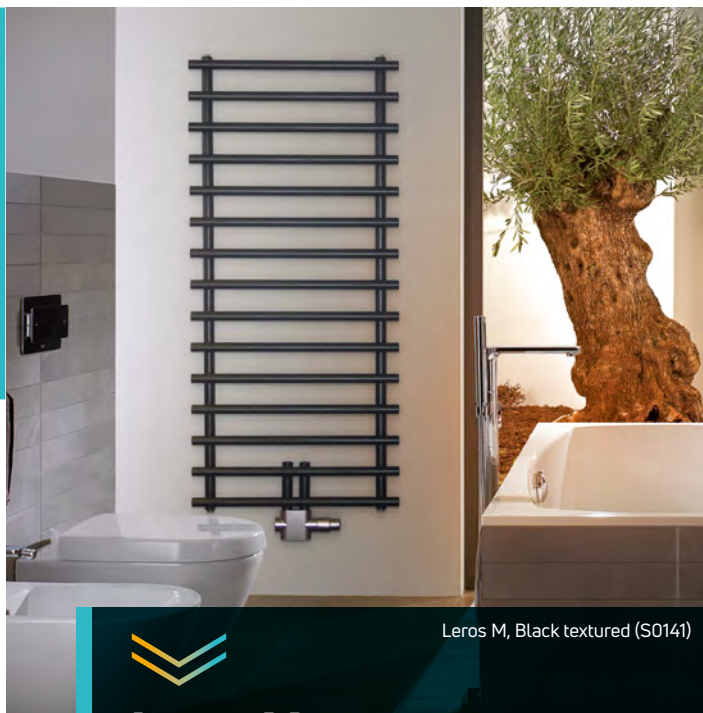


type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
JA0507	470	700	500	470	520	6,65	3,27	1,2270	358	113	191	375,25
JA0409	370	912	400	370	750	7,30	3,77	1,2490	393	122	208	423,06
JA0509	470	912	500	470	750	8,75	4,22	1,2440	463	144	245	513,07
JA0413	370	1336	400	370	1170	10,85	5,49	1,2370	568	178	302	543,47
JA0513	470	1336	500	470	1170	12,35	6,15	1,2320	668	210	356	583,00
JA0515	470	1548	500	470	1320	14,35	7,09	1,2400	780	244	414	674,30
JA0617	570	1760	600	570	1600	18,90	8,96	1,2300	1015	320	541	715,64
JA0619	570	1972	600	570	1790	20,90	10,00	1,2400	1137	355	603	772,16

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



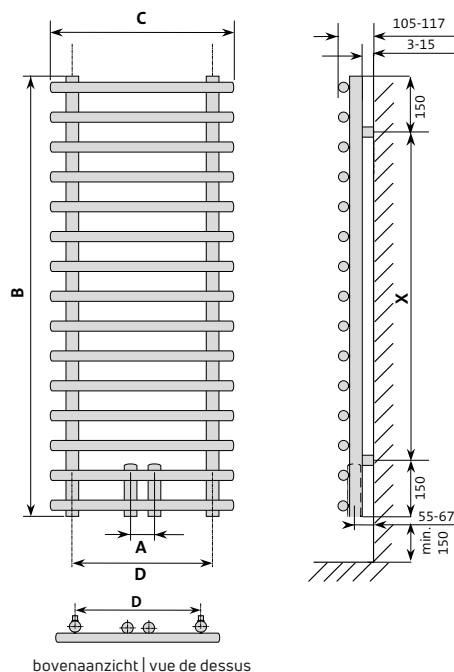
Leros M, Black textured (S0141)

Leros M

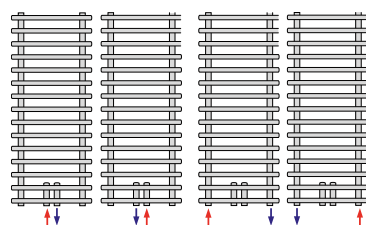
middenaansluiting | raccordement central

- **Buizen**
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
6 x G 1/2" IG. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste 2 buizen
- **Montage**
4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 muurconsole's, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
ventielset optioneel verkrijgbaar, zie blz. 243
- **Tubes**
tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**
6 x G 1/2" IG. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans les 2 tubes inférieurs
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
corps de vanne disponible en option, voir page 243

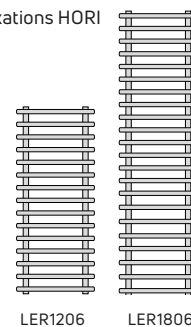
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

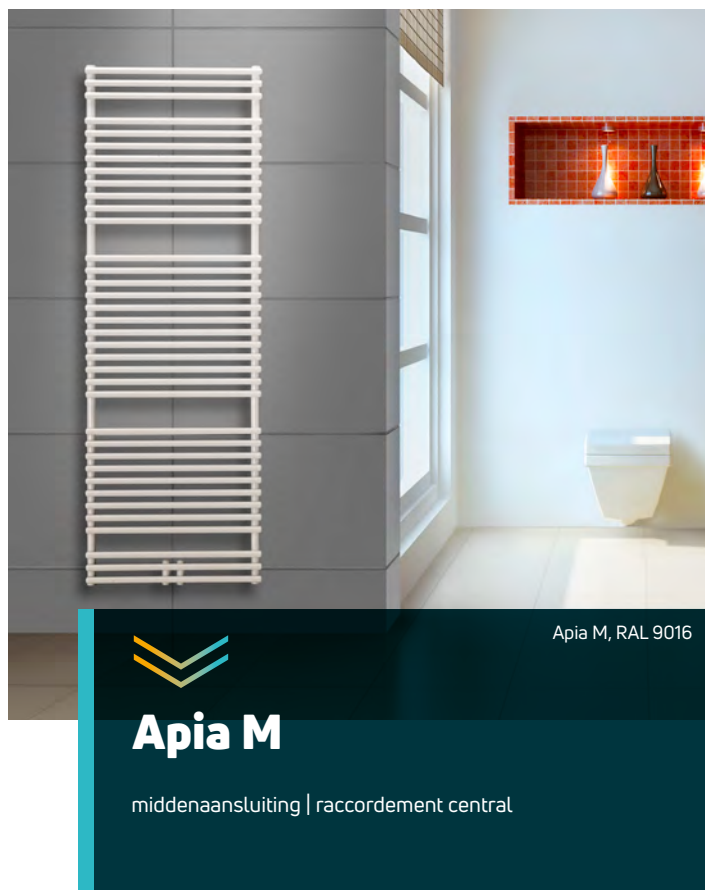


type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
LER1206M	50	1224	600	500	924	11,55	5,85	1,2200	607	193	325	504,03
LER1806M	50	1812	600	500	1512	16,45	8,25	1,2286	870	275	464	614,30

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

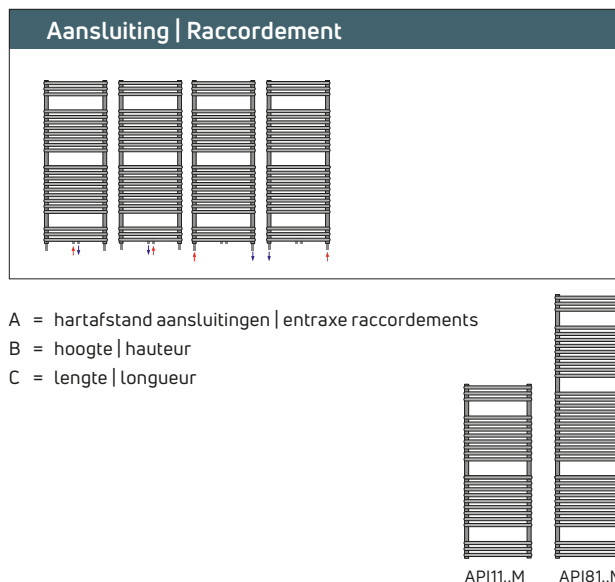
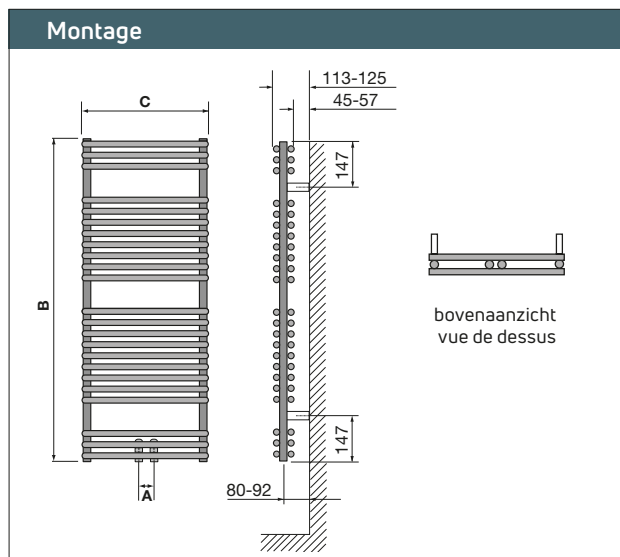


Apia M

middenaansluiting | raccordement central

Apia M, RAL 9016

- **Buizen**
2 rijen ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
6 x G 1/2". Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste buis (tussenschot aanwezig)
- **Montage**
4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 regelbare muurconsole's, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236
- **Tubes**
2 rangées de tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**
6 x G 1/2". Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans la tube inférieure (pastillage présent)
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

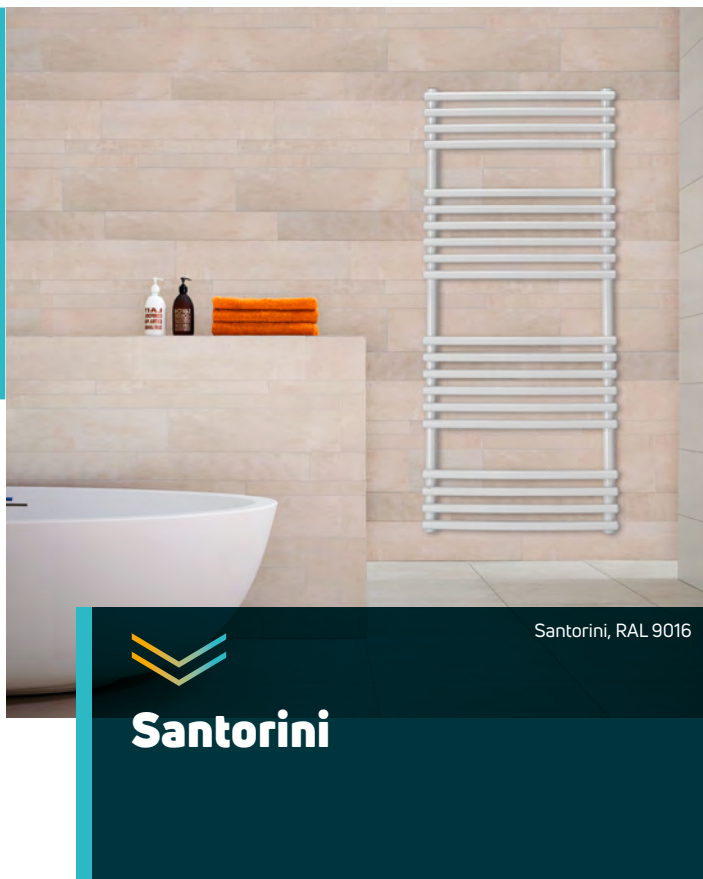


type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
API1105M	50	1134	500	18,20	7,90	1,2763	819	247	427	789,05
API1106M	50	1134	600	20,70	9,30	1,2594	983	302	517	825,54
API1806M	50	1764	600	31,90	14,90	1,3053	1466	431	753	1172,83
API1807M	50	1764	750	38,00	17,30	1,2705	1834	557	958	1300,67
API1809M	50	1764	900	44,10	19,80	1,2357	2203	691	1172	1362,27

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

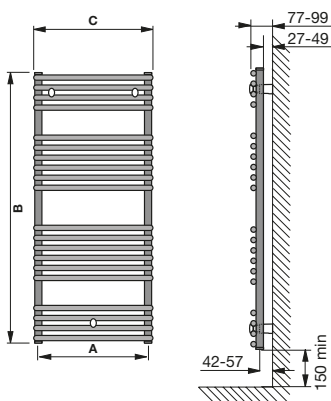


Santorini, RAL 9016

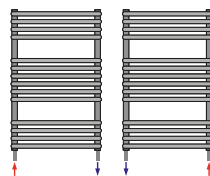
Santorini

- **Buizen**
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen angelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236
- **Tubes**
tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**
4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

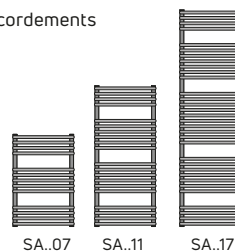
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

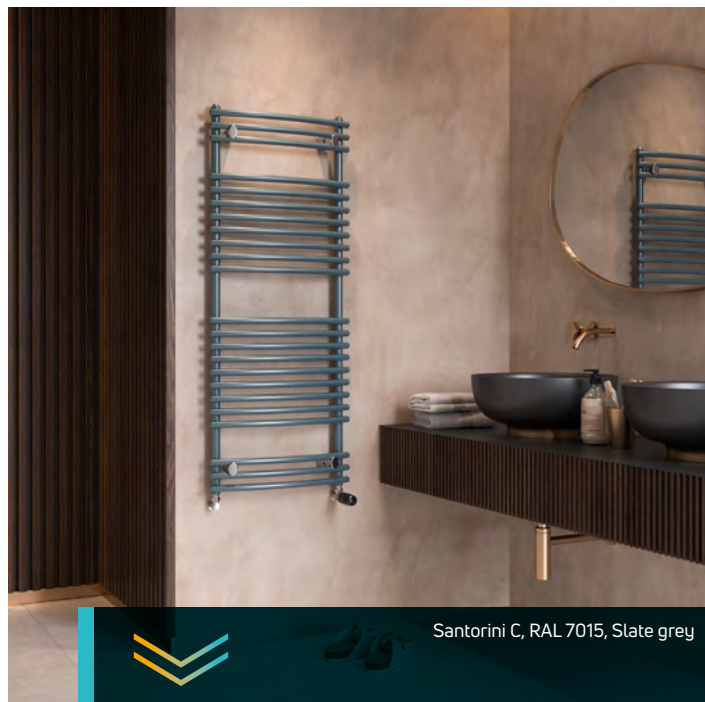


type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
SA0507	460	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196	297,23
SA0607	560	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223	313,85
SA0707	710	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272	349,69
SA0511	460	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289	359,33
SA0611	560	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339	387,61
SA0711	710	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412	423,76
SA0517	460	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447	495,37
SA0617	560	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523	528,84
SA0717	710	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635	589,49
SA0917	860	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745	627,03

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



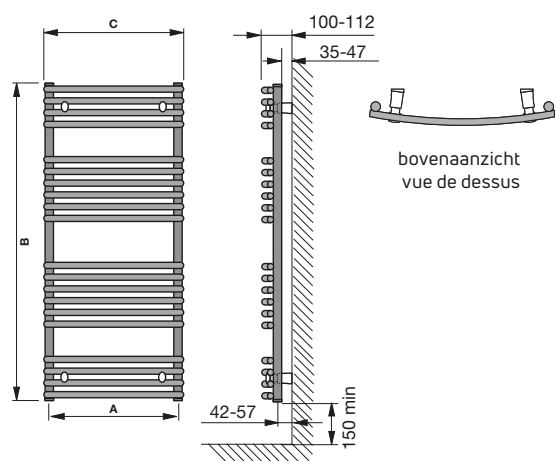
Santorini C, RAL 7015, Slate grey

Santorini C

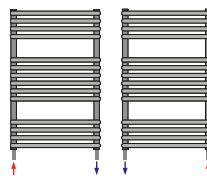
gebogen | cintré

- **Buizen**
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen aangelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren.
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 256
- **Toebehoren**
zie blz. 236
- **Tubes**
tubes ronds sur des collecteurs rondes
- **Raccordement**
4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Teintes**
teinte standard est le blanc, RAL 9016
autres teintes disponibles: voir page 256
- **Accessoires**
voir page 236

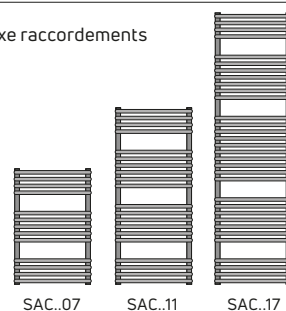
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur



type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
SAC0507	451	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196	337,76
SAC0607	548	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223	361,60
SAC0707	691	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272	391,32
SAC0511	451	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289	409,63
SAC0611	548	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339	438,62
SAC0711	691	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412	486,06
SAC0517	451	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447	562,94
SAC0617	548	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523	606,61
SAC0717	691	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635	665,57
SAC0917	835	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745	716,59

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



**ELEKTRISCHE
RADIATOREN**

**RADIATEURS
ÉLECTRIQUES**



Slim elektrisch verwarmen

In navolging van EU richtlijn hebben we ons assortiment elektrische radiatoren verder ontwikkeld en zijn onze producten steeds slimmer, energie-efficiënter en gebruiksvriendelijker geworden. Sinds januari 2018 voldoen al onze elektrische radiatoren niet alleen aan de minimum vooropgestelde vereisten. Elke Ecodesign radiator bevat diverse nieuwe features voor een energie-efficiënt en intelligent gebruik.

Milieuvriendelijke technologie met warmtegeleidende vloeistof

Onze elektrische radiatoren worden volgens de strengste milieuvoorschriften geproduceerd. We bieden onze klanten een uitgebreid gamma hoogtechnologische elektrische verwarmingsoplossingen, vooral met een warmtegeleidende vloeistof aan.

Deze plantaardige warmtegeleidende vloeistof is het resultaat van 35 jaar onderzoek. De plantaardige olie met gepatenteerde samenstelling is bestand tegen extreem hoge temperaturen zonder dat de kwaliteit wordt aangetast. Daardoor kunnen we garanderen dat de warmtegeleidende vloeistof de volledige levensduur van uw apparaat meegaat zonder dat u ze moet verversen.

De vloeistof die wij gebruiken, bestaat uit 100 % plantaardige olie met een sterk inertievermogen. Het resultaat: een constante en aangename warmte. Zo kunt u rekenen op een fors verminderd energieverbruik. Kortom, de beste verhouding tussen verbruik en efficiëntie.

Flexibel verwarmen

Van herkenbare badkamerradiator over elektrische paneelradiator in de slaapkamer tot slimme en energie-efficiënte eyecatcher in de woonkamer: voor elke ruimte hebben we een elektrische toepassing.

Le chauffage intelligent

Dans le cadre de la directive européenne, nous avons continué à mettre au point notre assortiment de radiateurs électriques, et à proposer des produits encore plus intelligents, économiques et conviviaux. Depuis janvier 2018, tous nos radiateurs électriques ne répondent plus seulement aux exigences minimales.

Chaque radiateur EcoDesign est également équipé de nouvelles fonctionnalités qui favorisent l'efficacité énergétique et l'utilisation intelligente.

La technologie végétale du fluide caloporteur

Nos radiateurs électriques sont fabriqués selon les normes les plus strictes en matière d'environnement. Nous proposons à nos clients une large gamme des solutions de chauffage électrique à la pointe de la technologie, principalement à fluide caloporteur.

Ce fluide caloporteur végétal est le fruit de 35 années d'expérimentations. L'huile végétale, dont la composition est brevetée, est capable de résister à des températures extrêmes sans subir de dégradation, c'est pourquoi nous pouvons vous garantir son fluide caloporteur durant toute la vie des appareils sans qu'aucune vidange ne soit nécessaire. Le fluide utilisé est une huile 100 % végétale dont le fort pouvoir d'inertie procure une chaleur constante et agréable. Elle permet une réelle économie d'énergie: le meilleur rapport consommation/efficacité.

Chauffer de façon flexible

Du radiateur de salle de bains reconnaissable au radiateur panneaux électrique dans la chambre à coucher en passant par un objet déco intelligent et éco énergétique dans le salon: nous avons une solution de chauffage électrique pour tous les espaces.

Oliege vulde elektrische radiatoren, dat is...

Radiateurs électriques avec fluide caloporteur, c'est...



STILLE WERKING

Geen bewegende onderdelen, geen externe leidingen of circulatie van vloeistof in of buiten het apparaat = 100 % geluidloze werking.

FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Pas de pièces mobiles, pas de tuyauteries externes ou de circulation de fluide dans ou hors de l'unité = silence absolu.



GEURLOOS EN HYGIËNISCH

Geen hinderlijke geuren dankzij het gesloten en hygiënische circuit (geen verbranding van stofdeeltjes).

INODORE ET HYGIËNIQUE

Aucune émission olfactive grâce à son circuit fermé et hygiénique (sans poussière brûlée).



BEDIENBAAR OP AFSTAND MET BEHULP VAN TOUCH E3

Dankzij de nieuwe centrale programmaregelaar of elektronische thermostaat met digitale weergave is de bediening via radiofrequentie van Yali modellen eenvoudig.

PROGRAMMABLE ET RÉGLABLE À DISTANCE PAR UN TOUCH E3

Grâce à son programmeur central sans fil nouvellement disponible ou encore son thermostat électronique numérique à affichage digital, les modèles Yali peuvent être contrôlés sans effort par Radio Fréquence.



GELIJKMATIGE WARMTEVERDELING

Alle delen van de radiator voelen even warm aan: geen koude of warme plaatsen dus.

RÉPARTITION HOMOGENÈ

Toutes les parties du radiateur Yali seront à la même température – ni points froids ni points chauds où que ce soit.



Yali Digital

Yali Ramo

Yali Parada

**"OPEN RAAM" FUNCTIE**

Deze functie schakelt de radiator meteen uit bij een plotse temperatuurdaling.

FONCTION "FENÊTRE OUVERTE"

Une fonction qui arrêtera le radiateur en cas de chute subite de la température.

**SNELLE OPWARMING**

Het gesloten elektrische apparaat garandeert een snelle opwarming van de temperatuur.

CHALEUR RAPIDE

Puisqu'il s'agit d'une unité fermée actionnée par l'électricité, le Yali offre une montée rapide en température.

**MILIEUVRIENDELIJK**

De elektrische radiatoren bestaan uit recycleerbaar staal, zijn gevuld met biologisch afbreekbare plantaardige olie en werken op hernieuwbare energie.

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Acier recyclable, rempli d'huile végétale biodégradable, pouvant être alimenté par des énergies renouvelables.

**ENERGIE-EFFICIËNT**

Ideale aanvulling op energiezuinige lage temperatuursystemen. Werking op een veilige, lage temperatuur.

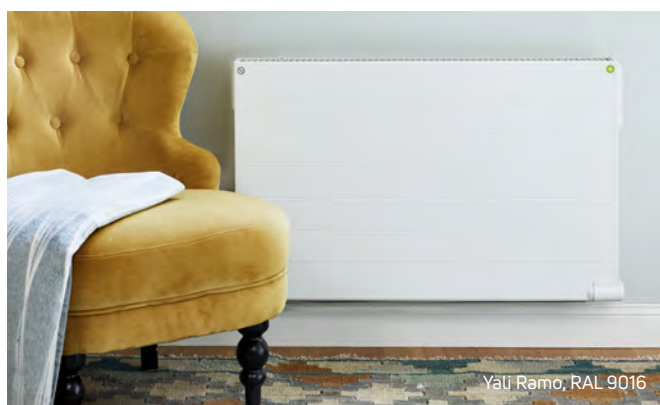
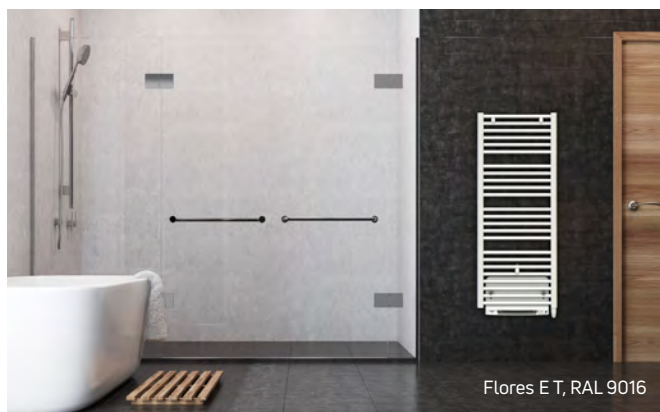
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Complément idéal aux systèmes à basse température (économes en énergie). Fonctionnement à une température basse et sûre.



Tinos E, Metal Black (S0104)





**10 jaar | 10 ans
garantie**



**2 jaar | 2 ans
garantie**

op elektrische onderdelen
pour les composants électriques

Elektrische radiatoren

In dit elektrische assortiment vindt u radiatoren en badkamer-radiatoren van verschillende afmetingen, vormen en vermogens. De modellen zijn gevuld met warmtegeleidende vloeistof. De bediening is vermeld per radiator. Meer gedetailleerde informatie kunt u vinden op blz. 249.

Radiateurs électriques

Dans l'assortiment électrique, vous pouvez trouver des radiateurs et sèche-serviettes en différentes dimensions, formes et puissances. Les modèles sont à fluide caloporteur. La commande est mentionnée par radiateur. Pour plus d'information détaillée veuillez consulter les pages 249.



Yali Parada, RAL 9016

Elektrische radiatoren Radiateurs électriques



Elektrische radiatoren Radiateurs électriques

	Yali Parada	Yali Ramo	Yali Digital	Yali GV	Delta H E & V E	Tamari H & V	Thaj	Bayo	Tinos V E	Paros V E
muurconsoles inbegrepen consoles murales inclus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
geïntegreerde bediening commande intégrée	•	•	•				•			
Tempco RF Elec	○	○	○	•	•	•		•	•	•
Touch E3	○	○	○	○	○	○		○	○	○
IP	44	44	44	44	44	44	24	24	44	44

Elektrische badkamerradiatoren Sèche-serviettes électriques

	Flores E	Flores E T	Flores C E	Jarl C CH	Muna E	Muna E T	Elato E	Elato E T	Evia E	Apolima E	Minorca E	Java E	Maro BW	Nila	Athena S	Athena E
muurconsoles inbegrepen consoles murales inclus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
geïntegreerde bediening commande intégrée														•	•	•
Advanced thermostat	•		•													
Tempco RF Elec				•	•		•		•	•	•	•	•			
RF Controller	○	•	○			•		•								
PTC Blower (turbo)		•				•		•								
Touch E3				○	○		○		○	○	○	○	○			
IP	44	24	44	44	44	24	44	24	44	44	44	44	44	44	44	44

○ optie | option

Kleuren

- Standaardkleur is vermeld per radiator
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimpfolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

Teintes

- Teinte standard est mentionnée par radiateur
- Autres teintes disponibles: voir page 256

Emballage

Les radiateurs sont protégés sur les 4 côtés avec des coins robustes de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractable. Le tout est protégé par une boîte cartonnée, avec les consoles de fixation.



Sinds januari 2018 voldoen alle elektrische radiatoren van Radson niet alleen aan de minimum vooropgestelde vereisten. Elke radiator met EcoDesign aanduiding bevat diverse nieuwe features voor een energie-efficiënt en intelligent gebruik.

Depuis janvier 2018, tous les radiateurs électriques de Radson ne répondent plus seulement aux exigences minimales. Chaque radiateur portant le label Eco Design est également équipé de nouvelles fonctionnalités qui favorisent l'efficacité énergétique et l'utilisation intelligente.



Geen opeenstapeling van stof dat zorgt voor vuil en allergieën. Biologisch afbreekbare en recycleerbare vloeistof. Niet vervuilen en onschadelijk.

Pas de brassage de poussières propice aux salissures et aux allergies. Fluide biodégradable et recyclable. Non polluant et non nocif.



Warmteregeling tot < 0,1-°C. Geoptimaliseerd stralingsvermogen. Sterke inertie (blijvend warmtepunt). Lager elektriciteitsverbruik.

Finesse de la régulation < 0,1-°C. Pouvoir rayonnant optimisé. Forte inertie (point chaud permanent). Consommation électrique réduite.



Beheer op afstand een groot aantal radiatoren die zich in verschillende plaatsen bevinden met onze draadloze zoneregeling Touch E3 en de smartphone applicatie.

Contrôlez à distance un grand nombre de radiateurs situés dans différentes pièces grâce à notre programmeur central sans fil Touch E3 et l'application smartphone.



Plant aardige olie. Dit symbool verzekert dat dit product onschadelijk is voor het milieu. Dit etiket kleef op elke radiator.

Huile végétale. Ce symbole, apposé sur chaque appareil, garantit l'innocuité du produit pour l'environnement.



Lage contacttemperatuur.

Basse température de contact.



Dit symbool staat op elk LVI product en duidt aan dat het om een recyclebaar product gaat waarvoor een specifieke verwerking op het einde van de levenscyclus geldt. U mag het dus geenszins bij het gewone huisvuil zetten.

Ce symbole, apposé sur chaque produit LVI, signifie que l'appareil en fin de vie est recyclable et fait l'objet d'une collecte sélective. Il ne doit en aucun cas être mêlé aux ordures ménagères.



Yali Parada, RAL 9016



Yali Parada

Dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting is de Yali Parada de perfecte keuze voor elk interieur. Een volledig programmeerbaar temperatuurbereik, flexibel en gebruiksvriendelijk ... deze radiator is een echte topper. Laat u verleiden door het harmonieuze ontwerp van deze moderne LVI radiator met warmtegeleidende vloeistof.

De Yali Parada beschikt over tal van intelligente functies, zoals de "open raam" detectie en een elektronische bediening met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen. Bovendien beschikt deze radiator over een speciale functie voor de afzonderlijke temperatuurinstelling van het voor- en achterpaneel. Dat verbetert de energie-efficiëntie en zorgt voor een optimale oppervlaktetemperatuur.

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Parada le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur. Doté de plages de température entièrement programmables, sa flexibilité et sa facilité d'utilisation mettent ce radiateur à la portée de tous. Profitez du design harmonieux de ce radiateur LVI à fluide caloporteur au style moderne.

Yali Parada compte de nombreuses fonctions intelligentes, telle que la détection "Fenêtre ouverte" et d'une commande électronique avec affichage numérique qui peut être facilement connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil. Ce radiateur offre également une commande de température ajustée des panneaux avant et arrière pour une meilleure efficacité énergétique et des températures de surface optimales.

■ Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmeergelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- "Open raam" detectie
- Muurconsole zijn inbegrepen. Standconsole zijn niet beschikbaar.
- Uitsluitend in wit **RAL 9016** beschikbaar

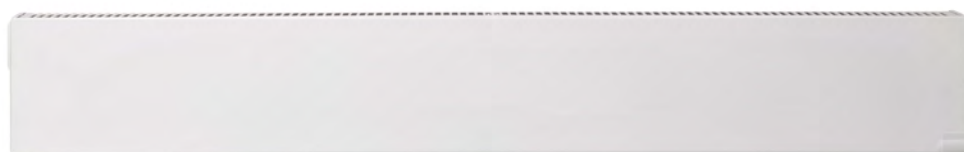
■ Général

- Radiateur design à **face lisse**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Consoles murales incluses dans l'emballage. Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- Uniquement disponible en blanc **RAL 9016**



Classe II

IP 44

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001

Yali Parada 300 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3703052	300	500	510	11,00	500	593,18
3703082	300	800	810	17,20	750	676,73
3703102	300	1000	1010	21,60	1000	735,73
3703122	300	1300	1310	27,30	1250	783,23
3703152	300	1600	1610	34,00	1500	901,22
3703202	300	2000	2010	41,50	2000	1106,04
3706052	600	400	410	16,28	500	517,70
3706082	600	500	510	20,30	750	564,41
3706102	600	600	610	24,20	1000	609,93
3706122	600	700	710	28,00	1250	684,06
3706152	600	900	910	35,45	1500	759,49
3706202	600	1200	1210	47,36	2000	896,04

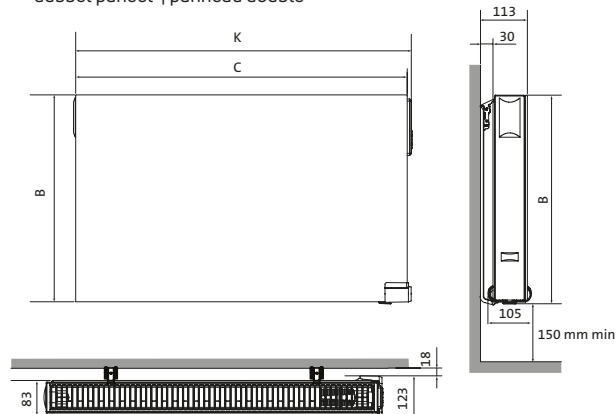
B = hoogte | hauteur 10 werkdagen | 10 jours ouvrables

C = lengte | longueur

K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

Montage

dubbel paneel | panneau double



Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Sequentiële controle van voor- en achterpaneel
- "Open raam" detectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Contrôle séquentiel des panneaux avant et arrière
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

Optie

Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Tempco RF Elec (ref. 505607)

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel



Voor meer informatie: zie blz. 250 - 251

Option

Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Tempco RF Elec (réf. 505607)

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250 - 251



Yali Ramo, RAL 9016



Yali Ramo

De ultraslanke Yali Ramo heeft een mooi voorpaneel dat goed tot zijn recht komt dankzij de rechte lijnige zijbekleding en het sierrooster. De verfijning van de Yali reeks bereikt haar hoogtepunt in de Yali Ramo, een radiator met een vlak voorpaneel en een uitmuntend ontwerp met opvallende horizontale lijnen. Net zoals bij alle verwarmingssystemen van dit gamma is de comfortabele stralingswarmte te danken aan de milieuvriendelijke, plantaardige olie in de radiator. De Yali Ramo heeft dezelfde intelligente functies als de Yali Parada: een "open raam" detectie en een elektronische bediening met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen. Bovendien beschikt deze radiator over een speciale functie voor de afzonderlijke temperatuurstelling van het voor- en achterpaneel. Dat verbetert de energie-efficiëntie en zorgt voor een optimale oppervlaktetemperatuur.

Le design ultra-mince du Yali Ramo présente une jolie face avant séparée par des panneaux latéraux rectilignes et une grille décorative. Le raffinement de la série Yali est sublimé avec le Yali Ramo, radiateur à l'avant plat et au design exquis, agrémenté d'une série de fines lignes horizontales distinctives. Comme tous les systèmes de la gamme, la confortable chaleur radiante est procurée par une huile végétale respectueuse de l'environnement.

Yali Ramo est doté des mêmes fonctions intelligentes que Yali Parada: une détection de "Fenêtre ouverte" et d'une commande électronique avec affichage numérique qui peut être aisément connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil. Ce radiateur offre également une commande de température ajustée des panneaux avant et arrière pour une meilleure efficacité énergétique et des températures de surface optimales.

■ Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel en horizontale lijnen**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- "Open raam" detectie
- Muurconsole zijn inbegrepen. Standconsole zijn niet beschikbaar.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

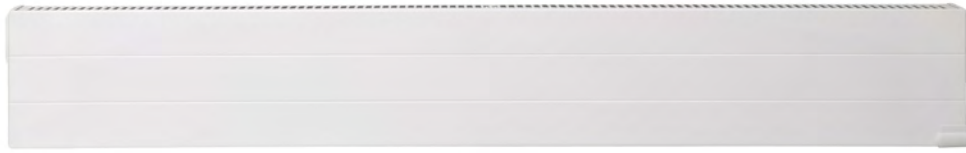
■ Général

- Radiateur design à **face lisse avec lignes horizontales**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Consoles murales incluses dans l'emballage. Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016



Classe II

IP 44

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001

Yali Ramo 300 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3713052	300	500	510	11,00	500	652,50
3713082	300	800	810	17,20	750	744,40
3713102	300	1000	1010	21,60	1000	809,30
3713122	300	1300	1310	27,30	1250	861,54
3713152	300	1600	1610	34,00	1500	991,34
3713202	300	2000	2010	41,50	2000	1216,65
3716052	600	400	410	16,28	500	569,47
3716082	600	500	510	20,30	750	620,86
3716102	600	600	610	24,20	1000	670,92
3716122	600	700	710	28,00	1250	752,46
3716152	600	900	910	35,45	1500	835,44
3716202	600	1200	1210	47,36	2000	985,64

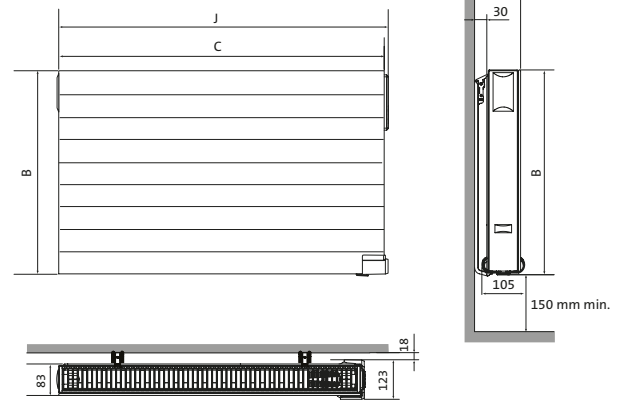
B = hoogte | hauteur 10 werkdagen | 10 jours ouvrables

C = lengte | longueur

K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

Montage

dubbel paneel | panneau double



Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Sequentiële controle van voor- en achterpaneel
- "Open raam" detectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Contrôle séquentiel des panneaux avant et arrière
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

Optie

Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Tempco RF Elec (ref. 505607)

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel



Voor meer informatie: zie blz. 250 - 251

Option

Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Tempco RF Elec (réf. 505607)

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250 - 251



Yali Digital, RAL 9016

Yali Digital

Deze radiator is dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting de perfecte keuze voor elk interieur. Met zijn harmonieuze vormgeving, moderne stijl en een perfecte temperatuurregeling ligt de Yali Digital binnen ieders bereik.

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Digital le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur. Un radiateur à la portée de tous au design harmonieux, style moderne et offrant une parfaite maîtrise de la température.

■ Algemeen

- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit corrosiebestendig, hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het gehele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij de muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

■ Général

- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme, anti-corrosion
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016



Hoogte | Hauteur 300 mm

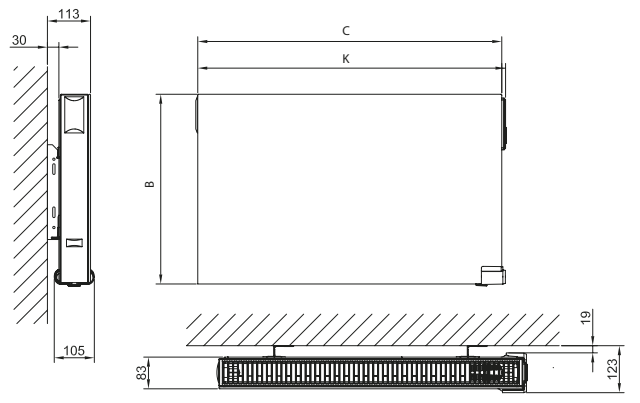
Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3723052	300	500	510	12,30	500	316,25
3723082	300	800	810	17,40	750	346,58
3723102	300	1000	1010	21,00	1000	367,95
3723122	300	1300	1310	27,30	1250	407,24
3723152	300	1600	1610	32,00	1500	439,71
3723202	300	2000	2010	39,60	2000	509,60

Hoogte | Hauteur 600 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3726052	600	400	410	17,00	500	315,99
3726082	600	500	510	21,00	750	331,79
3726102	600	600	610	25,00	1000	344,98
3726122	600	700	710	29,00	1250	361,26
3726152	600	900	910	32,00	1500	390,02
3726202	600	1200	1210	43,00	2000	453,09

Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Sequentiële controle van voor- en achterpaneel
- "Open raam" detectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Contrôle séquentiel des panneaux avant et arrière
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

Optie

Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Tempco RF Elec (ref. 505607)

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel



Voor meer informatie: zie blz. 250 - 251

Option

Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Tempco RF Elec (réf. 505607)

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250 - 251



Yali GV, RAL 9016



Yali GV

Zoals hun naam doet vermoeden, zijn de Yali GV modellen verticale radiatoren die zich perfect in hun sas voelen op smalle plaatsen of in zeer hoge ruimten.

De elektronische bediening is heel eenvoudig op de muur te installeren en beschikt over instelmodi (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst en automatisch) en dat allemaal draadloos! Met één enkel bedieningsapparaat bestuurt u meerdere Yali GV radiatoren in dezelfde ruimte.

Comme leur nom l'indique, les modèles Yali GV sont des radiateurs verticaux pouvant être installés dans des espaces étroits ou disposant de hauteur importante.

La commande électronique se fixe simplement au mur et dispose de six modes de réglage (confort, réduction de température, arrêt, protection antigel et automatique), le tout sans fil ! Un seul dispositif de contrôle est nécessaire pour régler un ou plusieurs radiateurs Yali GV installés dans la même pièce.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Geurloos, niet-allergeen
- Muurconsole zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Sans odeur, non allergène
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc. Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250





Classe II



IP 44



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
5118070	1800	300	1845	26,00	750	648,99
5118100	1800	450	1845	35,00	1000	699,78
5118120	1800	600	1845	44,00	1250	739,28
5119150	1950	600	1995	49,00	1500	785,56
5121170	2100	600	2145	53,00	1750	853,28
5121200	2100	750	2145	63,00	2000	900,67

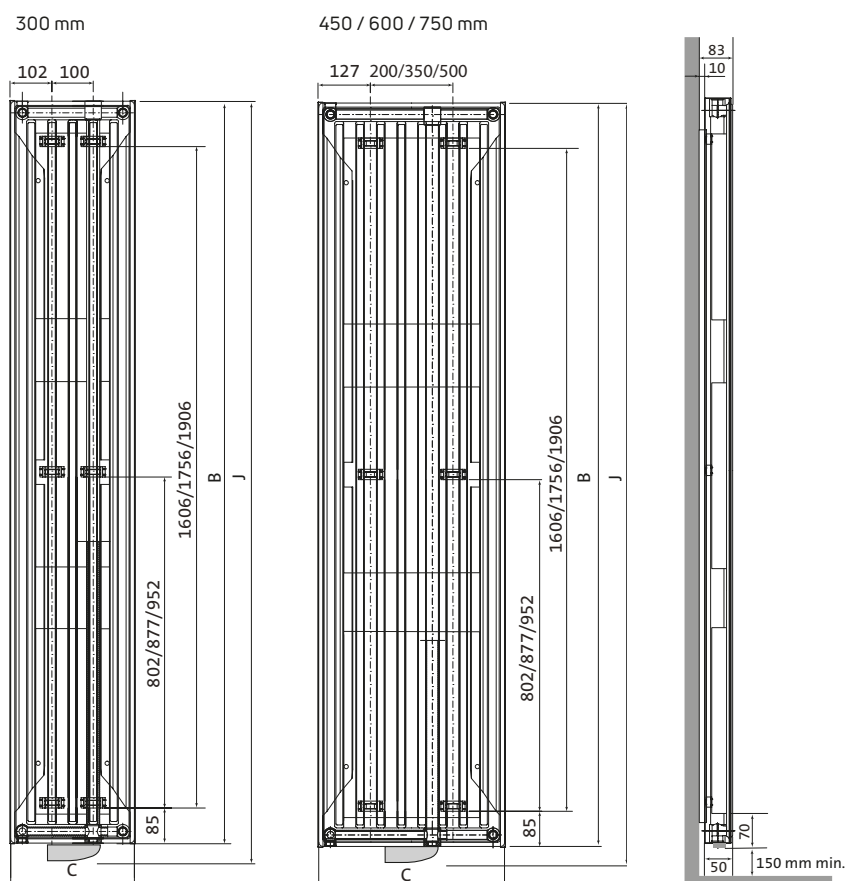
B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251



Delta H E, RAL 9001, Cream

Delta H E

Modern of klassiek? Met zijn retrolook past de Delta H E in elk type interieur. Deze radiator is voorzien van de allernieuwste technologie, zoals draadloze temperatuurinstelling via de bediening aan de muur. Met één enkele bediening kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte instellen. Door de kolommen heeft deze radiator een groter verwarmingsoppervlak en dat komt de stralingscapaciteit ten goede.

Le design rétro de Delta H E se marie aussi bien avec un cadre moderne qu'avec un décor traditionnel. Ce radiateur réunit la dernière technologie, comme la régulation de température sans fil à partir d'une commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance. Les colonnes augmentent la surface chauffage du radiateur, optimisant ainsi sa capacité de rayonnement.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit laser gelast staal
- Lengte van een element: 50 mm
- Haakse muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250



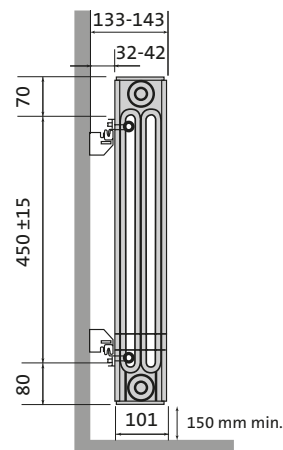
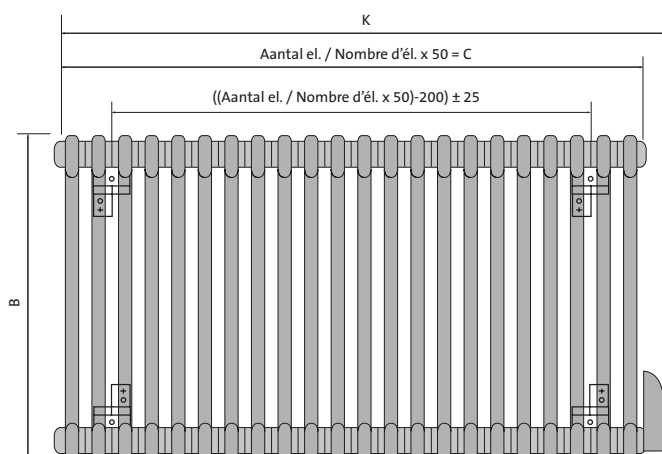


Type	elem. élém. (#)	kolom colonne (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
DL0604EL	8	3	600	400	450	22,00	500	498,87
DL0605EL	10	3	600	500	550	27,00	750	591,11
DL0606EL	12	3	600	600	650	32,00	1000	645,60
DL0607EL	14	3	600	700	750	37,00	1250	765,78
DL0609EL	17	3	600	850	900	46,00	1500	830,06
DL0611EL	22	3	600	1100	1150	58,00	2000	1011,73

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening
longueur commande inclus

Montage



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251



Delta V E, Magnolia (S0077)



Delta V E

De Delta V E is een stalen radiator waarvan de buizen en collectoren met een laser gelast zijn. Zo vormen de kolommen een harmonieus geheel. Vooraan hebben de buizen een platte afwerking. Dit buisvormige D-profiel zorgt bovendien voor een grotere warmteafgifte.

Met de bediening aan de muur kunt u de temperatuur trouwens draadloos instellen.

Delta V E est un radiateur en acier dont les tubes et collecteurs sont soudés au laser pour former un ensemble harmonieux de colonnes. Les tubes sont aplatis sur la face avant pour obtenir le "profil tubulaire en D".

Cela se traduit par une émission calorifique accrue. Grâce à la commande murale vous pouvez régler la température sans fil.

■ Algemeen

- Elektrische kolomradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit laser gelast staal
- Lengte van een element: 50 mm
- Haakse muurconsole is inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3



Pour plus d'information: voir page 250



Type	elem. élém. (#)	kolom colonne (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3631810	8	2	1800	400	1845	38,00	1000	740,95
3631815	12	2	1800	600	1845	57,00	1500	864,22
3631820	16	2	1800	800	1845	76,00	2000	1053,43
3632015	8	3	2000	400	2045	61,00	1500	872,76
3632017	9	3	2000	450	2045	68,00	1750	969,20
3632020	11	3	2000	550	2045	83,00	2000	1064,41

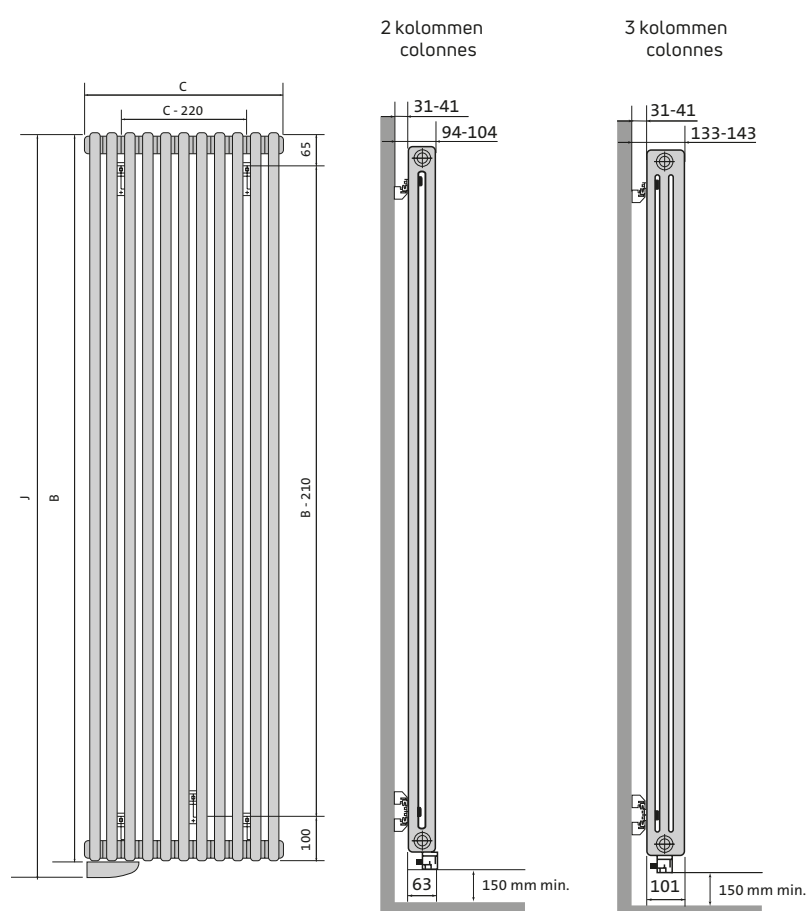
B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251



Tamari H, RAL 9016

Tamari H

De platte buizen van het Tamari model staan garant voor een gelijkmatige warmteverdeling. Deze radiator geeft een stoere indruk zonder overdreven zwaar over te komen.

De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met de bediening aan de muur. Met eenzelfde commando op afstand kunt u een of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Les tubes plats du modèle Tamari garantissent une diffusion homogène de la chaleur. C'est un radiateur qui assume son impact visuel audacieux, sans pour autant surcharger la pièce. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir de la commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Platte buizen
- Muurconsole zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Tubes plats
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

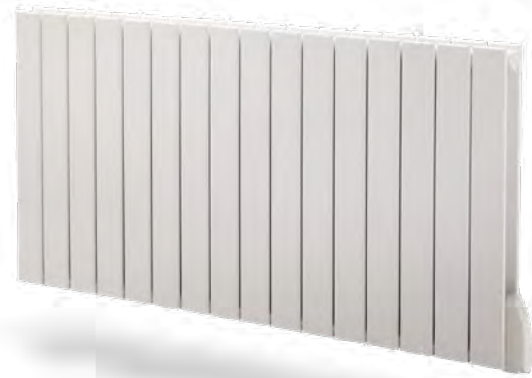
Pour plus d'information: voir page 250



Classe II



IP 44

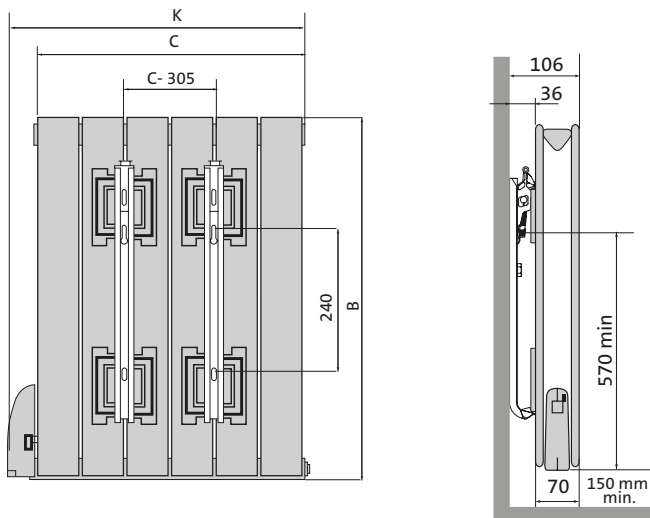


Type	elem. élem. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3634001	6	600	440	485	18,00	500	720,77
3634002	8	600	590	635	24,00	750	788,19
3634003	11	600	815	860	33,00	1000	854,46
3634004	13	600	965	1010	38,00	1250	920,72
3634005	16	600	1190	1235	47,00	1500	966,07
3634006	19	600	1415	1460	55,00	1750	1206,71

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening
longueur commande inclus

Montage



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

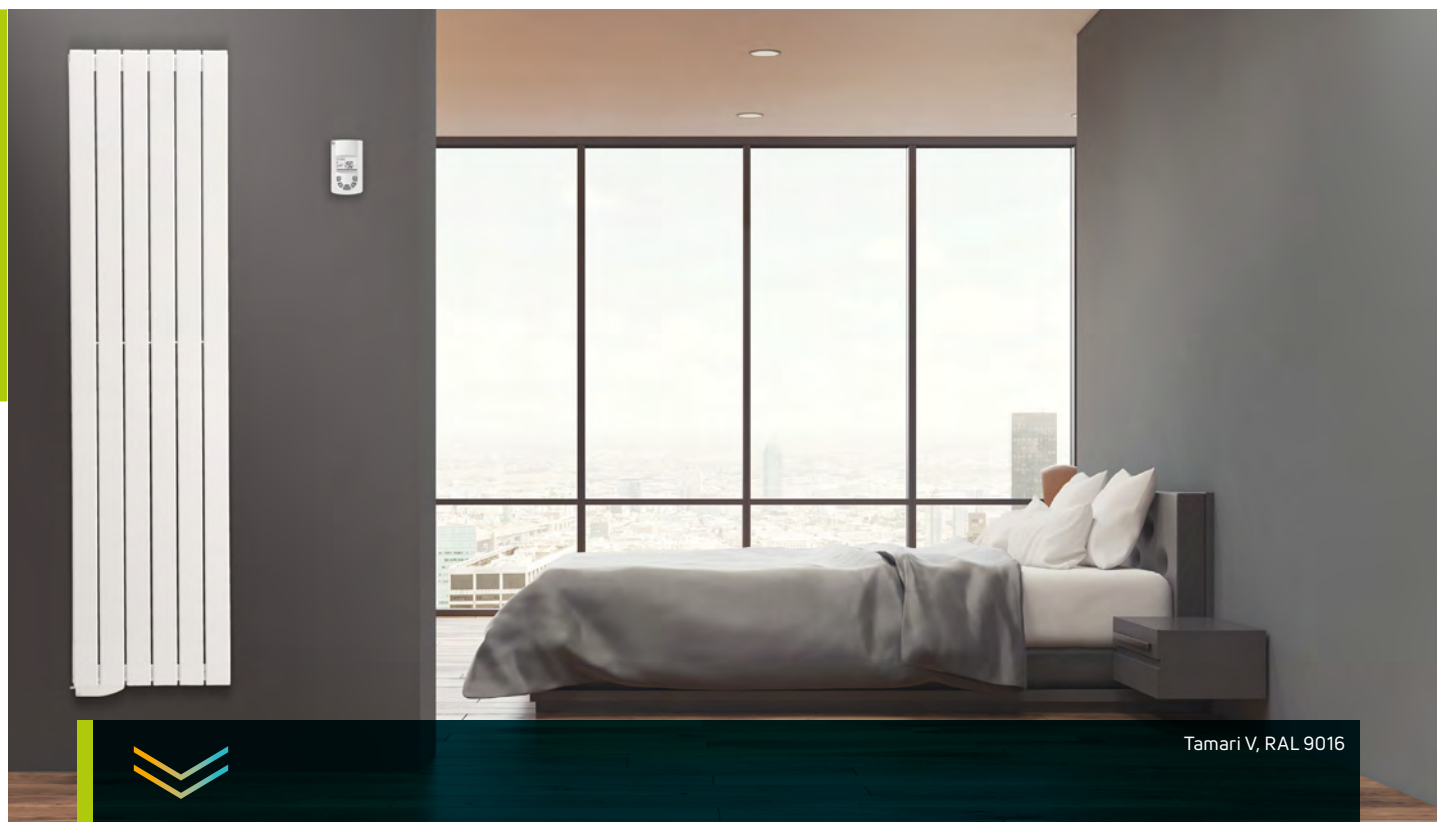


Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251



Tamari V, RAL 9016

Tamari V

De elegante Tamari V warmt kleinere ruimten optimaal op en combineert verfijning met discretie.
De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met de bediening aan de muur.
Met eenzelfde commando op afstand kunt u een of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Tamari V offre un chauffage optimal dans les petits espaces de votre intérieur alliant finesse et délicatesse. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir de la commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Platte buizen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Tubes plats
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250



Classe II



IP 44



Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3634007	6	1785	455	1830	32,00	1000	948,96
3634008	9	1785	680	1830	45,00	1500	1086,80
3634009	12	1785	905	1830	57,00	2000	1184,87
3634010	8	1985	605	2030	44,00	1500	1102,00
3634011	9	1985	680	2030	49,00	1750	1166,32
3634012	10	1985	755	2030	54,00	2000	1232,59

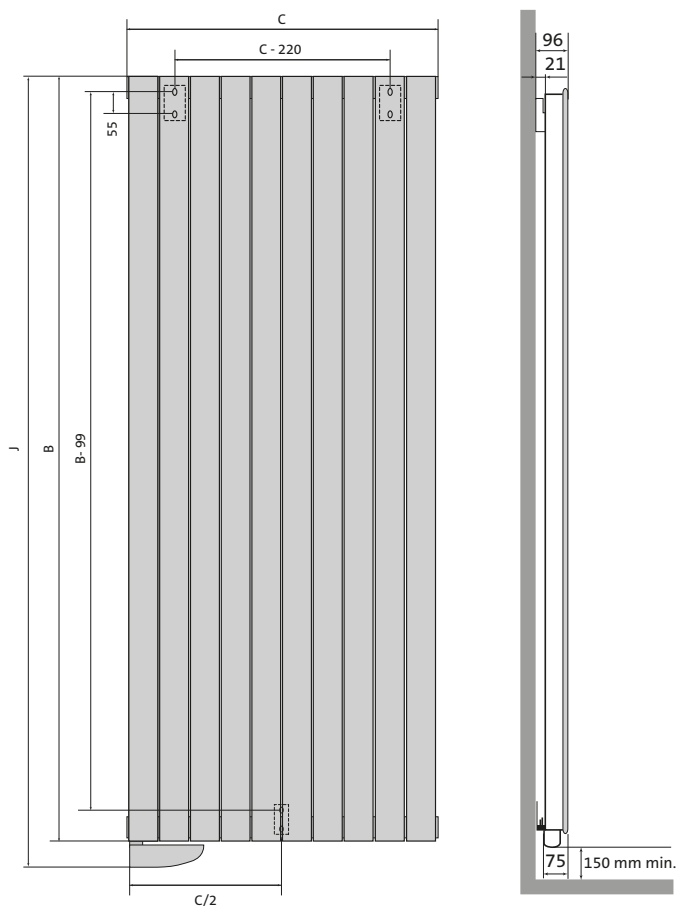
B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251

Thaj (aluminium)



Classe II IP 24



elektrisch | électrique



Thaj (aluminium), RAL 9010

Thaj (aluminium)

De aluminium Thaj haalde zijn inspiratie uit de natuurlijke elegantie van de oosterse cultuur. Met zijn eenvoudige en strakke lijnen past hij perfect in elke ruimte waar u graag tot rust komt. Voldoende compact voor elke ruimte en voldoende krachtig voor een optimaal warmtecomfort.

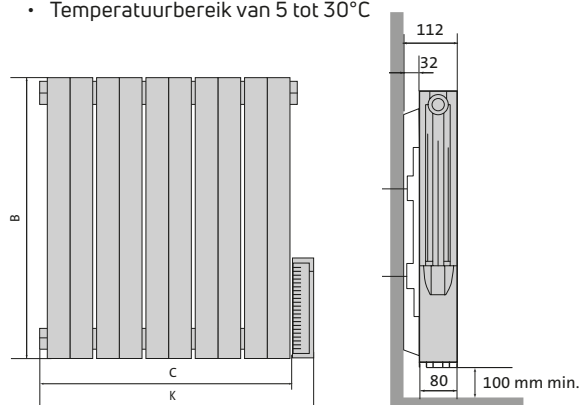
Le modèle Thaj, en aluminium, s'inspire de l'élégance innée de l'Orient. Ses lignes simples et pures lui permettent de revendiquer sa place dans toute pièce où vous souhaitez vous relaxer. Il est suffisamment compact pour se glisser dans n'importe quel espace tout en étant assez puissant pour assurer un confort optimal.

Algemeen

- Elektrische radiator in aluminium met warmtegeleidende vloeistof
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- Uitsluitend in wit RAL 9010 beschikbaar

Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening, voorzien van stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Lineaire temperatuurregeling met knop
- Temperatuurbereik van 5 tot 30°C



Général

- Radiateur électrique en aluminium à fluide caloporteur
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Uniquement disponible en blanc RAL 9010

Commande

- Commande électronique intégrée, équipée d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Réglage de la température linéaire avec bouton
- Plage de température de 5 à 30°C

Type	elem. élem. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3633001	4	570	395	440	9,00	500	348,76
3633002	5	570	495	540	11,00	750	389,39
3633003	6	570	595	640	13,00	1000	423,25
3633004	7	570	695	740	15,00	1250	449,21
3633005	9	570	895	940	19,00	1500	524,83
3633006	12	570	1195	1240	24,00	2000	632,06

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus



Bayo (aluminium), Metal Grey (S0102)

Bayo (aluminium)

Met zijn platte buizen en vlakke zijbekledingen zorgt de Bayo in uw interieur voor een verfijnde toets.

Bayo, aux tubes plats et parois latérales, apporte une touche de raffinement à votre intérieur.

■ Algemeen

- Licht gebogen elektrische radiator in aluminium met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 7045
- Standaardkleur is wit RAL 9010 - 12 andere kleuren mogelijk met "bestelcode": zie blz. 257

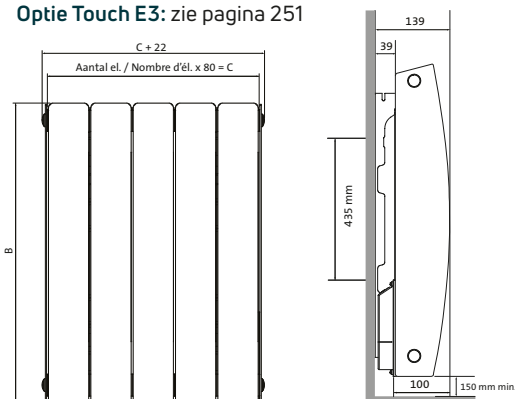
■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250



■ Optie Touch E3: zie pagina 251



■ Général

- Radiateur électrique en aluminium cintré à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 7045
- Teinte standard est blanc RAL 9010 - 12 autres teintes disponibles avec "code commande": voir page 257

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250

■ Option Touch E3: voir page 251

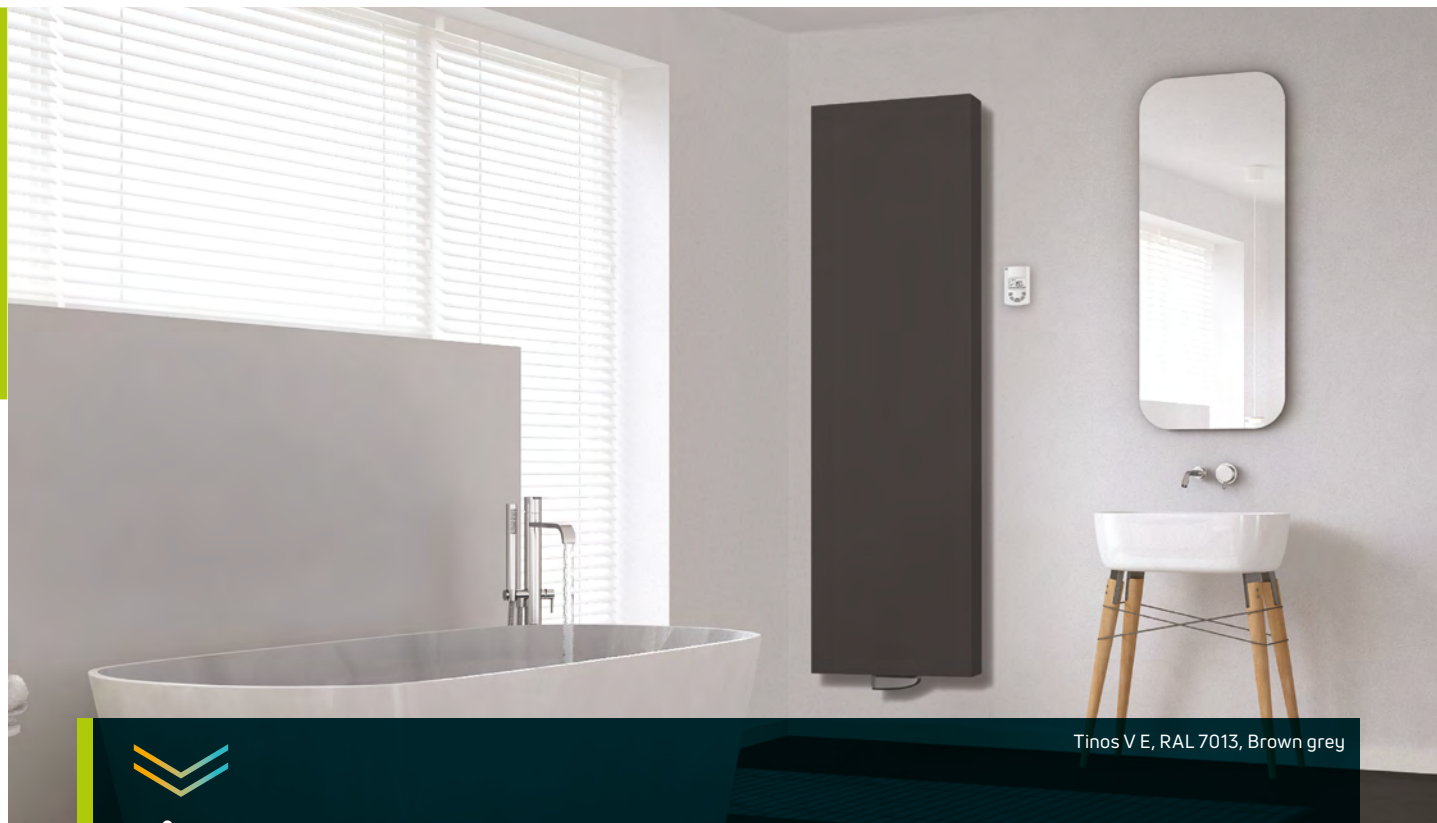
Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO	kleur teinte EURO
3635052XX	5	600	400	13,60	500	537,59	627,88
3635072XX	6	600	480	15,20	750	593,62	683,91
3635102XX	8	600	640	18,60	1000	636,03	726,32
3635122XX	9	600	720	20,30	1250	710,83	801,29
3635152XX	11	600	880	23,60	1500	769,68	859,97
3635202XX	15	600	1200	30,20	2000	948,02	1038,31

B = hoogte | hauteur

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

C = lengte | longueur

XX: vervangen door de lettercodes van blz. 257, vb 3635052BT voor een radiator in gitzwart. Indien RAL 9010 gewenst, XX weglaten, vb 3635052. Remplacer par les codes voir page 257, ex. 3635052BT pour un radiateur en noir foncé. Quand RAL 9010 est désiré, supprimer XX, ex. 3635052.



Tinos V E, RAL 7013, Brown grey



Tinos V E

Het Tinos V E model geeft uw interieur de final touch en een gloednieuwe look. Dankzij het minimalistische ontwerp en de ruime kleurenkeuze vormt dit model altijd een harmonieus geheel met uw interieur. De ruimte tussen de muur en de radiator is zo goed als onzichtbaar (slechts 4 tot 5 mm).

Tinos V E apporte une touche finale à votre intérieur et lui donne une toute nouvelle dimension. Grâce à son design minimaliste et ses coloris variés, Tinos V E se fond avec votre décoration. L'écartement au mur est parfaitement invisible (seulement 4 à 5 mm entre le mur et le radiateur).

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V- consoles (inbegrepen)
- De ontvanger op de radiator is wit
Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- Teinte standard est blanc RAL 9016
Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévues de 6 modes de fonctionnement:
Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
TIV111800325EL	1800	325	1845	11,44	750	757,34
TIV111800475EL	1800	475	1845	22,52	1000	840,86
TIV111800625EL	1800	625	1845	37,12	1250	919,87
TIV111950625EL	1950	625	1995	40,98	1500	959,37
TIV112100625EL	2100	625	2145	44,03	1750	987,59
TIV112100775EL	2100	775	2145	65,69	2000	1083,52

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



handdoekdrager porte-serviettes	referentie code	EURO
325 mm	571HB30	169,04
475 mm	571HB45	189,19
625 mm	571HB60	197,02
775 mm	571HB75	203,74

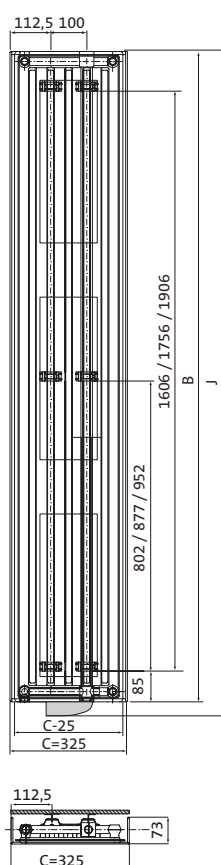
B = hoogte | hauteur

C = lengte met frontplaat | longueur avec face avant

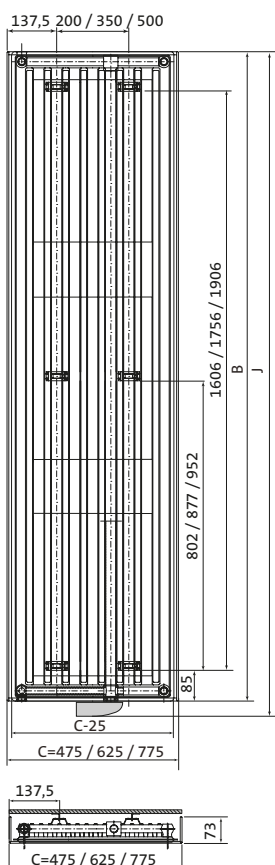
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

Montage

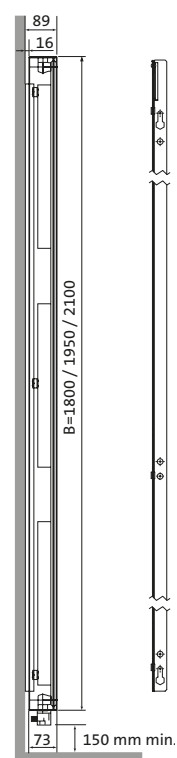
type 11 (325 mm)



type 11 (475 / 625 / 775 mm)



console MCW-V



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251



Paros V E, Metal Grey (S0102)

Paros V E

Het Paros V E model straalt een verfijnde elegantie uit die uw interieur perfect uit de verf laat komen – met dank aan de afgeronde contouren en superlanke lijnen. Bij deze radiator gaan design en efficiëntie hand in hand ... De garantie voor een comfortabele en aangename binnentemperatuur.

Paros dégage une élégance raffinée qui mettra discrètement en valeur votre style d'intérieur grâce à ces contours arrondis et sa fine épaisseur. Design et efficacité, Paros V E les associe parfaitement afin de créer un climat intérieur agréable et confortable.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V- consoles (inbegrepen)
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
- Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
PAV111800380EL	1800	380	1845	13,44	750	783,30
PAV111800530EL	1800	530	1845	25,21	1000	867,95
PAV111800680EL	1800	680	1845	40,49	1250	968,40
PAV111950680EL	1950	680	1995	44,70	1500	998,87
PAV112100680EL	2100	680	2145	48,03	1750	1027,09
PAV112100830EL	2100	830	2145	62,01	2000	1127,54

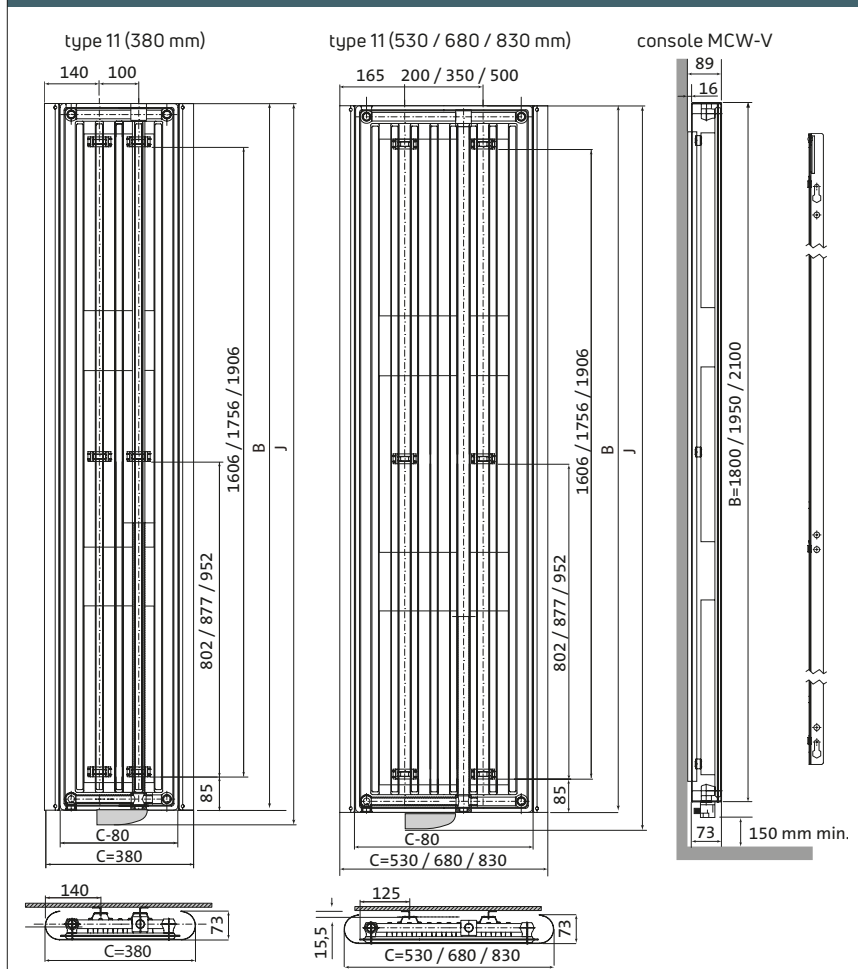
10 werkdagen | 10 jours ouvrables
25 werkdagen | 25 jours ouvrables



handdoekdrager porte-serviettes	referentie référence	EURO
380 mm	581HB30	169,04
530 mm	581HB45	189,19
680 mm	581HB60	197,02
830 mm	581HB75	203,74

B = hoogte | hauteur
C = lengte met frontplaat | longueur avec face avant
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

Montage



Optie Touch E3 (ref. 58045)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



Voor meer informatie: zie blz. 251

Option Touch E3 (réf. 58045)

- Gérer à distance votre installation avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Pour plus d'information: voir page 251



Flores E, RAL 9016



Flores E

De Flores E is een veelgevraagde klassieker onder de badkamerradiatoren. De fijne, ronde buizen houden de badkamer warm en comfortabel, en bieden volop handdoekruimte. Bediening geïntegreerd.

Classique populaire de la salle de bains, le Flores E utilise des tubes fins et ronds pour garder votre salle de bains chaude et confortable, tout en faisant une large place aux serviettes. Commande intégrée.

Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit)
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

Advanced thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Aanwezigheidsdetectie (PIR)
Voor meer informatie: zie blz. 249

Optie RF Controller - RF afstandsbediening: zie blz. 250

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée: Advanced thermostat (toujours blanc)
- Tubes droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage.
Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Teinte standard est blanc RAL 9016
Autres teintes disponibles voir page 256

Advanced thermostat

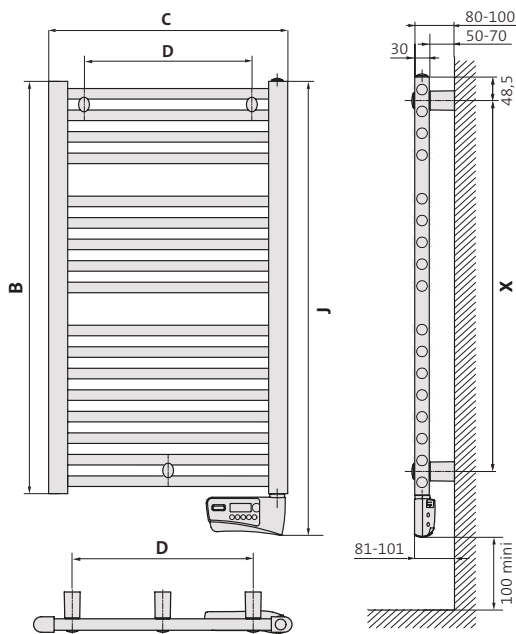
- Commande intégrée avec 5 programmes prédéfinies et modifiables
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Détection de présence (PIR)
Pour plus d'information: voir page 249

Option RF Controller - télécommande RF: voir page 250

Advanced thermostat



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLED0505EL	547	500	350	634	450	7,00	300	469,00
FLED0508EL	862	500	350	949	765	10,50	500	491,81
FLED0512EL	1222	500	350	1309	1125	14,70	750	567,25
FLED0615EL	1537	600	450	1624	1440	21,20	1000	672,48
FLED0715EL	1537	750	600	1624	1440	26,00	1250	713,42
FLED0518EL	1807	500	350	1894	1710	20,30	1000	608,21
FLED0618EL	1807	600	450	1894	1710	26,00	1250	686,12
FLED0718EL	1807	750	600	1894	1710	29,60	1500	741,47

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

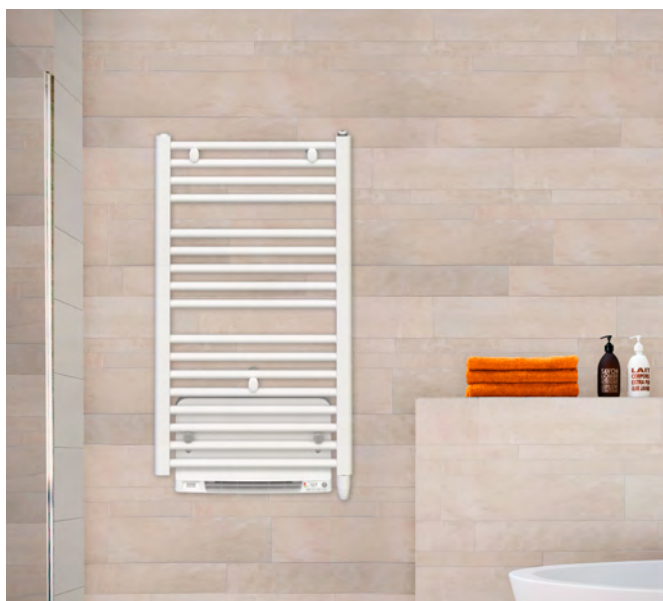
D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 24 IK 08



Flores E T, RAL 9016

Flores E T

Koude winter? De Flores E T met aanwezigheidsdetectie is dé droom voor elke badkamer. Dit model is namelijk uitgerust met een krachtige PTC Blower van 950 W die de warmte snel verspreidt.

Le modèle Flores E T à détection de présence, est le complètement rêvé pour votre salle de bains en hiver, car il est équipé d'un PTC Blower 950 W puissant, pour une diffusion rapide de la chaleur.

Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + PTC Blower 950 W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

RF Controller

- Intelligente regeling
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - "Open raam" detectie
- Voor meer informatie: zie blz. 250

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + PTC Blower 950 W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours blanc) inclus
- Tubes droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

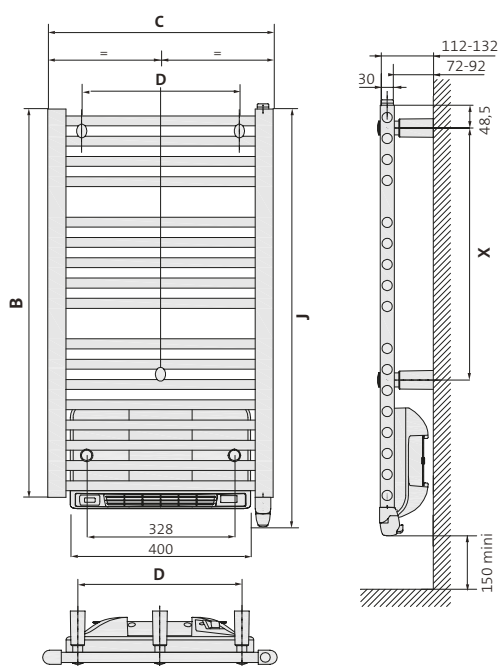
RF Controller

- Régulation intelligente
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection "Fenêtre ouverte"
- Pour plus d'information: voir page 250

RF Controller



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLED0505ELT	547	500	350	612	225	9,50	1250	726,82
FLED0508ELT	862	500	350	927	540	13,00	1450	750,75
FLED0512ELT	1222	500	350	1287	900	17,20	1700	829,90
FLED0615ELT	1537	600	450	1602	1215	23,70	1950	940,28
FLED0715ELT	1537	750	600	1602	1215	28,50	2200	983,23
FLED0518ELT	1807	500	350	1872	1485	22,80	1950	872,85
FLED0618ELT	1807	600	450	1872	1485	27,50	2200	954,59
FLED0718ELT	1807	750	600	1872	1485	32,10	2450	1012,65

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

Flores C E



Classe II
IP 44



Flores C E, RAL 9016

Flores C E

Met de lichtgebogen, ronde buizen combineren de Flores C E radiatoren elegantie en charme in een tijdloos klassiek ontwerp. Met de Flores C E maakt u een stijlvolle ruimte van uw badkamer.

Avec ses tubes fins et ronds légèrement cintrés vers le mur, la gamme Flores C E associe l'élégance et la grâce dans un design classique charmant. Le Flores C E est un produit pour vous aider à profiter pleinement de votre salle de bains.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit) inbegrepen
- Gebogen buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Advanced thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Aanwezigheidsdetectie (PIR)
- Voor meer informatie: zie blz. 249

■ Optie RF Controller - RF afstandsbediening - zie blz. 250

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée: Advanced thermostat (toujours blanc) inclus
- Tubes cintrés. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Advanced thermostat

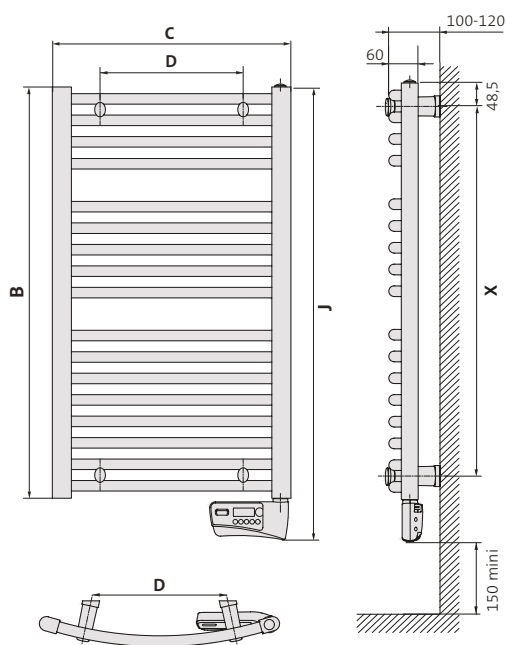
- Commande intégrée avec 5 programmes prédéfinies et modifiables
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Détection de présence (PIR)
- Pour plus d'information: voir page 249

■ Option RF Controller - télécommande RF: voir page 250

Advanced thermostat



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLEDC0505EL	547	500	295	634	450	7,00	300	545,59
FLEDC0508EL	862	500	295	949	765	10,50	500	586,30
FLEDC0512EL	1222	500	295	1309	1125	14,70	750	684,63
FLEDC0615EL	1537	600	395	1624	1440	21,20	1000	772,98
FLEDC0715EL	1537	750	545	1624	1440	26,00	1250	796,22
FLEDC0518EL	1807	500	295	1894	1710	20,30	1000	780,18
FLEDC0618EL	1807	600	395	1894	1710	26,00	1250	808,99
FLEDC0718EL	1807	750	545	1894	1710	29,60	1500	859,67

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 44



Jarl C CH, Chroom | Chromé



Jarl C CH

De Jarl C CH is een fijne, ronde buisradiator in chroom.

Jarl Cintré Chromé vous propose toutes les fonctionnalités dans une séduisante finition chromée.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Gebogen buizen, verticale collectoren in D-vorm
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Uitgevoerd in chroom, ook de ontvanger

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Optie Touch E3 - Zie blz. 251

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes cintrés. Collecteurs verticaux en D
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Exécution en chromé, même le récepteur

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

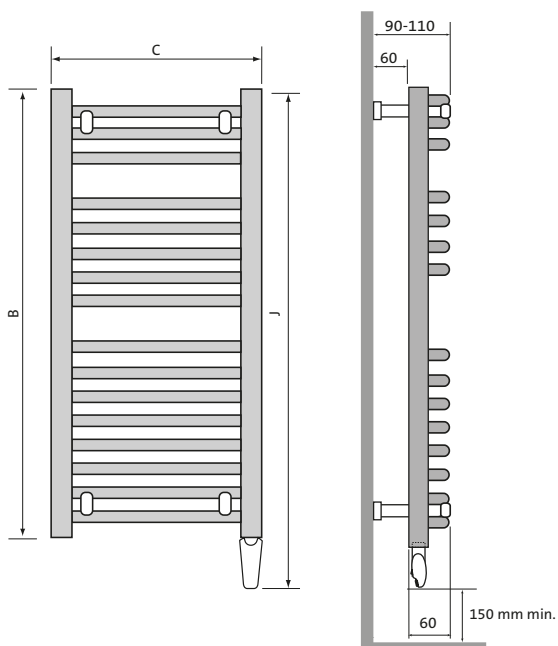
Pour plus d'information: voir page 250

■ Option Touch E3 - Voir page 251

Tempco RF Elec



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
4850032	1222	500	1342	14,70	500	734,13
4850035	1537	600	1657	26,00	750	873,59

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

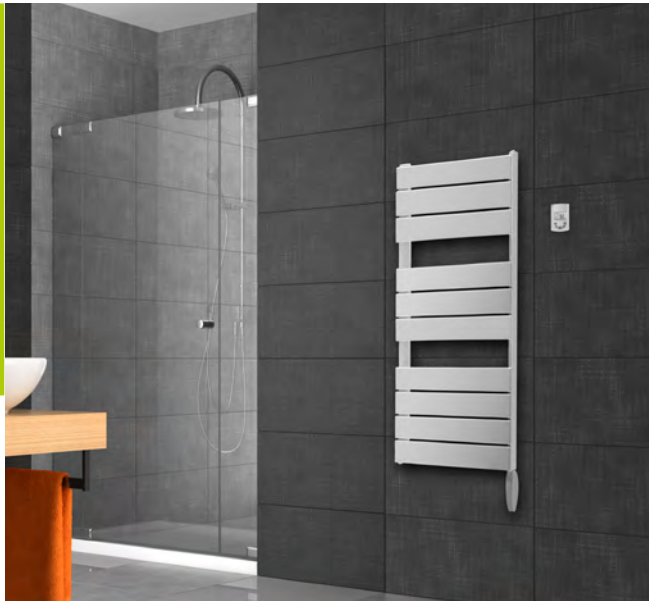
Muna E



Classe II
IP 24 IK 08



elektrisch | électrique



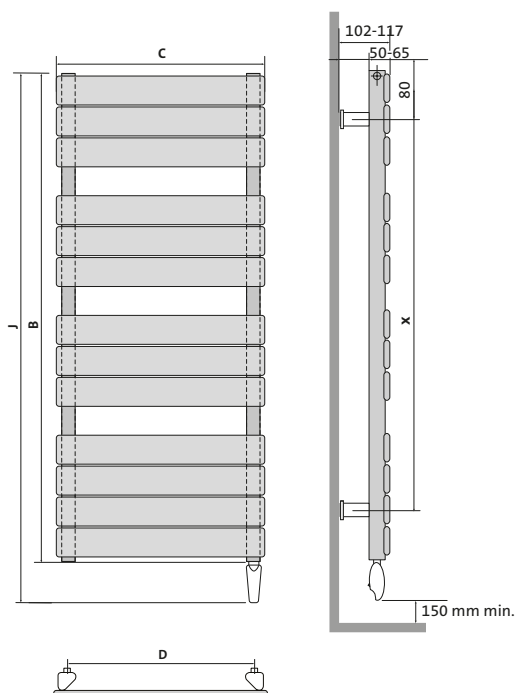
Muna E, RAL 9016

Muna E

De Muna E staat garant voor een gelijkmatige warmte-verdeling dankzij zijn vlakke buizen die evenwichtig zijn ingedeeld.

Muna E offre une diffusion homogène de la chaleur grâce à ses tubes plats harmonieusement répartis.

Montage



Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel
- Voor meer informatie: zie blz. 250

Optie Touch E3 - zie blz. 251

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3
- Pour plus d'information: voir page 250

Option Touch E3 - voir page 251

Tempco RF Elec



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
MUED0509EL	905	500	438	1025	620	22,00	500	727,89
MUED0512EL	1205	500	438	1325	960	28,00	750	834,19
MUED0516EL	1655	500	438	1775	1410	35,00	1000	989,57
MUED0617EL	1730	600	538	1850	1460	42,00	1250	1120,43
MUED0817EL	1730	800	738	1850	1460	44,00	1500	1226,76

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 24



Muna E T, RAL 6004, Blue green

Muna E T

Snel opwarmen op een kille winterochtend? Dan is de Muna E T de allerbeste keuze. Met zijn ingebouwde turbo-ventilator zorgt hij ogenblikkelijk voor extra warmte.

Pour un réchauffement immédiat les matins d'hiver, Muna E T est la solution idéale pour vous apporter un supplément de chaleur à l'aide du turbo intégré.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof + PTC Blower 950W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ RF Controller

- Intelligente regeling
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
 - Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - "Open raam" detectie
- Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + + PTC Blower 950W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours en blanc) inclus
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

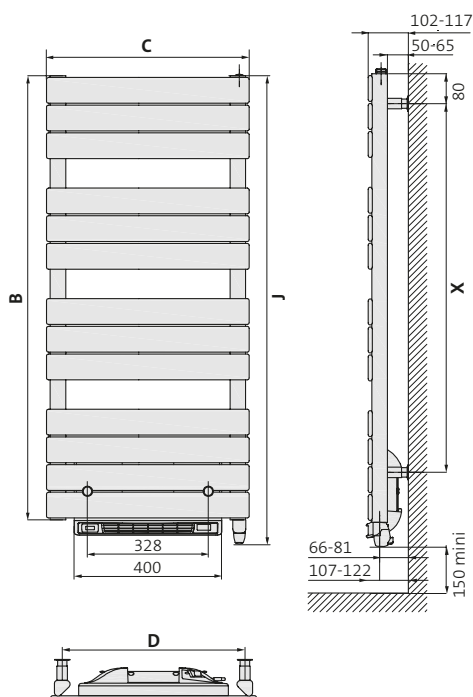
■ RF Controller

- Régulation intelligente
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection "Fenêtre ouverte"
- Pour plus d'information: voir page 250

RF Controller



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
MUED0509ELT	905	525	463	970	620	24,50	1450	998,41
MUED0512ELT	1205	525	463	1270	960	30,50	1700	1109,91
MUED0516ELT	1655	525	463	1720	1410	37,50	1950	1272,92
MUED0617ELT	1730	600	538	1795	1460	44,50	2200	1410,19
MUED0817ELT	1730	800	738	1795	1460	46,50	2450	1521,73

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Elato E, RAL 9016

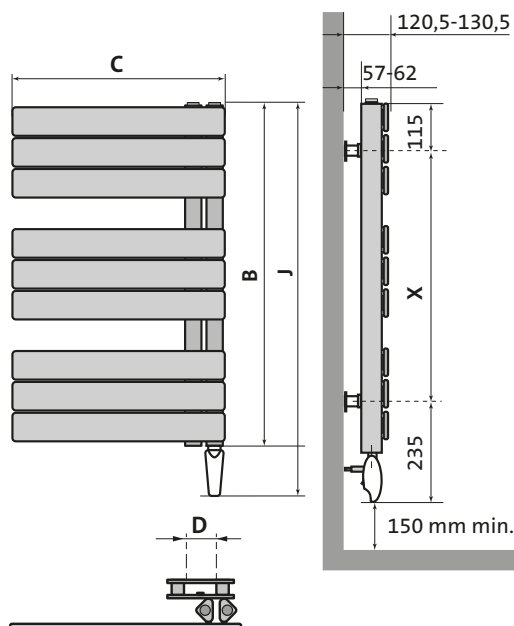


Elato E

Vlakke elementen die een strak lijnenspel spelen, meer dan voldoende ruimte voor al uw handdoeken... De Elato E combineert als geen ander functionaliteit en stijl.

Avec ses éléments plats aux lignes franches et ses généreux espacements pouvant accueillir grande quantité de linge, Elato E est réputé tant pour sa fonctionnalité que pour son style.

Montage



Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel
- Voor meer informatie: zie blz. 250

Optie Touch E3 - zie blz. 251

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3
- Pour plus d'information: voir page 250

Option Touch E3 - voir page 251

Tempco RF Elec



* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
ELED0411*EL	1130	450	50	1250	900	22,00	500	845,18
ELED0614*EL	1430	600	50	1550	1200	33,00	750	942,63
ELED0617*EL	1730	600	50	1850	1500	40,00	1000	1103,97

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 24



Elato E T, RAL 9016

Elato E T

De versie Elato ET is uitgerust met een PTC Blower van 950 W. Ideaal wanneer u uw badkamer in een mum van tijd aangenaam warm wilt.

La version Elato E T est équipée d'un PTC Blower 950 W, pour une montée rapide de la température.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + PTC Blower 950W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ RF Controller

- Intelligente regeling
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
 - Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - "Open raam" detectie
- Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + PTC Blower 950W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours blanc) inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

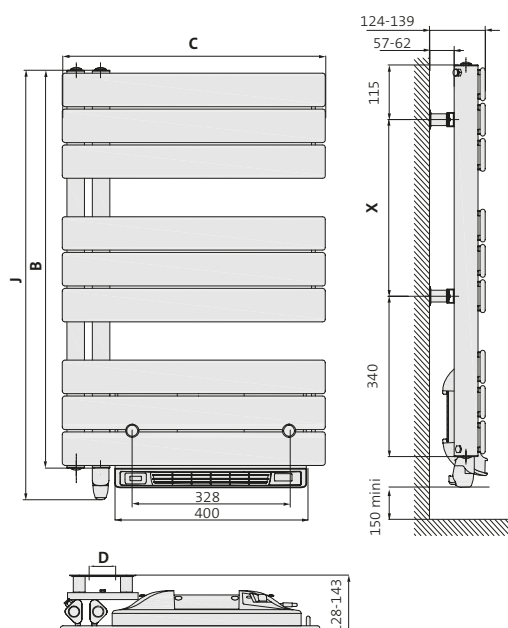
■ RF Controller

- Régulation intelligente
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection "Fenêtre ouverte"
- Pour plus d'information: voir page 250

RF Controller



Montage



* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
ELED0411*ELT	1130	550	50	1195	675	24,50	1450	1121,45
ELED0614*ELT	1430	600	50	1495	975	35,50	1700	1223,67
ELED0617*ELT	1730	600	50	1795	1275	42,50	1950	1392,93

B = hoogte | hauteur

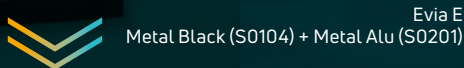
C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

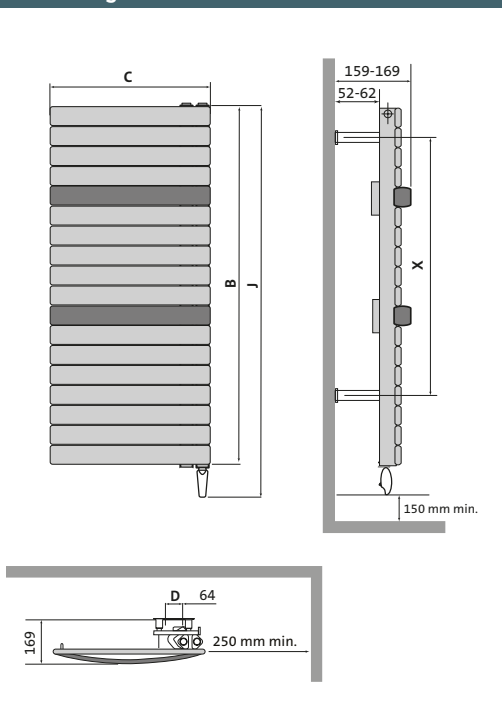


Evia E

Hoe de Evia het verschil maakt met alle andere handdoekdrogers? Dankzij ingenieuze, licht gebogen zwenkarmen die een gecontroleerde zijdelingse verplaatsing van 10 cm mogelijk maken.

Doté de bras légèrement cintrés permettant mouvement latéral maîtrisé de 10 cm, Evia se distingue de tous les autres sèche-serviettes par son ingéniosité.

Montage



■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- Keuze opening van buizen: links of rechts
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Uitvoering l'exécution: wit RAL 9016
MBMA - Metal Black (S0104) & Metal Alu (S0201)

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel
- Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Optie Touch E3 - zie blz. 251

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Possibilité d'avoir l'ouverture des tubes à droite ou à gauche
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- Exécution: blanc RAL 9016
MBMA - Metal Black (S0104) & Metal Alu (S0201)

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3
- Pour plus d'information: voir page 250

■ Option Touch E3 - voir page 251

Tempco RF Elec



* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
EVED0613*EL	1357	600	50	1422	975	34,80	750	1045,56
EVED0613*ELMBMA	1357	600	50	1422	975	34,80	750	1152,93
EVED0616*EL	1657	600	50	1777	1275	43,30	1000	1224,52
EVED0616*ELMBMA	1657	600	50	1777	1275	43,30	1000	1331,90

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

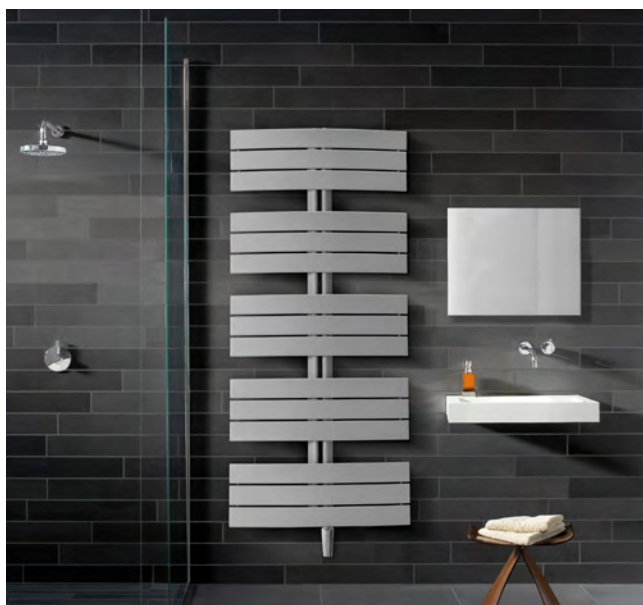
D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 44



Apolima E, RAL 9016



Apolima E

De elegant gebogen vorm van de Apolima E, die aan een totempaal doet denken, geeft elke badkamer nog meer karakter. Het ingenieuze concept van de Apolima E zorgt ervoor, ook in grote ruimtes.

Les courbes élégantes du modèle Apolima E, en forme de totem, apporteront un plus à chaque salle de bains. Grâce à sa conception ingénieuse, il peut accueillir de très nombreuses serviettes et apporter de l'ordre dans votre salle de bains.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel
Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Optie Touch E3 - zie blz. 251

■ Général

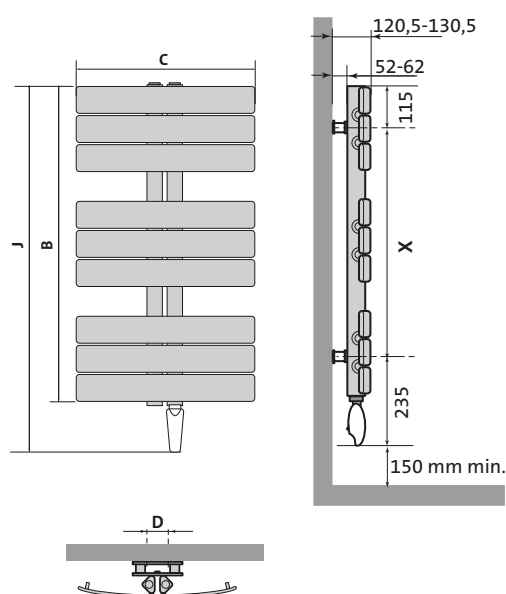
- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- Teinte standard est blanc RAL 9016
Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3
- Pour plus d'information: voir page 250

■ Option Touch E3 - voir page 251

Montage



Tempco RF Elec



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
APED0608EL	830	650	50	950	600	25,00	500	1119,51
APED0611EL	1130	650	50	1250	900	28,00	750	1256,20
APED0814EL	1430	800	50	1550	1200	33,00	1000	1350,19
APED0817EL	1730	800	50	1850	1500	46,00	1250	1495,48

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Minorca E, RAL 9016



Minorca E

De ovale buizen in een zachte curve maken van de Minorca E een lust voor het oog. Deze badkamerradiator is verkrijgbaar in diverse hoogten en breedtematen, en in tal van kleuren, – een ideale keuze als u volop van uw badkamer wilt genieten.

Avec ses tubes ovales légèrement cintrés, le Minorca E vous procure un double plaisir. Disponible en différentes hauteurs et largeurs, ainsi que dans une gamme de couleurs, ce radiateur sèche-serviettes est le choix idéal pour ceux qui aiment vraiment leur salle de bains.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Ovale gebogen buizen
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen.
Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- De ontvanger op de radiator is wit
Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel
- Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Optie Touch E3 - zie blz. 251

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes ovales cintrés
- Fixations murales incluses dans l'emballage.
Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- Teinte standard est blanc RAL 9016
Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

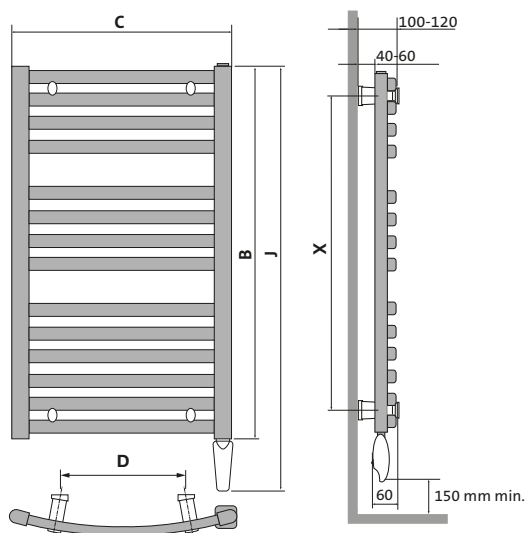
- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement:
Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3
- Pour plus d'information: voir page 250

■ Option Touch E3 - voir page 251

Tempco RF Elec



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
MIED0508EL	849	500	300	969	742	12,70	500	658,42
MIED0512EL	1220	500	300	1340	1113	18,00	750	784,30
MIED0517EL	1750	500	300	1870	1643	25,00	1000	860,52
MIED0612EL	1220	600	400	1340	1113	19,00	750	917,72
MIED0614EL	1485	600	400	1605	1378	23,00	1000	935,24
MIED0617EL	1750	600	400	1870	1643	29,20	1250	954,70
MIED0712EL	1220	750	550	1340	1113	20,50	1000	1101,27
MIED0714EL	1485	750	550	1605	1378	24,50	1250	1122,27
MIED0717EL	1750	750	550	1870	1643	30,50	1500	1146,19

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

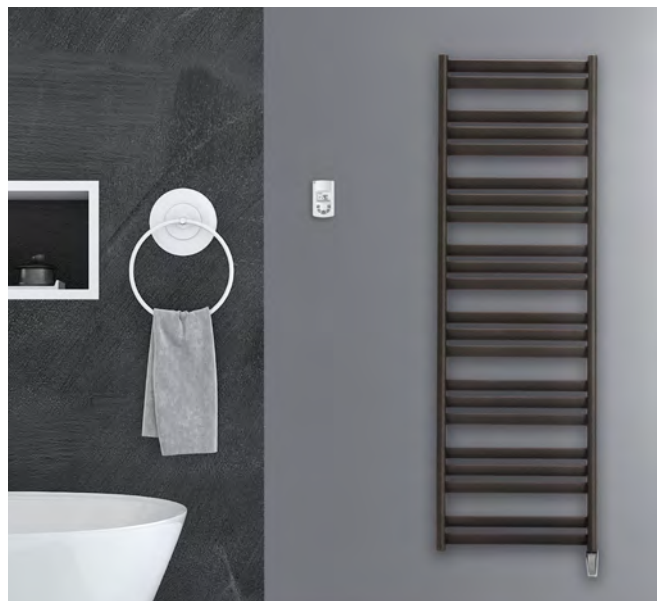
X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables



Classe II
IP 44 IK 08



Java E, RAL 8019, Grey brown

Java E

Met zijn ellipsvormige buizen kenmerkt de trefzekere vormgeving van de Java E, een badkamerradiator met een traditionele uitstraling en enkele verrassend eigentijdse kenmerken, zoals de schuine plaatsing van de verwarmingselementen.

Des tubes elliptiques placés à égale distance caractérisent le design plein d'assurance du Java E. Radiateur sèche-serviettes de tendance classique, il présente certaines caractéristiques modernes telles que les éléments montés en angle.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Ellipsvormige buizen in de collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen.
De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 256

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel
- Voor meer informatie: zie blz. 250

■ Optie Touch E3 - zie blz. 251

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes elliptiques dans les collecteurs
- Fixations murales incluses dans l'emballage.
Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 256

■ Tempco RF Elec

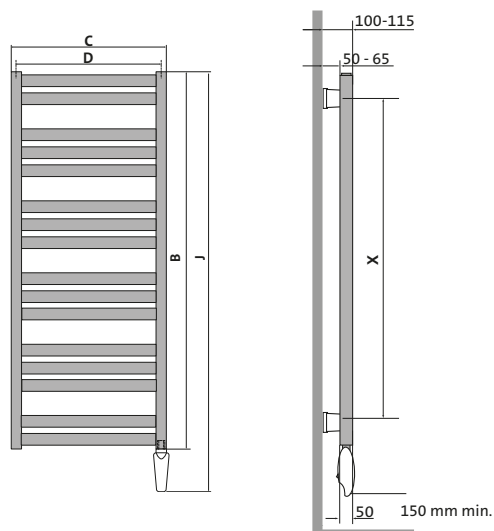
- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3
- Pour plus d'information: voir page 250

■ Option Touch E3 - voir page 251

Tempco RF Elec



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
JAED0507EL	700	500	470	820	520	11,80	350	621,36
JAED0409EL	912	400	370	1032	750	12,70	400	652,75
JAED0509EL	912	500	470	1032	750	15,70	500	679,69
JAED0413EL	1336	400	370	1456	1170	17,70	600	743,01
JAED0513EL	1336	500	470	1456	1170	20,50	750	808,30
JAED0515EL	1548	500	470	1668	1320	23,00	1000	902,17
JAED0617EL	1760	600	570	1880	1600	23,60	1250	983,29
JAED0619EL	1972	600	570	2092	1790	32,40	1500	1084,11

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

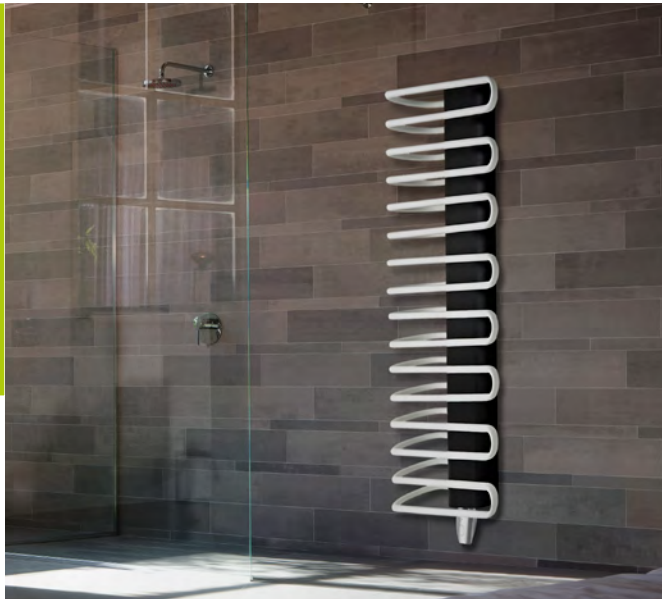
B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Maroa BW,
Black Textured (S0141)
+ White Textured (S0142)

Maroa BW

Gebogen lijnen en een strakke, moderne middenkolom typeren het dynamische karakter van de nieuwe Maroa BW.

Des lignes courbées, une colonne centrale épurée et moderne... Autant d'éléments qui soulignent le caractère dynamique du nouveau Maroa BW.

Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Strakke centrale kolom in staal
- Keuze opening van buizen: links of rechts
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- Ontvanger : altijd chroom
- Uitsluitend beschikbaar in S0141 met buizen in S0142

Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- "Open raam" detectie
- Adaptive Start Control
- Touch E3 compatibel

Voor meer informatie: zie blz. 250

Optie Touch E3 - Zie blz. 251

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Colonne centrale épurée en acier
- Possibilité d'avoir l'ouverture des tubes à droite ou à gauche
- Fixations murales incluses dans l'emballage.
- Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur est toujours en chromé
- Uniquement disponible en S0141 avec les tubes en S0142

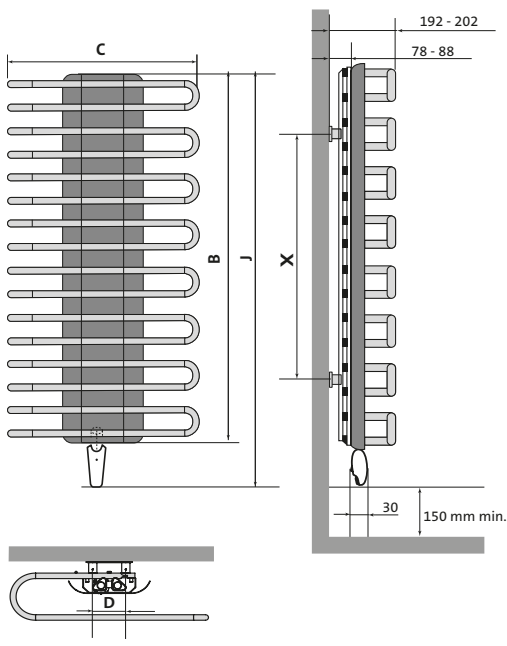
Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control
- Compatible avec Touch E3

Pour plus d'information: voir page 250

Option Touch E3 - Voir page 251

Montage



Tempco RF Elec



- * = opening buis rechts | ouverture tubes droite
- ** = opening buis links | ouverture tubes gauche

Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
4840031 *	1246	600	50	1356	720	26,80	750	1221,25
4840032*	1822	600	50	1932	1296	36,80	1000	1346,91
4840033**	1246	600	50	1356	720	26,80	750	1221,25
4840034**	1822	600	50	1932	1296	36,80	1000	1346,91

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

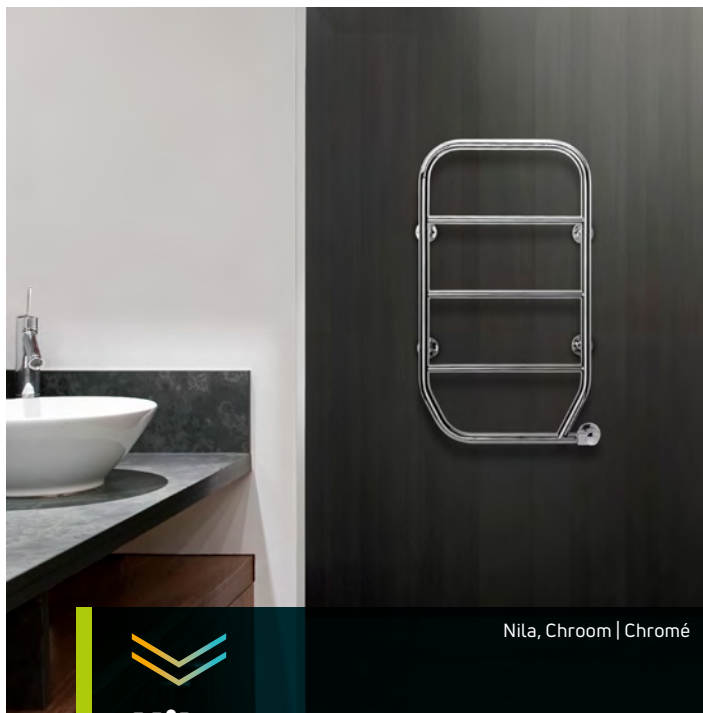
B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Nila, Chroom | Chromé

Nila

Met zijn klassieke ontwerp past de Nila in elk interieur. De afgeronde hoeken en buizen stralen een gevoel van zachtheid uit. Deze radiator is leverbaar met ingebouwde of zichtbare kabel. Een erg flexibele oplossing dus die zich net zo goed thuis voelt in uw keuken als in uw badkamer.

Le modèle Nila offre un design classique et s'adapte ainsi à tout intérieur, avec ses angles arrondis et ses tubes lui créent une impression de douceur. Il est livré avec câble encastré ou apparent, lui conférant toute la flexibilité pour s'intégrer à votre cuisine ou à votre salle de bains.

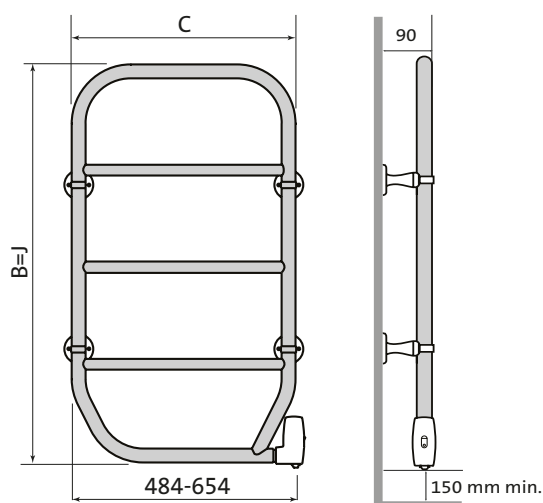
■ Algemeen

- Badkamerradiator met 100 % plantaardige, warmtegeleidende vloeistof
- Roestvrij staal, schokbestendig, vormvast
- Tweepolig bedieningskastje aan/uit
- 2 aansluitmogelijkheden: ingebouwde kabel of zichtbare kabel
- Keuze plaatsing van bedieningskastje: links of rechts van het apparaat bij installatie
- Stille en geurloze werking
- Gemakkelijk te plaatsen
- Geen enkele instelling vereist
- Zeer laag verbruik (tussen 70 en 100 W)
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen
- Beschikbaar in wit RAL 9010 en chroom

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes à fluide caloporteur 100% végétal
- Acier anti-corrosion, anti-chocs, indéformable
- Boîtier bipolaire marche/arrêt
- 2 possibilités de raccordement: câble encastré ou câble apparent
- Possibilité de placer le boîtier à gauche ou à droite de l'appareil lors de l'installation
- Fonctionnement silencieux et inodore
- Facile à poser
- Ne nécessite aucun réglage
- Consommation très faible (de 70 à 100 W)
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Disponible en blanc RAL 9010 et chromé

Montage



* = chroom | chromé
** = wit | blanc RAL 9010

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3824079*	800	450	800	6,00	70	301,21
3825089**	800	450	800	6,00	80	282,64
3834089*	800	620	800	7,00	80	310,46
3835109**	800	620	800	7,00	100	287,29

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus



Athena S, Chroom | Chromé



Athena S

De vloeiende gebogen vorm van de Athena S doet denken aan hoe een rivier langzaam naar de zee kronkelt en creëert meteen een gevoel van rust. Deze radiator is al snel niet meer uit uw badkamer weg te denken – als sieralement maar ook als handige opbergingsoplossing voor een groot aantal handdoeken.

Les courbes fluides de la version Athena S rappellent le cours lent et sinueux d'un fleuve vers la mer, ce qui crée une sensation de tranquillité dans votre salle de bains. Il deviendra rapidement indispensable, tant comme un élément du décor que pour des raisons pratiques, car il peut accueillir de nombreuses serviettes.

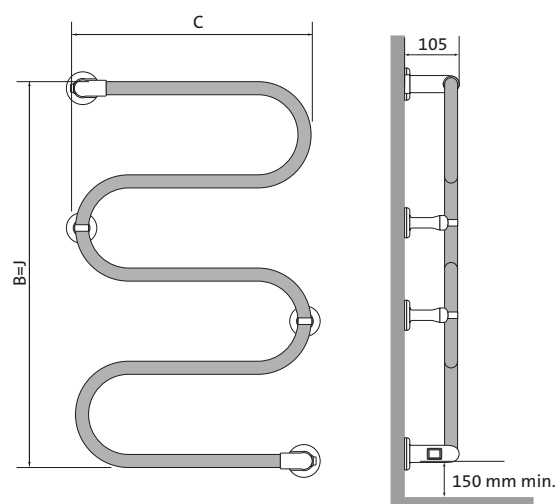
Algemeen

- Elektrische badkamerradiator
- Roestvrij staal, schokbestendig, vormvast
- Tweepolig bedieningskastje aan/uit
- Gemakkelijk te plaatsen: keuze om bedieningskastje bovenaan of onderaan te plaatsen bij de installatie
- 2 aansluitmogelijkheden: ingebouwde kabel of zichtbare kabel (geleverd met mannelijke stekker)
- Stille en geurloze werking
- Geen enkele instelling vereist
- Laag verbruik (tussen 50 en 65 W)
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen
- Beschikbaar in wit RAL 9010 en chroom

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique
- Acier anti-corrosion, anti- chocs, indéformable
- Boîtier bipolaire marche/arrêt
- Facile à poser: lors de l'installation, vous pouvez choisir de placer l'appareil avec le boîtier en haut ou en bas
- 2 possibilités de raccordement: câble encastré ou câble apparent (vendu avec prise mâle)
- Fonctionnement silencieux et inodore
- Ne nécessite aucun réglage
- Faible consommation: de 50 à 65 W
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Disponible en blanc RAL 9010 et chromé

Montage



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
AS0407CHEL	725	450	725	3,00	50	155,59
AS0407EL	725	450	725	3,00	65	127,79

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus



Athena E, RAL 9010

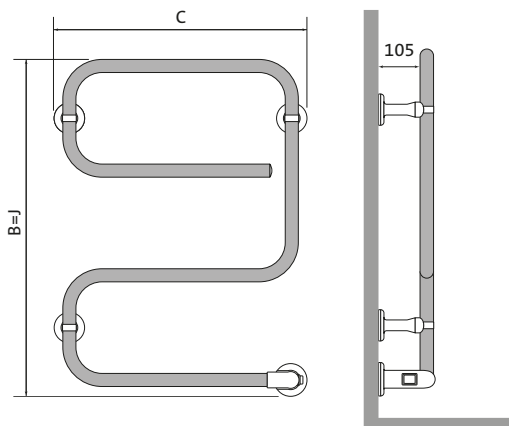
Athena E

Houdt u van gedurfde geometrische vormen?

Dan is de Athena E beslist iets voor u, want de gebogen vorm contrasteert mooi met de rechte hoeken. Dit is een echte blikvanger die toch maar weinig plaats inneemt. Het Athena E model is iets smaller dan de Athena S. Omdat de Athena radiatoren omkeerbaar zijn, installeert u ze precies zoals u dat wilt.

Si vous aimez les formes géométriques audacieuses, vous choisirez Athena E. Ses courbes contrastantes avec ses angles droits créent un effet saisissant, sans le moindre compromis de place. La version Athena E est légèrement plus étroite que le modèle Athena S. Les sèche-serviettes Athena sont réversibles et permettent de nombreuses variantes d'installation.

Montage



■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator
- Roestvrij staal, schokbestendig, vormvast
- Tweepolig bedieningskastje aan/uit
- Gemakkelijk te plaatsen: keuze om bedieningskastje bovenaan of onderaan te plaatsen bij de installatie
- 2 aansluitmogelijkheden: ingebouwde kabel of zichtbare kabel (geleverd met mannelijke stekker)
- Stille en geurloze werking
- Geen enkele instelling vereist
- Laag verbruik (tussen 55 en 70 W)
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen
- Beschikbaar in wit RAL 9010 en chroom

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique
- Acier anti-corrosion, anti-chocs, indéformable
- Boîtier bipolaire marche/arrêt
- Facile à poser: lors de l'installation, vous pouvez choisir de placer l'appareil avec le boîtier en haut ou en bas
- 2 possibilités de raccordement: câble encastré ou câble apparent (vendu avec prise mâle)
- Fonctionnement silencieux et inodore
- Ne nécessite aucun réglage
- Faible consommation: de 55 à 70 W
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Disponible en blanc RAL 9010 et chromé

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
AE0406CHEL	625	450	625	3,00	55	146,55
AE0406EL	625	450	625	3,00	70	124,44

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus



NORMEN klasse II - IP44 Dubbel geïsoleerd

De toestellen zijn bovendien in overeenstemming met de Europese richtlijn 2004/108/EG (CE-markering op alle toestellen).



NORMES: Classe II - IP44 Double isolation

Les radiateurs électriques sont conformes à la directive européenne 2004/108/CE (marquage CE sur tous les appareils).

PLAATSING VAN UW RADIATOR

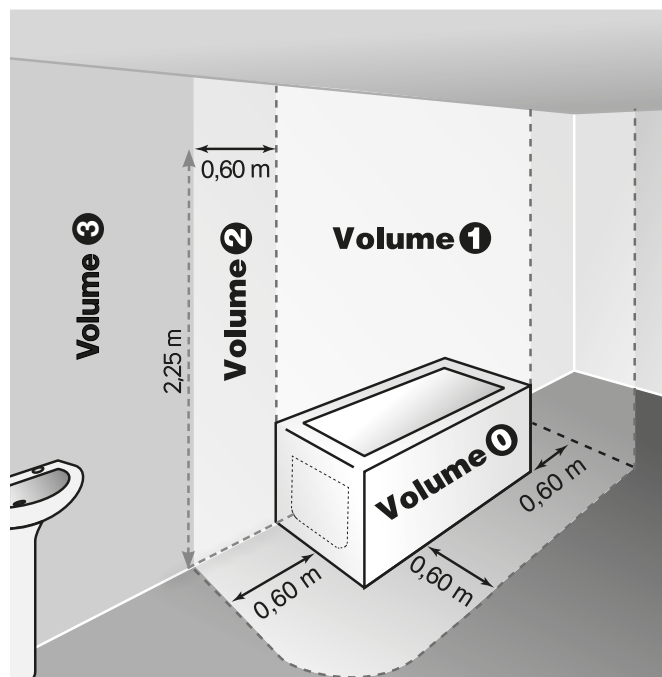
Opdat u in alle comfort van uw radiator kunt genieten, vragen we u om de volgende aanbevelingen in acht te nemen:

- Het schema toont waar het toestel correct wordt geplaatst
- De onderkant van de behuizing moet zich op ten minste 150 mm van de vloer bevinden
- Het toestel moet op ten minste 50 mm afstand van de wand worden gehangen en mag niet boven een stopcontact worden geplaatst
- De minimale afstand van een tablet boven de radiatoren bedraagt 150 mm
- Het wordt aanbevolen om de radiator te plaatsen in de omgeving waar de warmteverliezen het grootst zijn (bv. ramen,...) en dit met behulp van bevestigingen aangepast aan de aard van de muur
- Het kan in volume 2 en 3 (Fig.1) van de badkamer worden geplaatst. Het toestel hoeft niet op een aardingslus te worden aangesloten
- Dit toestel mag nooit worden geïnstalleerd met de voeding aan de bovenzijde
- De regelkast mag niet op de vloer rusten
- Breng tijdens de plaatsing stutten aan om het toestel te beschermen

INSTALLATION DE VOTRE RADIATEUR

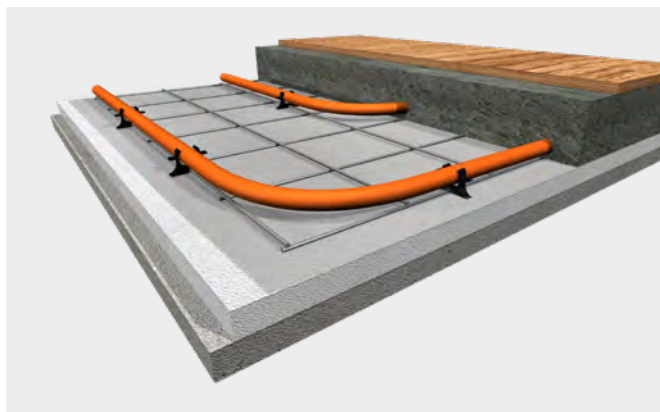
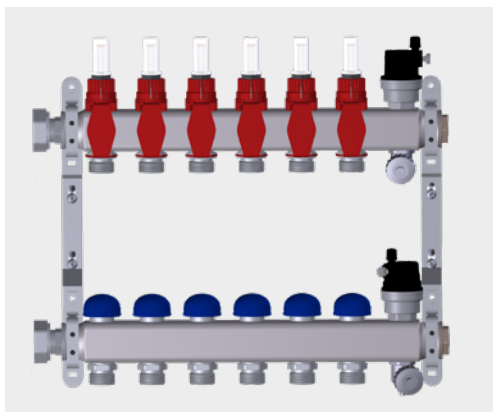
Pour profiter pleinement de votre sèche-serviettes et pour votre plus grand confort, nous vous demandons de prendre en compte les recommandations suivantes:

- Le schéma indique l'emplacement correct de l'appareil
- La partie inférieure du boîtier doit se situer à une distance minimale de 150 mm du sol
- L'appareil ne doit pas être installé à moins de 50 mm d'une paroi ni au-dessus d'une prise de courant
- Toute installation d'une tablette au dessus du radiateur doit-être réalisée à plus de 150 mm de celui-ci
- Il est recommandé de réaliser l'installation si possible à proximité des emplacements à fortes déperditions (fenêtres, ...), et d'utiliser des vis de fixation adaptées à la nature de votre mur
- Il peut être installé dans le volume 2 et 3 de la salle de bains. Il ne doit pas être raccordé à une borne de terre.
- Cet appareil ne doit jamais être installé avec son boîtier d'alimentation en position haute
- Le boîtier de commande ne doit pas reposer sur le sol.
- Prévoyez tout simplement des cales lors de l'installation afin de protéger l'appareil









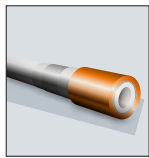
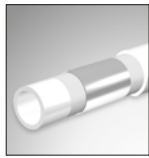
**10 jaar | 10 ans
garantie**

Vloerverwarming

Radson heeft jarenlang ervaring in vloerverwarming. Dit betekent dat we een systeem kunnen bieden dat het beste bij uw situatie past. In samenwerking met uw installateur bepalen de vloerverwarmingsexperts van Radson welk systeem het meest geschikt is voor uw huis of kantoor. Voor elke installatie geldt een garantie van 10 jaar, zodat u met een gerust hart kunt genieten van het extra comfort dat onze vloerverwarmingsproducten u bieden. Daarbij voorziet Radson bij aankoop van vloerverwarming een complete en integrale projectservice: van een uitgebreide offerte met warmteverliesberekening, tot kant-en-klare legplannen, aansluitschema's, activatie, en indien gewenst ook installatie.

Chauffage par le sol

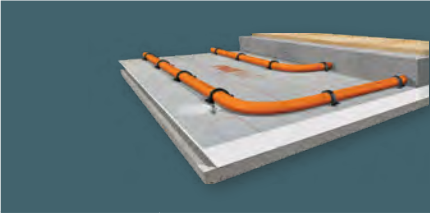
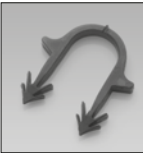
Radson possède plusieurs années d'expérience en chauffage par le sol. Cela signifie que nous pouvons vous offrir le système le mieux adapté à vos besoins. En collaboration avec votre chauffagiste, les spécialistes du chauffage par le sol de Radson recommanderont et fourniront le système idéal pour votre maison ou votre bureau. Une fois installé, chaque système est couvert par une garantie de dix ans pour vous apporter la paix de l'esprit en plus du confort supplémentaire dont vous ferez profiter nos produits de chauffage par le sol. Radson offre un service de projet complet et intégré lors de l'achat d'un chauffage par le sol : d'un devis complet avec calcul des pertes de chaleur, aux plans de pose prêts à l'emploi, aux schémas de connexion, à l'activation et, si nécessaire, à l'installation.

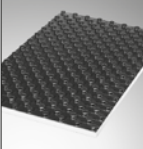
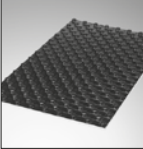
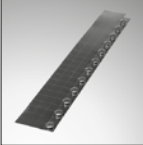
	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding Leiding voor vloerverwarming uit straalvernet HD-PE. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 15/3005 - Klasse 5. PEXPENTA® SETTING THE STANDARD Pex Penta tube 5 couches pour chauffage par le sol Tube pour le chauffage par le sol en PE HD réticulé par irradiation. Etanche à la diffusion d'oxygène suivant DIN 4726, ATG 15/3005 - Classe 5.	1420120	FBAXC5C142012000	14/2	120 m	1,60	m
	1420240	FBAXC5C142024000	14/2	240 m	1,60	m
	1420600	FBAXC5C142060000	14/2	600 m	1,60	m
	1720120	FBAXC5C172012000	17/2	120 m	1,69	m
	1720240	FBAXC5C172024000	17/2	240 m	1,69	m
	1720600	FBAXC5C172060000	17/2	600 m	1,69	m
	2020120	FBAXC5C202012000	20/2	120 m	1,85	m
	2020240	FBAXC5C202024000	20/2	240 m	1,85	m
	2020500	FBAXC5C202050000	20/2	500 m	1,85	m
 Diffu-PE-RT verwarmingsleiding Polyethyleenleiding met hoge dichtheid. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726 - ATG 15/3004. Klasse 5/6 bar. Tube Diffu-PE-RT, pour chauffage par le sol Tube en polyéthylène haute densité. Incl. barrière antidiffusion selon DIN 4726 - ATG 15/3004. Classe 5/6 bar.	54703	FBAPT3C1420120G0	14/2	120 m	1,39	m*
	54704	FBAPT3C1420240G0	14/2	240 m	1,39	m*
	54705	FBAPT3C1420600G0	14/2	600 m	1,39	m*
	54603	FBAPT3C1620120G0	16/2	120 m	1,45	m
	54604	FBAPT3C1620240G0	16/2	240 m	1,45	m
	54605	FBAPT3C1620600G0	16/2	600 m	1,45	m
	54707	FBAPT3C2020240G0	20/2	240 m	1,51	m
	54708	FBAPT3C2020500G0	20/2	500 m	1,51	m
 SKR verwarmingsleiding Multi layer leiding PE-RT/AL/PE-RT. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726. Tube SKR Tube multi-couche PE-RT/AL/PE-RT. Incl. barrière antidiffusion selon DIN 4726.	50720	FBDPTAC142012000	14/2	120 m	1,45	m
	50721	FBDPTAC142024000	14/2	240 m	1,45	m
	50722	FBDPTAC142050000	14/2	500 m	1,45	m
	50730	FBDPTAC162012000	16/2	120 m	1,57	m
	50731	FBDPTAC162024000	16/2	240 m	1,57	m
	50732	FBDPTAC162050000	16/2	500 m	1,57	m

* niet op voorraad | pas en stock

	R _λ	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Rolljet warmte en contactgeluid isolatierol DES sm (EPST) Volgens DIN EN 13163, dampscherm met lijnenrooster en origineel Radson verankeringsweefsel, VM 28-29 dB, WLG 045, voor nuttige belasting ≤ 4 kN/m², bouwstofklasse B2. Rouleau isolant thermique et accoustique Rolljet DES (EPST) Selon DIN EN 13163, pare-vapeur avec trame lignée et voile d'ancrage Radson original, VM 28-29 dB, WLG 045, pour charge utile ≤ 4 kN/m², classe de matériau de construction B2.	0,45	20-2	50211	FBMC3201001500B0	1000x15000	15 m²	8,02	m²*
	0,55	25-2	50212	FBMC3251001200B0	1000x12000	12 m²	8,54	m²*
	0,65	30-3	50214	FBMC3301001000B0	1000x10000	10 m²	9,60	m²
	0,80	35-3	50218	FBMC3351000900B0	1000x9000	9 m²	10,49	m²*
Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 20 / EPS 100) Volgens DIN EN 13163. Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 100 zonder contactgeluidverbetering, WLG 040, voor nuttige belasting ≤ 20 kN/m². Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 20 / EPS 100) Suivant DIN EN 13163. Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 100 sans isolation accoustique, WLG 040, pour charge utile ≤ 20 kN/m².	0,50	20	50241	FBMC0201001500B0	1000x15000	15 m²	8,14	m²
	0,63	25	50242	FBMC0251001200B0	1000x12000	12 m²	9,26	m²*
	0,75	30	50244	FBMC0301001000B0	1000x10000	10 m²	10,34	m²
Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 30 / EPS 200) Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 200, WLG 035, voor nuttige belasting ≤ 35 kN/m². Andere uitvoeringen op aanvraag. Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 30 / EPS 200) Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 200, WLG 035, pour charge utile ≤ 35 kN/m². Autres exécutions sur demande.	0,57	20	50251	FBMC1201001500B0	1000x15000	15 m²	10,79	m²*
	0,71	25	50252	FBMC1251001200B0	1000x12000	12 m²	12,51	m²*
	0,86	30	50254	FBMC1301001000B0	1000x10000	10 m²	14,30	m²

* niet op voorraad | pas en stock

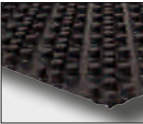
		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	U-clips Clips U			50227	FBMACLI120P30000	17-20	300 st/p	0,13	st/p
	3D-clips Clips 3D			50235	FBMACLI117P40000	14-17	400 st/p	0,16	st/p
				50326	FBMACLI120P40000	20	400 st/p	0,16	st/p
	Tacker voor U-clips Tacker pour clips U			50216	FBMATOOL20P21600	17-20	1 st/p	329,76	st/p
	Tacker voor 3D-clips Tacker pour clips 3D			51235	FBMATOOL20P21700	14-20	1 st/p	329,76	st/p

		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Noppjet uni 30-2 warmte en contactgeluid isolatierol DES sg (PST) Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPST voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 040, bouwstofklasse B2, VM 28 dB, max. belastbaarheid 5 kN/m ² . Rouleau isolant thermique et accoustique uni 30-2 - Noppjet DES sg (PST) Selon DIN EN 13163; plaque à plots EPST pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 040, classe de matériaux de construction B2, VM 28 dB, charge maximale 5 kN/m ² .	0,75	30-2	50200	FBLD449058012000	1200x800 x30	9,6 m ²	19,30	m ²
	Noppjet uni 11 warmte isolatierol DEO (EPS 200) Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPS 200 voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 035, bouwstofklasse B2, max. belastbaarheid 60 kN/m ² . Rouleau isolant uni 11 - Noppjet DEO (EPS 200) Selon DIN EN 13163 ; plaque à plots EPS 200 pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 035, classe de matériaux de construction B2, charge maximale 60 kN/m ² .	0,34	11	50201	FBLD421158012000	1200x800 x11	9,6 m ²	18,54	m ²
	Noppjet overgangselement Zonder isolatie, voor deurdoorgangen en bewegingsvoegen met een 15 cm brede, gladde foliezone en een noppenrij. Élément d'enchaînement Noppjet Sans isolation, pour passages de portes et joints de dilatation avec zone de voile lisse d'une largeur 15 cm et rangée de plots.			50199	FBLAD001F5019900	1250x200	10 st/p	2,40	st/p
	Noppjet verbindingsselement Voor de verbinding van op naad gelegde Noppjet noppenplaten. Élément de raccordement Noppjet Pour le raccordement de plaques à plots posées sur joint.			50195	FBLACON1F5019500	1200x100	10 st/p	3,28	st/p

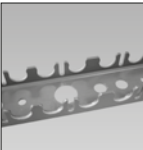
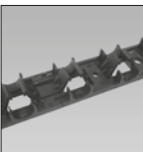
Noppjet

noppenplaten | plaques à plots

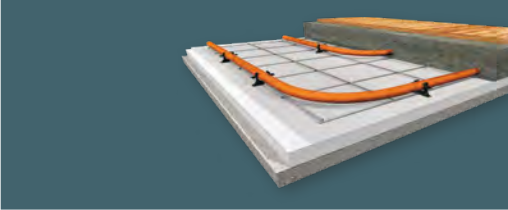
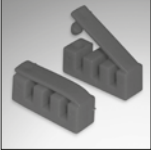
		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Noppjet isolatiestroken, DES sg (PSTK) Warmte en contactgeluidisolatie EPST tbv uni 30-2.		30-2	50196	FBLAINSUF5019600	150x1000	10 st/p	0,94	st/p
	Bandes isolantes Noppjet, DES sg (PSTK) Isolation thermique et accoustiques EPST pour uni 30-2.								
	Noppjet isolatiestroken, DEO (PS 30) Isolatie EPS 200 tbv uni 11.		11	50203	FBLAINSUF5020300	150x1000	10 st/p	0,82	st/p
	Bandes isolantes Noppjet, DEO (PS 30) Isolation EPS 200 pour uni 11.								
	Noppjet diagonaalhouder Voor het diagonaal plaatsen van leidingen, om op de noppenplaten te steken.			50198	FBLADIAGF5019800	100x50	10 x 5 st/p	0,53	st/p
	Support diagonal Noppjet Pour le placement en diagonal des tubes, à insérer sur les plaques à plots.								
	Noppjet PE rond profiel Voor de goede afdichting van de Radson randisolatiestroken op de noppjet systeemelementen; noodzakelijk bij het gebruik van vloeibare dekvloeren.			50197	FBLAOTHEF5019700	18	100 m	0,34	m
	Profilé PE arrondi Noppjet Pour une bonne fixation du voile PE sur les éléments du système Noppjet; nécessaire en cas d'utilisation de chapes liquides.								

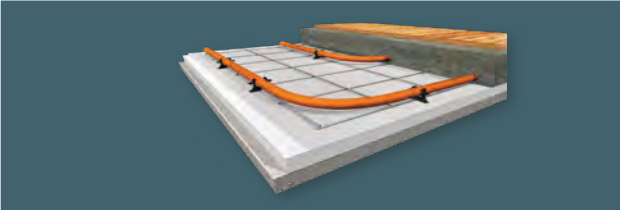
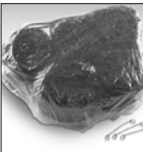
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Noppjet light noppenplaat Voor leidingen 14-17 mm. Plaque à plots Noppjet light Pour tubes 14-17 mm.	50270	FBLWA01058514500	1440x840	16,8 m²	10,83	m²
	Noppjet light verbindingselement Elément de raccordement Noppjet light	50271	FBLACON1F5020500	905x125	10 st/p	3,54	st/p
	Noppjet light overgangselement Elément d'enchaînement Noppjet light	50272	FBLAD001F5020600	905x180	10 st/p	3,75	st/p
	Noppjet light bevestigingsplug Cheville de maintien Noppjet light	50273	FBLA0THEF5020700		70 st/p	0,32	st/p

Railjet

	Railjet U-profiel Uitsluitend voor het bevestigen van leidingen Ø 14 mm. Kan zowel op de muur als op de vloer worden bevestigd. Profil en U Railjet Excl. destiné à la fixation de tubes Ø 14 mm. Peut être fixé au mur et au sol.	50094	FA9IA05001420000	2000	2 m	2,80	m**
	Railjet montagegat Opgebouwd uit stukken van 20 cm, levering per meter. Deze montagegat kan worden bevestigd op de wand of op de vloer. Mogelijke leidingen: Ø 14, Ø 16, en Ø 17. Latte de montage Railjet En modules de 20 cm, assemblés par mètre. Cette latte de montage peut être fixée sur le mur ou le sol. Diamètre possibles: Ø 14, Ø 16 et Ø 17.	50095	FA9IP05141710000	1000	100 m	2,80	m
	Railjet bevestigingsclip Rode clip om de montagegat op de isolatie te bevestigen. Clip de fixation Railjet Clip rouge pour fixer la latte de montage sur l'isolation.	51095	FA9AUCL005109500		500 st/p	0,17	st/p
	Railjet bevestigingsnagel Slagplug voor harde materialen om de montagegat of het U-profiel op de wand of de vloer te bevestigen. Clou de fixation Railjet Cheville à frapper pour matériaux durs, pour fixer la latte de montage ou le profil en U sur le mur ou le sol.	55003	FA9AOTH0055003B0		100 st/p	0,17	st/p

** uitlopende voorraad | jusqu'à épuisement du stock

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
 Clickjet roostermat Draagmat voor leidingen uit 3 mm dikke staaldraad in legrooster. Treillis Clickjet Treillis de support pour tubes constitués d'un fil de 3 mm d'épaisseur, dans une trame de pose. Afmetingen mazen Dimensions des mailles 100 x 100 mm (2100 x 1200 mm) of ou 150 x 150 mm (2100 x 1200 mm).	verzinkt galvanisé	55009	FBKMG31012021000	maat mazen dimensions mailles = 100x100	25,20 m²	7,28	m²
	blank blanc	55010	FBKMS31012021000	maat mazen dimensions mailles = 100x100	25,20 m²	4,91	m²
	verzinkt galvanisé	55011	FBKMG31512021000	maat mazen dimensions mailles = 150x150	25,20 m²	5,49	m²
	blank blanc	55014	FBKMS31512021000	maat mazen dimensions mailles = 150x150	25,20 m²	4,13	m²
 Clickjet leidingsklem Speciale leidingsklem in kunststof voor de Radson roostermat. Houdt de roostermat ± 1 cm van de isolatie verwijderd en kan manueel in alle richtingen worden geplaatst. Clips pour treillis Clickjet Clips pour tube en plastique pour les treillis Radson. Maintient du tube à 1 cm de l'isolant, ne peuvent pas être mis dans toutes les directions.		55005	FBKAPCP1703000B0	17x2	200 st/p	0,15	st/p
		55008	FBKAPCP200300000	20x2	200 st/p	0,15	st/p
 Clickjet roosterklem Voor het verbinden van clickjet roostermatten. Ligature pour treillis Clickjet Pour raccorder les treillis Clickjet.		55004	FBKAMCP000300000		30 st /p	0,14	st/p

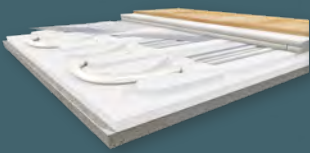
							
		korte code	artikel nummer	afmetingen (mm)	besteleenheid	prijs	prijseenheid
		code court	n° d'article	dimensions (mm)	unité de comm.	prix	unité de prix
	Multiclip Voor een eenvoudige montage dmv Clickjet Multi tool. Houdt de rooster-mat +/- 1 cm van de isolatie verwijderd. Leidingsmaat 16-17 en 18-20.	3 mm	55012	FBKAPCP2003IND00	16-20	400 st/p	0,21 st/p
		4 mm	55016	FBKAPCP2004IND00		400 st/p	0,21 st/p*
		5 mm	55017	FBKAPCP2005IND00		400 st/p	0,21 st/p*
		6 mm	55018	FBKAPCP2006IND00		400 st/p	0,21 st/p*
	Multi tool voor artikel 55012 tem 55018 Montageapparaat voor de draaibare Radson "Multiclip". De multiclips worden in magazijnvorm op het apparaat geplaatst voor een snelle montage dmv een draai-beweging.	55013	FBSMESH005501300	14-20	1 st/p	191,38	st/p
	Appareil Multi pour art. 55012- 55018 Outil de montage pour les clips Multi de Radson pivotant. Les clips Multi sont placés dans un magasin sur l'appareil pour une montage rapide						
	Snelstropser rood Geplastificeerde binddraad. Lengte 12 cm Ligature rouge Ligature plastifié. Longueur 12 cm	55021	FBKAPWS0000RED00		1000 st /p	20,82	pak emb
	Snelstropser toestel Outil à ligaturer	55022	FBSMESH005502200		1 st/p	39,42	st/p

* niet op voorraad | pas en stock

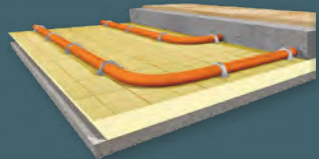
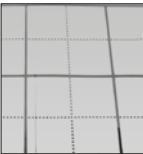
TS 14

droog systeem | système sec

		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	TS14 systeemplaat, DEO (EPS 200) Voor Diffu-Pex en SKR verwarmingsleiding 14/2 mm; profilering voor leg-afstanden 75, 150, 225 & 300 mm, evenals speciale omlijning voor goede bevestiging van de verwarmingsleidingen in de keerzones. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, bouwstofklasse B1. Panneau système TS14, DEO (EPS 200) Pour tube de chauffage Diffu-Pex et SKR 14/2 mm; rainurage pour distance de pose 75, 150, 225 et 300 mm, et contours spéciaux pour une bonne fixation des tubes de chauffage dans les zones de retour. WLG 035, EPS 200, charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, classe de matériaux de construction B1.	0,75	25	50748	FBN1123257511000	1100x750 x25	8,25 m^2	14,37	m^2
	TS14 aansluitplaat, DEO (EPS 200) Voor de verdelerzone of voor ruwe vlakken, zonder profilering voor de vrije plaatsing van leidingen met groevensnijder. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, bouwstofklasse B1. Panneau de raccordement TS14, DEO (EPS 200) Pour la zone de distribution ou pour des surfaces rêches, sans profilage pour la pose libre de canalisations tubulaires avec découpe-sillons. WLG 035, EPS 200, charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, classe de matériaux de construction B1.	0,71	25	50749	FBUINSUPS3002500	1000x500 x25	10 m^2	8,91	m^2
	TS14 warmtegeleidingslamel TS 14 warmtegeleidingslamel, uit verzinkte staalplaat, met omegavorm voor het inleggen in de systeemplaat en voor goede bevestiging van de leidingen. Afbreekbaar per 125 mm. Lamelle de conduction de chaleur TS14 Lamelles constituées de tôle d'acier galvanisé, de forme Omega. Pour l'insertion dans le panneau système et une bonne fixation des tubes. Mise en longueur possible par 125 mm.			50753	FBNAG00470009800	1000	100 st/p	2,01	st/p

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
	TS14 afdekplaat Uit verzinkte staalplaat, voor het afdekken van het volledige vlak (na dichtheidscontrole van de leidingen); voor optimale en gelijkmatige warmte- en lastverdeling. Tôle de recouvrement TS14 Constituée de tôle d'acier galvanisé, pour recouvrir toute la surface (après contrôle de l'étanchéité des tubes) et pour une répartition optimale et homogène de la chaleur et de la charge.	50756	FBNAC00000P75600	1000 x 1000	1 m ²	11,15	m ²
	 TS14 elektrische groevensnijder 230 V; voor de vrije plaatsing van de geleiding in systeem- en aansluitplaten. Snijpunt a.u.b. extra bestellen! Rainureuse électrique pour plaques TS14 230 V; pour la pose libre des tubes dans des panneaux systèmes et de raccordement. Gabarit de coupe à commander séparément !	50759	FBNAC00000P75900		1 st/p	115,13	st/p
	TS14 snijpunt Voor elektrische groevensnijder. Gabarit de coupe TS14 Pour rainureuse électrique pour plaques.	50760	FBNAC00000P76000		1 st/p	97,55	st/p*

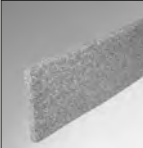
* niet op voorraad | pas en stock

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	U-clips foam Bijzondere uitvoering voor gebruik op gespoten isolatie. Speciale vorm om onderliggende leidingen niet te beschadigen.	50228	FBMACLI220P30000		300 st/p	0,19	st/p
	Clips U - PU Exécution spéciale à utiliser sur une isolation polyurethane projetée. Forme spéciale pour ne pas endommager des techniques spéciales sous-jacentes.						
	Tacker U-clips foam Idem Tacker maar voor U-clips foam.	51228	FBMATOOL20000000		1 st/p	329,76	st/p
	Tacker pour clips U - PU Voir 'Tacker pour U-Clips', mais pour U-clips pour PU.						
	PE-afdekfolie met rasterbedrukking 0,20 mm Dampscherm bedrukt met raster 50x50 mm. Het raster biedt de mogelijkheid om een exact verlegpatroon te verwezenlijken.	55758	FBMAOTHE00575800		100 m²	1,48	m²
	Voile de recouvrement PE avec trame imprimée PE 0,20mm Pare-vapeur avec trame imprimée 50x50 mm. La trame permet de réaliser un schéma de pose exact.						

Bijkomende isolatie | Isolation supplémentaire

	R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Polystyreen isolatieplaten DEO (PS 20) Als onderste isolatielaag voor opbouw in 2 lagen, WLG 040, EPS 100, nuttige belasting $\leq 20 \text{ kN/m}^2$, bouwstofklasse B1, FCKW-vrij.	0,50	20	50180	FBUINSUPS2002000	1000x500	15 m ²	4,28	m ²
	0,63	25	50181	FBUINSUPS2002500	1000x500	12 m ²	5,30	m ²
Panneau isolant en polystyrol DEO (PS 20) Comme couche d'isolation inférieure pour montage double couche, WLG 040, EPS 100, charge utile $\leq 20 \text{ kN/m}^2$, classe de matériau de construction B1, sans chlorofluorocarbures.								
 PE Foam Afwerkingslaag uit aluminium. PE Foam Finition en aluminium.			55015	FBUINSUP00055015		24 m ²	133,36	rol roul.

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Randisolatiestrook PE Hoogte 160 mm, met aangelaste folie, FCKW-vrij, voor systemen Rolljet, Faltjet, Noppjet, Clickjet en TS14. Bande d'isolation périphérique PE Hauteur 160 mm, avec voile soudé, sans chlorofluorocarbures, pour systèmes Rolljet, Noppjet, Clickjet et TS14.	50220	FBSOTHEFB50220B0	8x160	30 m	0,90	m
 Snijtang Voor Diffu-Pex en SKR leidingen van 14 tot 20 mm. Pince coupante Pour tubes Diffu-Pex et SKR de 14 à 20 mm.	53120	FAZTTCUFB5004000	14-20	1 st/p	40,96	st/p
 Kleefband Voor afdichting van de naden. Bande adhésive Pour la jonction des isolants.	50225	FBMAOTHE00P22500	75	66 m	0,07	m
Afroller voor kleefband Met rem en afscheurkant voor het eenvoudig en snel vastkleven van de naden. Dérouleuse pour adhésif Avec frein et bord d'arrachement pour une fixation simple et rapide des adhésifs.	50230	FBMAOTHE00P23000		1 st/p	31,32	st/p
 Toevoegmiddel Voor alle cementgebonden dekvloeren (DIN 18560). De warmtegeleidbaarheid evenals de mogelijkheid voor warmteaccumulatie worden verbeterd. Ca. 90 m² per bus van 10 liter Ca. 180 m² per bus van 20 liter Additif Pour toutes les chapes (DIN 18560). Améliore la conductibilité et la capacité d'accumulation de chaleur. Ca. 90 m² par bidon de 10 litres Ca. 180 m² par bidon de 20 litres	50074 50075	FBSADDIFB50074B0 FBSADDIFB50075B0		10 l 20 l	4,12 4,10	l l

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
 Toevoegmiddel speciaal Estrotherm Speciaal voor dunne dekvloeren met 3 cm boven de leiding of 2,5 cm boven de nop. 0,25 liter per cm per m² dekvloer. Additif spécial Estrotherm Emploi spécifique pour une fine couche de chape, 3 cm au dessus du tube ou 2,5 cm au dessus des plots. 0,25 litre par cm par m² de chape.	50073	FBSADDIFB50073B0		25 l	7,39	l
 Geleidingsbocht voor verwarmingsleiding Voor een goede geleiding in de omkeerzone, bijv. aan de verdeler. Courbe de guidage pour tube de chauffage par le sol Pour un bon guidage dans la zone de retournement, par exemple au niveau du distributeur.	50070	FBWAMPP017014000	14-17	1 st/p	3,07	st/p
	50071	FBWAMPP020018000	18-20	1 st/p	3,53	st/p
 Dilatatieprofiel Zelfklevend, voor vlakke, reine oppervlakken. Profil de joints Autocollant pour surfaces lisses et propres.	50076	FBSOTHEFB5007600	2000	2 m	4,62	m
 PE-stroken voor dilatatieprofiel Dikte 10 mm, hoogte 100 mm, voor een goede scheiding van de dekvloervlakken. Bandes PE pour joints de dilatation Epaisseur 10 mm, hauteur 100 mm, pour une bonne séparation des surfaces de chape.	50077	FBSOTHEFB5007700	2000	2 m	0,94	m

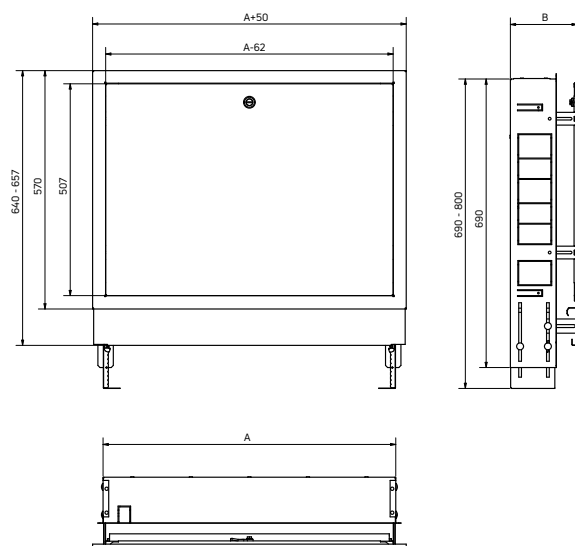
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Mantelleiding In de lengte gespleten ribbelleiding, voor goede bescherming van de leidingen in de omgeving van dilatatievoegen. Gaine de protection Gaine cannelée avec fente longitudinale pour une bonne protection des canalisations tubulaires à proximité de joints.	50078	FBSOTHEFB5007800	400	50 st/p	1,00	st/p
	PE-afdekfolie 0,20 mm Afdekking van het TS14 systeem of als dampscherm voor vlakke isolatie volgens DIN 18560-2 en Ö-norm B 2232. Voile de recouvrement PE 0,20 mm Recouvrement du système TS14 ou voile pare-vapeur pour isolation lisse, suivant DIN 18560-2 et à l'Önorm B 2232.	50758	FBNAC00000P75800	1000x100000	100 m²	1,15	m²
	PE-afdekfolie met rasterbedrukking 0,20 mm Dampscherm bedrukt met raster 50x50 mm. Het raster biedt de mogelijkheid om een exact verlegpatroon te verwezenlijken. Voile de recouvrement PE avec trame imprimée PE 0,20mm Pare-vapeur avec trame imprimée 50x50 mm. La trame permet de réaliser un schéma de pose exact.	55758	FBMAOTHE00575800		100 m²	1,48	m²
	Haspel voor verwarmingsleiding, samenklapbaar Voor foutloos afrollen van leidingbundels met afmetingen 14-20 mm en met bundelgrootten 120-600 m. Met enkele handelingen samenklapbaar. Gewicht ca. 9,5 kg. Afmetingen samengeklapte haspel ca. 30 x 55 cm. Dérrouleur pour tube de chauffage par le sol, pliable Pour un déroulement impeccable des tubes aux dimensions comprises entre 14 et 20 mm et pour bobines entre 120 et 600 m. Repliable en quelques manipulations seulement. Poids: env. 9,5 kg. Dimensions du dérouleur replié: env. 30 x 55 cm.	50018	FBSOTHEFB5001800		1 st/p	517,44	st/p

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Inbouwkast voor verdeler Gelakte muurinbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, met versterkingsprofiel en leidinggeleider, uitneembaar, met regelbare bevestigingsrails voor hoogte van de verdeler 690-800 mm, diepte 110-160 mm. Armoire encastrable pour collecteur Armoire encastrable en tôle d'acier lacqué RAL 9016 de 1 mm, avec profil de renforcement et canalisation tubulaire, amovible, avec rails de fixations réglables pour hauteur de collecteur 690 - 800 mm, profondeur 110 - 160 mm.	1	541231L	FF9CFSD1A6904050	400 mm	1 st/p	125,32	st/p
	2	541261L	FF9CFSD1A6905050	500 mm	1 st/p	141,42	st/p
	3	541291L	FF9CFSD1A6907050	700 mm	1 st/p	149,12	st/p
	4	541321L	FF9CFSD1A6908550	850 mm	1 st/p	155,15	st/p
	5	541351L	FF9CFSD1A6910050	1000 mm	1 st/p	159,63	st/p
	6	541381L	FF9CFSD1A6912050	1200 mm	1 st/p	165,22	st/p
 Opbouwkast voor verdeler Gelakte muuropbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, zonder rugwand. Hoogte 700 mm, diepte 150 mm. Armoire apparente Exécution identique à celle de l'armoire encastrée ci-dessus, mais pour un montage mural et sans paroi arrière. Hauteur 700 mm, profondeur 150 mm.	1	541230L	FF9CWSD6F7004550	450 mm	1 st/p	125,32	st/p
	2	541260L	FF9CWSD6F7005550	550 mm	1 st/p	141,42	st/p
	3	541290L	FF9CWSD6F7007550	750 mm	1 st/p	149,13	st/p
	4	541320L	FF9CWSD6F7009050	900 mm	1 st/p	155,16	st/p
	5	541350L	FF9CWSD6F7010550	1050 mm	1 st/p	159,63	st/p
	6	541380L	FF9CWSD6F7012550	1250 mm	1 st/p	165,22	st/p
Slot voor in- of opbouwkast Serrure pour armoire apparente / encastrée		54200	FFFACLO000000KNO		1 st/p	22,68	st/p
Verschillende maten van de verdelerkasten: zie blz. 208 Différentes tailles des armoires de distribution: voir page 208							

Verdelerkasten | Armoires pour collecteurs

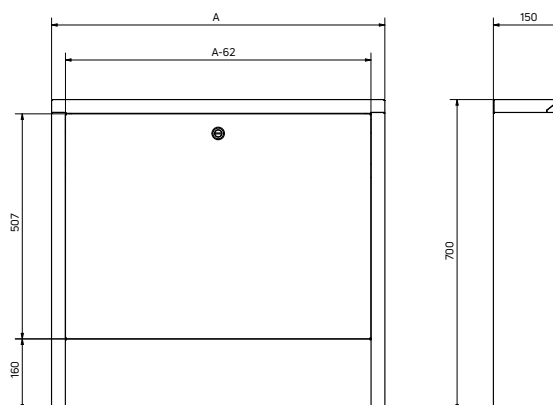
Maten inbouwkast verdeler
Taille armoire encastrée

# groepen groups	1	2	3	4	5	6
Lengte longueur (mm)	400	500	700	850	1000	1200
Hoogte hauteur (mm)	690-800					
Dikte profondeur (mm)	110-160					

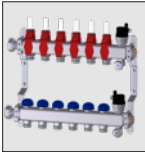


Maten opbouwkast verdeler
Taille armoire apparente

# groepen groups	1	2	3	4	5	6
Lengte longueur (mm)	450	550	750	900	1050	1250
Hoogte hauteur (mm)	700					
Dikte profondeur (mm)	150					



Verdeler Collecteur	Type	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lengte in mm Longueur en mm	Premium line	203	253	303	353	403	453	503	553	603	653	703
	Objekt line	180	230	280	330	380	430	480	530	580	630	680
Lengte incl. standaard bolkraan (mm) Longueur vanne à boisseau inclus (mm)	Premium line	268	318	368	418	468	518	568	618	668	718	768
	Objekt line	245	295	345	395	445	495	545	595	645	695	745
Kasttype Type d' armoire		1		2		3			4			
Lengte incl. Tempco fix (mm) Longueur Tempco fix inclus (mm)	Premium line	473	523	573	623	673	723	773	823	873	923	973
	Objekt line	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950
Kasttype Type d' armoire		3			4			5		6		

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Premium verdeler uit roestvrij staal 1\" met debietmeter Verdeel- en verzamelleiding uit 2,5 mm dik getrokken roestvrij staal FeCrNi 1.42.01 volgens DIN 17457. Klaar voormonteed in geluiddempende wandbevestiging. Geïntegreerde, voorinstelbare terug-loopventielen, getest betreffende werking. Inclusief kentekenplaatjes en 2 vernikkelde, vlakdichtende eindstukken voor de verdeler, voor het vullen, ledigen, spoelen en ontluichten. Elke verdeler is getest betreffende druk en werking. Kleine inbouwdiepte van slechts 85 mm. Met debietmeter 0,5-6 l/min. in voorloop. Per groep 2 x klem Schroefverbindingen extra bestellen. Premium collecteur en inox 1\" avec débitmètres Collecteur de distribution et collecte de 2,5 mm d'épaisseur en acier inoxydable FeCrNi 1.42.01 selon DIN 17457. Prémonté dans une fixation murale à isolation acoustique. Vannes pré-réglées, intégrées et dont le fonctionnement a été testé. Avec de petites plaques d'immatriculation et 2 embouts nickelés à surfaces plane, pour remplir, vider, rincer et purger. La pression et le fonctionnement de chaque collecteur a été testé. Profondeur de chaque collecteur réduite à seulement 85 mm. Avec, à chaque départ, un débitmètre de 0,5-6 l/min. 2 raccords à vis de serrage à commander.	2	PR-50302	FBWMSST0240142R0	203 mm	1 st/p	152,63	st/p
	3	PR-50303	FBWMSST0340142R0	253 mm	1 st/p	186,93	st/p
	4	PR-50304	FBWMSST0440142R0	303 mm	1 st/p	221,24	st/p
	5	PR-50305	FBWMSST0540142R0	353 mm	1 st/p	257,64	st/p
	6	PR-50306	FBWMSST0640142R0	403 mm	1 st/p	292,66	st/p
	7	PR-50307	FBWMSST0740142R0	453 mm	1 st/p	326,96	st/p
	8	PR-50308	FBWMSST0840142R0	503 mm	1 st/p	365,46	st/p
	9	PR-50309	FBWMSST0940142R0	553 mm	1 st/p	399,76	st/p
	10	PR-50310	FBWMSST1040142R0	603 mm	1 st/p	435,48	st/p
	11	PR-50311	FBWMSST1140142R0	653 mm	1 st/p	471,89	st/p
	12	PR-50312	FBWMSST1240142R0	703 mm	1 st/p	506,88	st/p
 Uitbreiding set voor verdeler Kit d'extension pour collecteur		PO-50301	FBWMSST014014200		1 set	85,44	set
 Bolkraan recht - 1\"M-1F Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F		PO-54420	FFJAMVNP44F44H50		1 set	27,55	set
 Bolkraan recht - 1\"M-1F met thermometer Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F avec thermomètre		PO-54421	FFJAMTNP44F44H50		1 set	43,34	set
 Bolkraan haaks - 1\"M-1F Vanne à boisseau équerre - 1\"M-1F		PO-54422	FFJAMVNP44F44V50		1 set	71,00	set

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Polyamide verdeler - FM Collecteur en polyamide - FM	2	HC-50302-FM	FF7MSPT025ALDB60	203 mm	1 st/p	248,45	st/p
	3	HC-50303-FM	FF7MSPT035ALDB60	253 mm	1 st/p	286,65	st/p
	4	HC-50304-FM	FF7MSPT045ALDB60	303 mm	1 st/p	311,12	st/p
	5	HC-50305-FM	FF7MSPT055ALDB60	353 mm	1 st/p	353,41	st/p
	6	HC-50306-FM	FF7MSPT065ALDB60	403 mm	1 st/p	394,87	st/p
	7	HC-50307-FM	FF7MSPT075ALDB60	453 mm	1 st/p	443,34	st/p
	8	HC-50308-FM	FF7MSPT085ALDB60	503 mm	1 st/p	493,70	st/p
	9	HC-50309-FM	FF7MSPT095ALDB60	553 mm	1 st/p	540,57	st/p
	10	HC-50310-FM	FF7MSPT105ALDB60	603 mm	1 st/p	584,23	st/p
	11	HC-50311-FM	FF7MSPT115ALDB60	653 mm	1 st/p	654,55	st/p
	12	HC-50312-FM	FF7MSPT125ALDB60	703 mm	1 st/p	701,46	st/p
Polyamide verdeler aanvoer/retour module FM Collecteur en polyamide arrivée/retour module FM		HC-FM-MOD	FFJAMOP0MODDMA60		1 st/p	51,75	st/p
 Polyamide verdeler bolkraan recht Collecteur en polyamide vanne à boisseau droite		HC-VALVE	FFJAMONT101S1060		1 set	80,94	set

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
 Miniset met thermostatische ruimtevoeler Vloerverwarmings mengunit voor het aansluiten van één tot twee vloerverwarmingsgroepen, max vermogen 2000 W, lengte groepen max 80 m. Met geïntegreerde circulatiepomp en veiligheidstemperatuurbegrenzer. Voorzien van een thermostaat met afstandsruimtevoeler. 230 V. Miniset avec bulbe dans l'ambiance Mitigeur pour un ou deux circuits de chauffage par le sol, puissance max. 2000 W, longueur boucles max. 80 m. Avec circulateur haute efficacité énergétique et limiteur de température incorporé. Pourvu d'un thermostat à bulbe à distance. 230 V.	50417	FAW3MTR1P5041700		1 st/ p	387,44	st/p
Miniset met vaste voorlooptemperatuur Voorzien van een thermostaat met contact watervoeler. Miniset avec température départ fixe Prévu avec un thermostat d'applique.	50419	FAW3MTF1P5047000		1 st/ p	369,57	st/p
 Inbouwkast voor miniset Voor ruimteregelset, uit verzinkte staalplaat met voorgeponste gaten in boven- en zijkanten, regelbaar in de diepte 110-160 mm, deur en frontraam B x H x D = 400 x 300 x 110-160 mm. Armoire encastrable pour collecteur Pour kit de régulation d'ambiance, constituée de panneaux d'acier galvanisé avec orifices préperforés sur les faces supérieures et latérales, profondeur de 110 à 160 mm, réglable, porte et châssis frontal peints en RAL 9010. L x H x P = 400 x 300 x 110-160 mm.	50124	FBWCFS01D3004000		1 st/ p	122,08	st/p
 Tweelingstuk voor ruimteregelset Voor de uitbreiding tot 2 verwarmingsgroepen, Euronormkonus aansluiting. Raccord T pour kit de régulation d'ambiance Pour étendre à 2 circuits de chauffage, eurocône.	50416	FAW3MA00P5047300		2 st/ p	26,88	set

Vaste voorlooptemperatuur | Température départ fixe

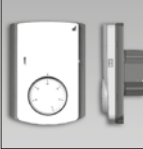
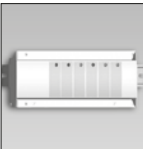
	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 LT-units voor vloerverwarming Verdeler met vaste voorlooptemperatuur van 1 tot en met 16 groepen. Instelbaar tussen 20 °C en 50 °C. Hoogte: 1-12 groepen: 470 mm 13-16 groepen: 520 mm Diepte: 155 mm Collecteur LT Collecteur de 1 à 16 groupes, avec température aller fixe. Possibilité de réglage entre 20 °C et 50 °C. Se raccorde comme un radiateur. Hauteur: 1-12 groupes: 470 mm 13-16 groupes: 520 mm Profondeur: 155 mm	2	50502	FBWMQL002200112R3020	270	1 st/p	478,71	st/p
	3	50503	FBWMQL003200112R3020	330	1 st/p	528,10	st/p
	4	50504	FBWMQL004200112R3020	390	1 st/p	569,88	st/p
	5	50505	FBWMQL005200112R3020	450	1 st/p	619,31	st/p
	6	50506	FBWMQL006200112R3020	510	1 st/p	649,69	st/p
	7	50507	FBWMQL007300112R3020	570	1 st/p	767,47	st/p
	8	50508	FBWMQL008300112R3020	630	1 st/p	801,67	st/p
	9	50509	FBWMQL009300112R3020	690	1 st/p	851,05	st/p
	10	50510	FBWMQL010300112R3020	750	1 st/p	885,25	st/p
	11	50511	FBWMQL011300112R3020	810	1 st/p	953,65	st/p
	12	50512	FBWMQL012300112R3020	870	1 st/p	984,04	st/p
	13	50513	FBWMQL013300112R3020	930	1 st/p	1071,41	st/p
	14	50514	FBWMQL014300112R3020	990	1 st/p	1101,82	st/p
	15	50515	FBWMQL015300112R3020	1050	1 st/p	1151,21	st/p
	16	50516	FBWMQL016300112R3020	1110	1 st/p	1181,60	st/p
 Tempco Fix Eco 3 Voor gebruik van vloerverwarmingen in installaties met lage temperatuur (bijv. 70/55 °C). Regeling van constante temperatuur voor de aansluiting aan Radson verdeler 1". Met circulatiepomp, thermostaatventiel met dompelvoeler, hoge limiet aquastaat. <i>uitsluitend linkse aansluiting mogelijk - rechtse aansluiting mogelijk indien artikel 51063E wordt toegevoegd</i> Tempco Fix Eco 3 Pour chauffage par le sol dans des installations à faible température (exemple: 70/55 °C). Régulation de la température constante pour le raccordement au collecteur Radson 1". Avec pompe de circulation, vanne thermostatique avec tube plongeur, aquastat à limite supérieure. <i>uniquement raccordement à gauche possible - raccordement à droite possible en ajoutant l'article 51063E</i>		51064	FEX3ATFZVDBB0500		1 st/p	573,57	st/p
 Excentrische koppeling voor 51063 aansluiting rechts Raccord excentrique pour 51063 raccordement droit		51063E	FAW3MA0051082000		set	72,45	set

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Verdeler aansluiting 3/4" (schroefverbinding)	50710	FBWAMFNE14E00P00	3/4" - 14/2	1 st/p	2,74	st/p
	Raccord pour collecteur 3/4" (à compression)	50117	FBWAMFNE16E00P00	3/4" - 16/2	1 st/p	2,74	st/p
		50114	FBWAMFNE17E00P00	3/4" - 17/2	1 st/p	2,74	st/p
		50113	FBWAMFNE20E00P00	3/4" - 20/2	1 st/p	2,74	st/p
	1/2" mannelijke schroefverbinding 4-delig, universeel met 1/2" AG voor de aansluiting aan armaturen.	50782	FAZ1S12M14S00000	1/2" / 14	1 st/p	5,28	st/p
	1/2" raccord à compression fileté 4 pièces, universel avec AG 1/2" pour le raccordement aux armatures.	50083	FAZ1S12M16S00000	1/2" / 16	1 st/p	5,28	st/p
		50082	FAZ1S12M17S00000	1/2" / 17	1 st/p	5,28	st/p
		50165	FAZ1S12M20S00000	1/2" / 20	1 st/p	5,28	st/p
	Leiding-leiding verbinding 7-delig, universeel bestaande uit 2 stukken klemmschroefverbinding en conische dubbelnippel 3/4".	50714	FAZ1C34C14S00000	14/14	1 st/p	10,82	st/p
		50009	FAZ1C34C16S00000	16/16	1 st/p	10,82	st/p
	Raccord de tubes 7 pièces, universel constitué de 2 pièces raccord à compression de serrage et embout double conique 3/4".	50010	FAZ1C34C17S00000	17/17	1 st/p	10,82	st/p
		50011	FAZ1C34C20S00000	20/20	1 st/p	10,82	st/p
	Persverbinding	50047	FAZ5C14S14S00000	14/14	1 st/p	7,78	st/p
	Raccords à sertir	50048	FAZ5C16S16S00000	16/16	1 st/p	7,78	st/p
		50049	FAZ5C17S17S00000	17/17	1 st/p	7,78	st/p
		50046	FAZ5C20S20S00000	20/20	1 st/p	7,78	st/p
	Persbek voor persverbinding	50041	FAZTTPJFB5004100	14/14	1 st/p	191,27	st/p
	Mâchoires à sertir	50042	FAZTTPJFB5004200	16/16	1 st/p	191,27	st/p
		50050	FAZTTPJFB5005000	17/17	1 st/p	191,27	st/p
		50043	FAZTTPJFB5004600	20/20	1 st/p	191,27	st/p
	Kalibreertoestel voor persverbindingen Calibre pour tubes	50231	FAZTTCAFB5023100		1 st/p	34,14	st/p

Weersafhankelijke regeling toebehoren | Régulation climatique accessoires

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Sneeuw- en ijsmelder Inclusief netverbinding, ijsvoeler en 20 m toevoerkabel met stekkerverbinding; inbouw in schakelkast 24V Indicateur de neige et de glace Avec raccordement au secteur, sonde de glace et 20 m de câble d'alimentation avec connexion par fiche; encastrément dans l'armoire de distribution 24V.	50460	FAW0ME00P5046000	1 st/p	2287,30	st/p*
Meerprijs voor langere toevoerkabel Voor ijs- en sneeuwmelder (niet op voorraad). Suppl.de prijs voor câble d'alimentation plus long our indicateur de glace et de neige (non disponible en stock).	50465	FAW0MA00P5046500		6,36	m*
 Weersafhankelijke regeling (Climatic) Régulateur climatique (Climatic)	55850	FAW3IH00B00000B0	1 st/p	253,11	st/p
 Tempco Eco HC Pompgroep met weersafhankelijke regeling. Messing uitvoering. Pomptype Yonos Para 15/6. Tempco Eco HC Mitigeur en fonction de la température extérieure - exécution en messing - Type pompe Yonos Para 15/6.	55850HC	FAW3MECV055850B0	1 st/p	960,69	st/p
Antenne 433 MHz voor Tempco Eco HC Antenne 433 MHz pour Tempco Eco HC	55850A	FBSCONT055850A00	1 st/p	53,84	st/p
 Kamerthermostaat met klok RF Ruimtethermostaat met klok werkt volledig radiografisch. Ten behoeve van artikel 55850HC. Thermostat d'ambiance avec horloge RF Le thermostat d'ambiance avec horloge est entièrement radiographique. Pour l' article 55850HC.	55832	FAW3R4RSDCX05B0	1 st/p	151,20	st/p
 Regelmotor + adaptor 3-punts motor 230V. IP40. F.max 180N. Te gebruiken in samenhang met "Climatic" en de "Macroset". Moteur linéaire + Adaptateur Moteur 3 points 230V. IP40. F.max 180N. A utiliser avec "Climatic" et le 'Macroset'.	55852	FBSCONT0055852B0	1 st/p	254,23	st/p
Adaptor - Adaptorset 1" M-¼ ten behoeve van de watervoeler. Adaptateur - Adaptateurs 1" M-¼ pour la sonde hydraulique.	55851	FBSCONT0055851B0	1 st/p	24,64	st/p

* niet op voorraad | pas en stock

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	24	51021	FAW0RWRFEFNC0100	1 st/p	43,68	st/p
	230	51001	FAW3RWRFEFNC0100	1 st/p	43,68	st/p
Tempco basic W Analoge thermostaat ontworpen voor vloerverwarming en radiatoren door sturing op elektro thermische motoren. Tempco basic W Thermostat analogique conçu pour la régulation du chauffage par le sol ainsi que des radiateurs par une action sur les moteurs électrothermiques.						
Overheidsset		51090	FAW4R00WAPBCNC00	1 st/p	2,17	st/p
Thermostat pour lieux publiques						
	24	51022	FAW0RWRFEDVNC0300	1 st/p	64,96	st/p
	230	51002	FAW3RWRFEDVNC0300	1 st/p	64,96	st/p
Tempco digital W Digitale thermostaat ontworpen voor vloerverwarming en radiatoren door sturing op elektro thermische motoren. Tempco digital W Thermostat digital conçu pour la régulation du chauffage par le sol et ainsi que des radiateurs par une action sur les moteurs électrothermiques.						
	24	51023	FAW0RWRFGC3C0500	1 st/p	130,48	st/p*
	230	51003	FAW3RWRFGC3C0500	1 st/p	130,48	st/p
Tempco CP W Centrale, digitale programmator ontworpen voor vloerverw. en radiatoren. Verplicht indien tijdskanalen A & B gewenst zijn of koeling gebruikt wordt. Tempco CP W Programmeur central conçu pour la régulation du chauffage par le sol ainsi que des radiateurs. Obligatoire en cas d'utilisation des canaux horaires A & B ou l'utilisation du module chauffer/refroidir.						
	24	51024	FAW0RWPF3C0500	1 st/p	190,03	st/p
	230	51004	FAW3RWPF3C0500	1 st/p	190,03	st/p
Tempco touch CP W						
	24	51032	FAW0RWCDM0603P00	1 st/p	151,20	st/p*
	230	51012	FAW3RWCDM0603P00	1 st/p	103,30	st/p
Tempco masterunit W Schakelblok voor 6 zones incl transformator 24V. Tempco unité maître W Unité de commande pour 4 zones transformateur 24V inclus.						
	24	51036	FAW0RWCD0401P00	1 st/p	78,40	st/p
	230	51014	FAW3RWCD0401P00	1 st/p	78,40	st/p
Tempco uitbreidingsmodule W Tempco module auxiliaire W 4 - zones Tempco uitbreidingsmodule W Tempco module auxiliaire W - 6 zones						
	24	51035	FAW0RWCD0605C00	1 st/p	65,24	st/p
	230	51015	FAW3RWCD0605C00	1 st/p	65,24	st/p
Tempco H/C module W Tempco module auxiliaire H/C W						

* niet op voorraad | pas en stock

Zoneregeling | Régulation de zone

radiofrequent | radioélectrique

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Tempco clock RF De digitale, radiofrequent gestuurde klokthermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA. Tempco clock RF Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation: 2 piles 1,5V - AAA.		51044	FAW3R8RSDC1H0300	1 st/p	101,03	st/p
 Tempco touch CP RF Centrale, digitale programmator ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren met kleurenscherm en touch screen. Verplicht indien optimalisatie en tijdskanalen nodig zijn voor de verschillende zones. Steeds verplicht bij koeling. Tempco touch CP RF Programmateur central 230 Volt conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs, avec écran couleur, tactile. Obligatoire en cas d'optimisation et canaux horaires pour les différentes zones. Obligatoire en cas de refroidissement.	230	51045	FAW3R8PFTC9C0500	1 st/p	190,03	st/p
 Tempco basic master schakel- en ontvangstmodule RF Schakelblok voor 6 zones incl aansluitsnoer. Tempco basic unité maître récepteur de commande RF Unité de commande radiographique pour 6 zones cordons d'alimentation inclus.	230	51052	FAW3R8CDM0603P00	1 st/p	185,92	st/p
 Tempco basic uitbreidingsmodule RF Schakelblok voor uitbreiding van 6 zones. Voor uitbreiding van artikel 51052. Tempco basic module auxiliaire RF Unité auxiliaire d'extension pour 6 zones. Pour extension de l'article 51052.	230	51054	FAW3R8CDS0603P00	1 st/p	91,84	st/p
Tempco HT schakel- en ontvangstmodule RF Uitgang potentiaal vrij contact Ketelsturing Tempco HT module récepteur de commande RF Sortie libre de potentiel Commande chaudière	230	51051	FAW3ONOH05105100	1 st/p	84,00	st/p

Zoneregeling | Régulation de zone

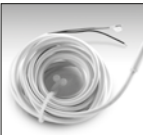
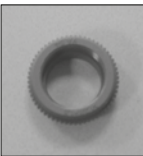
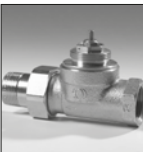
radiofrequent | radioélectrique

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Touch E3 - Centrale eenheid Voorzien van een touch screen om meerdere verschillende zones te besturen. Touch E3 - Unité centralew Équipée d'un écran tactile afin de piloter plusieurs zones différentes.		58045	FAW3R8PSTC9V05S0	1 st	309,47	st/p
 Touch E3 - Tempco Basic RF De analoge, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA. Touch E3 - Tempco Basic RF Thermostat analogique radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation: 2 piles 1,5V - AAA.		58041	FAWBR2RSEFNC0100	1 st/p	86,94	st/p
 Touch E3 Tempco Digital RF De digitale, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA. Touch E3 Tempco Digital RF Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation: 2 piles 1,5V - AAA.		58042	FAWBR2RSDVNC0500	1 st/p	111,16	st/p
 Touch E3 Master aansluitmodule 6 zones Touch E3 module unité maître 6 zones		58052	FAW3R2CDM0603000	1 st/p	232,88	st/p
 Touch E3 Uitbreidingsmodule Touch E3 module auxiliaire		58054	FAW3R2CDS0603000	1 st/p	116,96	st/p

Zoneregeling | Régulation de zone

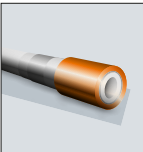
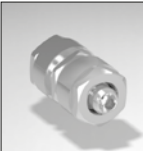
radiofrequent | radioélectrique

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
 Touch E3 Module verwarmen en koelen Touch E3 Module chauffer et refroidir		58055	FAW3R2CDC0005000	1 st/p	120,06	st/p
 Touch E3 Muurmontage ontvanger Sturing zone 230V Touch E3 Récepteur murale Zone de contrôle 230V		58050W	FAW3R2CWM01LC000	1 st/p	109,30	st/p
 Touch E3- Sturing productie warmte en koeling Sturing ketel - potentiaal vrij Touch E3 - Gestion production chaleur et refroidissement Contrôle de chaudière - sans potentiel		58051	FAW3R2CWM01FC000	1 st/p	113,85	st/p
 Touch E3 Tempco flush Inbouw schakelblok voor 1 zone. Touch E3 - Tempco flush Module 1 zone encastrable.	230	58050F	FAW3R2CUM01LC000	1 st/p	109,30	st/p
 Touch E3 Tempco plug Plug-in schakelblok voor 1 zone. Touch E3 - Tempco plug Module 1 zone pour prise.	230	58050P	FAW3R2CFM01PLUG0	1 st/p	109,30	st/p
 Touch E3 Signaalversterker Touch E3 Amplificateur du signal		58046	FAW3R2CWA00RP000	1 st/p	145,52	st/p
 Dauwpuntdetector Inclusief contactvoeler, exclusief transfo. Détecteur de point de rosé Sonde d'applique inclus, transfo exclus.		51058	FAW0RWODMNTDRH00	1 st/p	128,37	st/p
 Tempco RH relatieve vochtigheidsvoeler RF Tempco RH sonde d'humidité relative RF		51046	FAW3R8RSSHUMRH00	1 st/p	76,01	st/p
 Tempco EXT buitenvoeler RF Tempco EXT sonde extérieure RF		51047	FAW3R8RSSNTMA000	1 st/p	76,01	st/p

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Elektro thermische motor 50/60 Hz; stroomloos gesloten, met functie-aanduiders en knipslot, incl. adaptorring en ventielaanpassing Radson verdeler, adaptorringen voor vreemde fabrikaten op aanvraag leverbaar. Moteur électrothermique 50/60 Hz, fermé sans courant, avec indicateur de fonction et verrou d'accrochage, y compris bague adaptatrice et ajustement de vanne pour collecteur Radson, bague adaptatrice pour autres fabricants livrable sur demande.	230	50140	FAW3ANCSCNN54P00	1 st/p	36,41	st/p
	24	50143	FAW0ANCSCNN54P00	1 st/p	37,80	st/p
 Vloervoeler 10 K externe vloervoeler. Sonde de sol Sonde de sol extérieure 10 K.		55820	FAW4ROROSPTDFL00	1 st/p	7,84	st/p
 Adaptorring Voor elektrothermische motor. M30 - kleur grijs (voor verdeler). M28 - kleur blauw (voor miniset). Bague adaptateur Pour moteur électrothermique. M30 - type VA10 - couleur gris (pour collecteur). M28 - type VA54 - couleur bleu (pour miniset).		51417VA10	FAW3MA00P5114300	1 st/p	2,24	st/p
		51417VA16	FAW3MA00ADRV1600	1 st/p	2,96	st/p
		51417VA50	FAW3MA00ADRV5000	1 st/p	2,96	st/p
		51417VA54	FAW3MA00ADRV5400	1 st/p	2,96	st/p
		51417VA78	FAW3MA00ADRV7800	1 st/p	6,65	st/p
		51417VA80	FAW3MA00ADRV8000	1 st/p	2,96	st/p
		51417VA90	FAW3MA00ADRV9000	1 st/p	2,96	st/p
 Zone ventiel 1/2" Thermostatiseerbaar recht ventiel 1/2" - KVS 2,4. Vanne de zone 1/2" Vanne thermostatisable droit 1/2" KVS 2,4.		55050	FBWAMVGG24F24000	1 st/p	45,08	st/p
 Zone ventiel 3/4" Thermostatiseerbaar recht ventiel 3/4" KVS 5,2. Vanne de zone 3/4" Vanne thermostatisable droit 3/4" KVS 5,2.		55051	FBWAMVGG34F34000	1 st/p	49,81	st/p
 Zoneventiel 1" vlakke dichting delta P max 0,7 bar Vanne de zone 1" pour joint plat delta P max 0,7 bar		50401	FBSMANIZV50401B0	1 st/p	47,76	st/p
 Rechte koppeling 1" - CW Raccord droit 1" F 1" écrou flottant		50402	FBSMANIZV50402B0	1 st/p	23,27	st/p
 Haakse koppeling 1" - CW Raccord coudé 1" F 1" écrou flottant		50403	FBSMANIZV50403B0	1 st/p	31,54	st/p

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Modulaire industriële verdeler 1 1/2" Gemaakt van hoogwaardig messing Ms 63, bestand tegen ontzinking. Modulaire opbouw, aan de ene kant vlakdichtende buitendraad 2" aan de andere kant wartelmoer 2". Uitlaten met klemmschroefverbinding voor PexPenta of Difustop verwarmingsleiding 25 x 2,3 mm, afstand 80 mm, stop 1/2" in voor- en terugloopreservoir voor installatie van een KFE-kraan, kogelafsluitkraan in voorloop, regelklep met voorinstelling in terugloop, onderworpen aan druktest met differentiaaldrukmethod, verpakt in karton. De verdelermodules kunnen vlakdichtend aan elkaar worden geschroefd om het aantal uitgangen overeenkomstig te verhogen. Collecteur industriel modulaire 1 1/2" Fabriqué en laiton haute qualité Ms 63, résistant à la dézincification. Construction modulaire avec filetage extérieur 2" à joint plat d'un côté et écrou-raccord 2" de l'autre. Sorties avec raccord à bague pour tuyau de chauffage PexPenta ou Difustop 25 x 2,3 mm, distance 80 mm, bouchon 1/2" dans barre collectrice d'arrivée et de retour pour montage d'un robinet de remplissage et de vidange, robinet d'arrêt à boisseau sphérique dans l'arrivée, vanne régulatrice avec pré réglage dans le retour, testé sous pression par méthode d'essai de pression différentielle, emballé dans un carton. Les modules collecteurs peuvent être vissés ensemble avec joint plat afin d'augmenter le nombre de sorties de façon correspondante.	3	56203	FBWMRBI0350A0000		1 st/p	426,42	st/p*
	4	56204	FBWMRBI0450A0000		1 st/p	512,82	st/p*
	5	56205	FBWMRBI0550A0000		1 st/p	599,22	st/p*
	6	56206	FBWMRBI0650A0000		1 st/p	685,61	st/p*
 Consoleset industriële verdeler Set de vannes à boisseau pour collecteur industriel		56202	FBWAMBG000000000		2 st/p	113,99	st/p*
		56201	FBWAMDN000P12000		2 st/p	34,67	st/p*
Eindkappenset Set de 2 consoles pour collecteur industriel							

* niet op voorraad | pas en stock

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
 Kogelkraanset 2" Set de couvertures pour collecteur industriel	56200	FBWAMVNP84P84000		2 st/p	163,74	st/p*
 PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding Leiding voor vloerverwarming uit straalvernet HD-PE volgens EN 15875. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 15/3005 - Klasse 5. Pex Penta tube 5 couches pour chauffage par le sol Tube pour le chauffage par le sol en PE HD réticulé par irradiation suivant EN 15875. Etanche à la diffusion d'oxygène suivant DIN 4726, ATG 15/3005 - Classe 5.	2523300	FBAXC5C252330000	25x2,3	300 m	3,18	m*
 Diffu-Pex leiding-leiding koppeling Accouplement pour tubes Diffu-Pex	56010	FAZOC25S34M25S00	25x25	10 st/p	29,23	st/p*
 Diffu-Pex schroefverbinding Rechte koppeling 3/4 V - 25 x 2,3. Raccord à compression pour tubes Diffu-Pex Accouplement droit 3/4V - 25/2,3.	56011	FAZOC34M25S00000	25x2,3	10 st/p	22,36	st/p*

* niet op voorraad | pas en stock

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Debietmeter voor Premium verdeler Débitmètre pour collecteur Premium	PR-50350	FBWAMWP000P12F00	1 st/p	11,07	st/p
 Regelkraan voor Premium verdeler Vanne de reglage pour collecteur Premium	PR-50351	FBWAMVN000P12V00	1 st/p	9,83	st/p
Thermostaatknop met aanlegvoeler voor miniset Tête thermostatique pour température d'eau constante	50419T	FAW3MAF0P5041900	1 st/p	55,45	st/p
LT-unit Klikson (Max 59°C) + netsnoer Collecteur-LT Klikson (Max. 59°C) + câble de courant	50522	FBSMANI005052200	1 st/p	19,93	st/p
LT-unit thermometer Collecteur-LT Thermomètre	50523	FBSMANI005052300	1 st/p	12,00	st/p
LT-unit thermostaatkop LT-unit tête thermostatique	55419	FBSMANI005541900	1 st/p	49,26	st/p
Tempco Fix pomp Xylem 15/6 Pompe Tempco Fix Xylem 15/6	51062P	FAW3MAOVT5106300	1 st/p	245,98	st/p
 Thermostaatkop tbv Tempco Fix Tête thermostatique pour Tempco Fix	51065	FAW3MAO0T5106500	1 st/p	59,29	st/p
 Radiatorkraan type Integra inclusief vloerverwarmingskring Vanne radiateur type Integra + circuit chauffage par le sol	51080	FBSOTHEFB5108000	1 st/p	297,71	st/p

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Tempco Fix beschermingskap tbv de instelling Tempco Fix capuchon de blockage du réglage	51066	FAW3MAO0T5106600	1 st/p	15,31	st/p
	Tempco Fix 'high limit'-aquastaat Tempco Fix aquastat limite haute	51068	FAW3MAO0T5106800	1 st/p	51,73	st/p
	Tempco Fix thermometer Thermomètre Tempco Fix	51067	FAW3MAO0T5106700	1 st/p	22,17	st/p
	Vul- en afluatkraan verdeler Vul- en afluatsset voor RVS-verdeler. 1" LW met vlakke afdichting. Vanne de remplissage et de purge Set de vidange et remplissage pour collecteur RVS. 1" LW avec écrou flottant et joint plat.	50400	FBSMANIFB5040000	2 st/p	19,79	st/p
	LT-unit haakse radiatorkraan 3/4" Euroconus. Vanne thermostatizable pour collecteur type LT 3/4" Eurocône.	50528	FBSMANI005052800	1 st/p	22,70	st/p
	LT-unit haaks regelventiel 3/4" Euroconus. Vanne équerre de réglage pour collecteur type LT 3/4" Eurocône.	50527	FBSMANI005052700	1 st/p	20,59	st/p
	3/4" - 1/2" mannelijke afdichting met o-ring tbv LT-ventielen tbv artikel 50527 en 50528. Raccord 3/4" - 1/2" Pour les articles 50527 en 50528.	50531	FBSMANI005053100	1 st/p	8,18	st/p

Rolljet & Purjet



calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube m / m ²	U-clips stuks pièce m ²
300	3,20	7
250	3,80	8
200	4,75	10
150	6,20	14
100	9,50	20

Noppjet



calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube m / m ²
300	3,20
250	3,80
200	4,75
150	6,20
100	9,50

TS14



calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube 14 x2 m / m ²	warmtegeleidingslamel lamelle de conduction de chaleur
300	3,20	3
225	4,75	4
150	6,20	5
75	9,50	10

Clickjet



calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube m / m ²	clips stuks pièce m ²
300	3,20	10
200	4,75	14
150	6,20	19
100	9,50	29

toebehoren algemeen | accessoires

	eenheid unité	verbruik / m ² utiliser / m ²	Rolljet & Purjet	Noppjet	TS 14	Clickjet
randisolatiestroken bande d'isolation	m ²	1,10	x	x	x	x
toevoegmiddel additif	l	0,10	x	x		x
overgangselement élément d'enchaînement	stuk/pièce	0,12		x		
diagonaalhouder support diagonal	stuk/pièce	0,20		x		
verbindingselement élément de raccordement	stuk/pièce	0,06		x		
systeemplaat tôle de recouvrement	m ²	1,00			x	
PE afdekfolie voile de recouvrement PE	m ²	1,10			x	x

Info
CHAUFFAGE PAR LE SOL nécessaire

RADSON  ufh@radson.be

Maître d'œuvre/projet
nom _____
adresse _____
tél. _____

Grossiste
nom _____
adresse _____
tél. _____

Installateur
nom _____
adresse _____
tél. _____

Zones / étages à chauffer
1 ☐ carrelage ☐ parquet ☐ _____
2 ☐ carrelage ☐ parquet ☐ _____
3 ☐ carrelage ☐ parquet ☐ _____

Valeur isolation
☐ valeur U sol _____
☐ valeur U mur _____
☐ valeur U toiture _____
☐ Voir rapport PEB

Système
☐ Rolljet (lacker) Type _____
☐ Noppjet NP-11 (plaques à plots) Epaisseur _____ mm
☐ Noppjet NP-30 (plaques à plots)
☐ Noppjet Light (plaques à plots)
☐ TS 14 (système sec)
☐ Clickjet (treillis)
☐ Purjet
☐ Rolljet

Type ventilatie
☐ C (VMC simple flux)
☐ D+ (VMC double flux)

Types de tube
☐ PE-RT ☐ 14 mm
☐ 16 mm
☐ 20 mm
☐ PexPenta (PE-Xc) ☐ 14 mm
☐ 17 mm
☐ 20 mm
☐ SKR (PE-RT/AL/PE-RT) ☐ 14 mm
☐ 16 mm

Collecteur
☐ Premium sans pompe
☐ Premium avec pompe

Chaleur
☐ Chaudière
☐ PAC

Additif chape
☐ Classique
☐ Estratherm (fine couche de chape)

Régulation de zone
☐ Câblée 24V
☐ Câblée 230V
☐ Radiofréquence

Optie
☐ Radiateurs
☐ Radiateurs électriques
☐ Ventilateurs convector

Remarques
Veuillez retourner cette feuille + plan isobite à ufh@radson.be
Vogelsancklaan 250, B-3520 Zonhoven, T. +32 11 81 31 41
ufh@radson.be, www.radson.com

Noodzakelijke info
Vloerverwarming

Opdrachtgever / project
naam _____
adres _____
tél. _____

Groothandel
naam _____
adres _____
tél. _____

Installateur
naam _____
adres _____
tél. _____

Plaats verdeler

Te verwarmen zones / bouwlagen
1 ☐ tegels ☐ parket ☐ _____
2 ☐ tegels ☐ parket ☐ _____
3 ☐ tegels ☐ parket ☐ _____

Isolatiewaarde
☐ U-waarde vloer _____
☐ U-waarde muur _____
☐ U-waarde dak _____
☐ Zie EPB / EPC verslag

Systeem
☐ Rolljet (lacker) Type _____
☐ Noppjet NP-11 (noppensplaat) Dikte _____ mm
☐ Noppjet NP-30 (noppensplaat)
☐ Noppjet Light (noppensplaat)
☐ TS 14 (dragsysteem)
☐ Clickjet (bouwtritten)
☐ Purjet
☐ Rolljet

Lelingsen
☐ PE-RT ☐ 14 mm
☐ 16 mm
☐ 20 mm
☐ PexPenta (PE-Xc) ☐ 14 mm
☐ 17 mm
☐ 20 mm
☐ SKR (PE-RT/AL/PE-RT) ☐ 14 mm
☐ 16 mm

Type ventilatie
☐ C (natuurlijk-mechanisch)
☐ D+ (mechanisch-mechanisch + WTW)

Verdelers
☐ Premium zonder pomp
☐ Premium met pomp
☐ IT
☐ Nuon (serieel voor Nederland)
☐ Esent (serieel voor Nederland)

Warmte productie
☐ Ketel
☐ Warmtepomp regime _____ / _____
regime _____ / _____

Chape toevoegmiddel
☐ Klassiek
☐ Estratherm (dunne chape)

Zoneregeling
☐ Bedraad 24V
☐ Bedraad 230V
☐ Draadloos

Optie
☐ Radiatoren
☐ Elektrische radiatoren
☐ Ventilator convector

OPMERKINGEN
Geef dit blad + een leesbaar plan terug te bezorgen aan ufh@radson.be
Vogelsancklaan 250, B-3520 Zonhoven, T. +32 11 81 31 41
ufh@radson.be, www.radson.com

Radson heeft een eigen uitgebreide studie- en berekeningsdienst voor vloerverwarming. Uw aanvraag kunt u indienen door dit formulier op onze website te downloaden en ingevuld door te sturen aan: ufh@radson.be

<http://www.radson.com/be/downloads/brochures.htm>

Radson met son service d'étude et de calcul pour le chauffage-par-le-sol à votre disposition. Veuillez introduire votre demande via le formulaire que vous téléchargez sur notre site, remplissez-le et renvoyez-le nous par e-mail à l'adresse: ufh@radson.be

<http://www.radson.com/bf/telechargements/brochures-et-infos.htm>

Systemen | Systèmes

Purjet

Installatie omschrijving

- Tackersysteem op gespoten PUR-isolatie of PUR platen
- Op een rasterfolie met speciaal ontworpen clipsen voor een betere bevestiging

Opbouwhoogte (exclusief isolatie en vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm**

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

Description de l'installation

- Système de fixation sur isolation PUR projeté ou plaques PUR
- Sur une feuille quadrillée avec des clips conçus pour une meilleure fixation

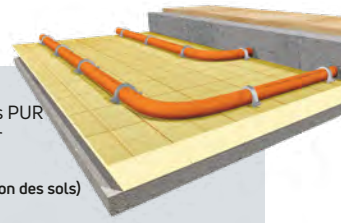
Hauteur de construction (à l'exclusion de l'isolation et de la finition des sols)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm**

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Écart

10 cm • 15 cm • 20 cm



Rolljet

Installatie omschrijving

- Tackersysteem op isolatierollen met een verankeringsnet
- 3D clipsen
- Keuze uit diverse isolatiediktes al of niet voorzien van een akoestische demping

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm** + dikte isolatierol (2 cm - 3,5 cm)

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

Description de l'installation

- Système de fixation sur rouleaux isolants avec filet d'ancrage
- Clips 3D
- Choix de différentes épaisseurs d'isolation avec ou sans amortissement acoustique

Hauteur de construction (à l'exclusion de la finition du sol)

Standard : 6,5 cm* - 5 cm** + épaisseur du rouleau isolant (2 cm - 3,5 cm)

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Écart

10 cm • 15 cm • 20 cm



Noppjet

Installatie omschrijving

- Systeem op noppenplaat met isolatie / zonder isolatie (Light)
- Keuze noppenplaat: - Uni 11 (11 mm isolatie)
- Uni 30 (33 mm isolatie)
- Gesloten geheel

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm** + dikte noppenplaat isolatie

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

Uni 11/33: 10 cm - 15 cm - 20 cm
Noppjet Light: 12 cm - 18 cm

Description de l'installation

- Système de plaques à plots avec isolation / sans isolation (Light)
- Sélection plaque à plots: - Uni 11 (isolation de 11 mm)
- Uni 30 (isolation de 33 mm)
- Unité fermée

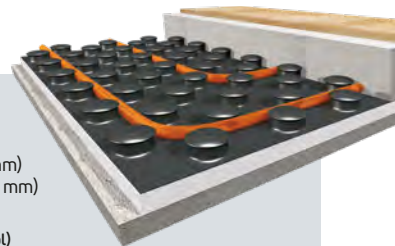
Hauteur de construction (à l'exclusion de la finition du sol)

Standard : 6,5 cm* - 5 cm** + épaisseur de l'isolation plaque à plots

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Écart

Uni 11/33: 10 cm - 15 cm - 20 cm
Noppjet Light: 12 cm - 18 cm



Clickjet (W)

Installatie omschrijving

- Systeem op staaldraadmatten en speciale buisklemmen of binddraad
- Ideale toepassing voor hoogbouw en appartementen
- Systeem plaatsbaar op verschillende soorten isolaties
- Geen perforatie van akoestische isolatie

Opbouwhoogte (exclusief isolatie en vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm**

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

Description de l'installation

- Système sur tapis de fil d'acier et colliers de serrage spéciaux ou fil de ligature
- Application idéale pour les immeubles de grande hauteur et appartements
- Le système peut être placé sur différents types d'isolations
- Pas de perforation de l'isolation acoustique

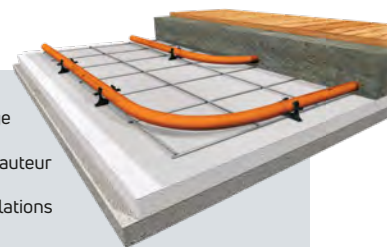
Hauteur de construction (à l'exclusion de l'isolation et de la finition des sols)

Standard : 6,5 cm* - 5 cm**

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Écart

10 cm • 15 cm • 20 cm



TS14 (vloer- en wandverwarming | chauffage par le sol et murale)

Installatie omschrijving

- Droogsysteem op voorgegroefde polystyreen platen van 2,5 cm dikte (EPS200)
- Licht systeem ideaal voor houtskelbouw en renovatie

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking, inclusief isolatie):

2,5 cm systeemplaat + 2,5 cm cementplaat

- * apart te bestellen, opbouw 2 lagen van 1,25 cm

Pasafstand

15 cm • 22,5 cm

Description de l'installation

- Système sec sur des feuilles de polystyrène pré-rainurées de 2,5 cm d'épaisseur (EPS200)
- Un système léger idéal pour la construction et la rénovation à ossature bois

Hauteur de construction

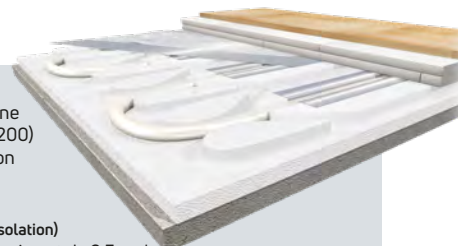
(à l'exclusion de la finition des sols, y compris l'isolation)

Plaque de système de 2,5 cm + panneau de ciment de 2,5 cm*

- * à commander séparément, montage en surface 2 couches de 1,25 cm

Écart

15 cm - 22,5 cm



Snelselectiekaart | Tableau de sélection rapide

vloerverwarming | chauffage par le sol

Rolljet	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met een warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
oppervlakte surface		m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
verdelers + koppelingen collecteur + raccords			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7
Rolljet 30 mm	50244	m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
3D-clips clips 3D	50235	st/p	600	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180
toevoegmiddel bus 10 l additif bidon 10 l	50075	l	10	10	10	10	20	20	10	10	10	10	20	20
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840
kleefband bande adhésive	50225	m	66	66	132	132	198	198	66	66	132	132	198	198
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1037,07	1887,84	2746,89	3339,95	4214,52	5069,43	1037,07	1579,41	2126,93	2722,05	3284,06	3826,40
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			51,85	47,20	45,78	41,75	42,15	42,25	51,85	39,49	35,45	34,03	32,84	31,89

Purjet	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met een warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
oppervlakte surface		m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
verdelers + koppelingen collecteur + raccords			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180
toevoegmiddel bus 10 l additif bidon 10 l	50075	l	10	10	10	10	20	20	10	10	10	10	20	20
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840
U-clips foam clips U PU	50228	st/p	600	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400
kleefband bande adhésive	50225	m	66	66	132	132	198	198	66	66	132	132	198	198
afdekfolie 0,2 mm + raster voile de recouvrement + trame	55758	m²	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	200	200
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			996,71	1660,14	2331,86	2737,58	3571,79	4238,33	996,71	1342,40	1692,23	2100,02	2612,34	2958,03
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			49,84	41,50	38,86	34,22	35,72	35,32	49,84	33,56	28,20	26,25	26,12	24,65

Noppjet	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met een warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
oppervlakte surface		m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
verdelers + koppelingen collecteur + raccords			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7
Noppjet uni 30-2	50200	m²	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180
toevoegmiddel bus 10 l additif bidon 10 l	50075	l	10	10	10	10	20	20	10	10	10	10	20	20
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1279,26	2193,17	3110,18	3765,33	4697,87	5614,88	1279,26	1935,45	2590,61	3248,87	3918,51	4574,70
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			63,96	54,83	51,84	47,07	46,98	46,79	63,96	48,39	43,18	40,61	39,19	38,12

Clickjet zonder isolatie sans isolation	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met een warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
oppervlakte surface		m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
verdelers + koppelingen collecteur + raccords			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7
roosterlat treillis	55010	m²	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180
toevoegmiddel bus 10 l additif bidon 10 l	50075	l	10	10	10	10	20	20	10	10	10	10	20	20
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840
leidingklemmen clip multi	55012	st/p	800	1200	2000	2400	3200	3600	400	800	1200	1600	2000	2400
roosterklemmen ligatures pour treillis	55004	st/p	60	120	180	210	270	330	60	120	180	210	270	330
kleefband bande adhésive	50225	m	66	66	132	132	198	198	66	66	132	132	198	198
afdekfolie 0,2 mm voile de recouvrement 0,2 mm	50758	m²	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	200	200
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1152,99	1916,82	2776,91	3278,88	4269,38	5036,31	1063,98	1570,10	2080,35	2584,40	3225,06	3730,14
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			57,65	47,92	46,28	40,99	42,69	41,97	53,20	39,25	34,67	32,30	32,25	31,08

TS14 zonder cementdekvloer sans chape	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met een warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 7,5 cm pas de pose 7,5 cm						legafstand 15 cm pas de pose 15 cm					
oppervlakte surface		m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
verdelers + koppelingen collecteur + raccords			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7
systeemplaat panneau système	50748	m²	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75
afdekplaat tôle de recouvrement	50756	m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
geleidslamellen lamelles de conduction	50753	m	200	400	600	800	1000	1200	100	200	300	400	500	600
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180
SKR 14/2 mm	50720	m	360	600	840	1200	1440	1680	240	360	480	620	740	840
afdekfolie 0,2 mm voile de recouvrement 0,2 mm	50758	m²	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	200	200
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1898,19	3242,66	4709,25	6186,20	7741,80	9089,37	1517,31	2433,29	3468,29	4415,31	5539,32	6425,28
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			94,91	81,07	78,49	77,33	77,42	75,74	75,87	60,83	57,80	55,19	55,39	53,54

Van de systemen Rolljet, Purjet, Noppjet en Clickjet zijn er varianten (S) mogelijk met een dünnere dekvloer dankzij het gebruik van een speciaal toevoegmiddel: raadpleeg uw installateur. Wandverwarming is mogelijk bij het inzetten van het Railjet systeem: raadpleeg uw installateur. Alle prijzen zijn adviesprijzen, vermeld in euro, exclusief BTW. Dit document is niet bindend. PURMO GROUP BELGIUM NV behoudt zich het recht voor, de productie zonder voorafgaand bericht te wijzigen.

De algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van PURMO GROUP BELGIUM NV zijn geldend. Deze tabel houdt rekening met verpakkingshoeveelheden. GEEN rekening met uitzetvoegen en met de positie van de verdeler waardoor de lengtes van de leidingen kunnen toenemen.

Des variantes (S) sont possibles pour les systèmes Rolljet, Purjet, Noppjet et Clickjet avec une chape plus mince, grâce à l'utilisation d'un additif spécial : consultez votre installateur. Un chauffage mural est possible avec le système Railjet : consultez votre installateur. Tous les prix sont des prix conseillés, mentionnés en euros, hors TVA. Ce document n'est pas contractuel. PURMO BELGIUM GROUP SA se réserve le droit de modifier la production sans avis préalable.

Les conditions générales de vente et de livraison de PURMO GROUP BELGIUM SA s'appliquent. Ce tableau tient compte des unités d'emballage. Ne tient pas compte des joints de dilatation et de la position du collecteur, ce qui peut entraîner une augmentation de la longueur des tubes.



Vido, RAL 9016

• koelen
• climatisation

• lage temperatuur
• compatibilité basse température

• hoge vermogens
• puissances élevées

• snelle werking
• chaleur rapide

• bediening via lcd-display
• commandes intelligentes

• fluisterstil
• fonctionnement silencieux

• ruimtebesparend
• faible encombrement

• modern design
• design moderne



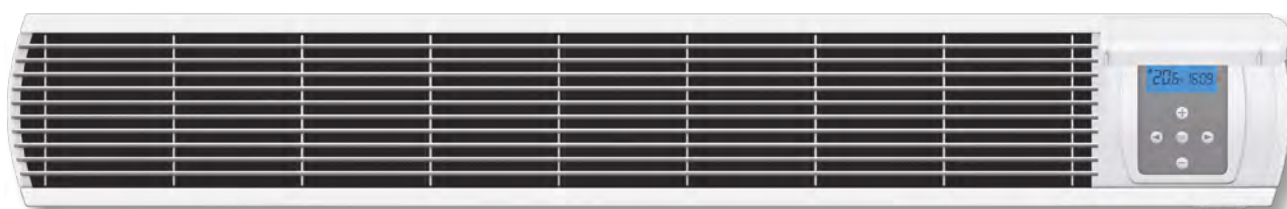
**10 jaar | 10 ans
garantie**

Ventilo convector

De Vido convector warmt uw huis bij koud weer snel op en zorgt op warme dagen voor aangename verkoeling. Deze energiezuinige en innovatieve oplossing met diverse automatische en gebruiksvriendelijke programma's (elektronisch bedieningsdisplay) zorgt ervoor dat u het hele jaar door kunt genieten van een snel en nauwkeurig regelbaar binnenklimaat. De Vido beschikt over een warmtewisselaar met een groot oppervlak. In combinatie met gedwongen convector afkomstig van de ingebouwde ventilator zorgt dit voor een hoog rendement. Verkrijgbaar in twee modellen: een 2-pijpsuitvoering met 1 warmtewisselaar en een 4-pijpsuitvoering met 2 warmtewisselaars, 1 voor verwarmen en 1 voor koelen.

Ventilo convecteur

Le convecteur Vido chauffe rapidement votre maison quand il fait froid et la rafraîchit quand il fait chaud. Cette innovation économe en énergie permet d'obtenir rapidement des températures précises toute l'année. Le Vido possède un échangeur de chaleur de grande surface. En combinaison avec la convection forcée du ventilateur intégré, cela assure un rendement élevé. Disponible en deux modèles: une version à 2 tubes avec 1 échangeur thermique et une version à tubes avec 2 échangeurs thermiques, 1 pour le chauffage et 1 pour le rafraîchissement.



Vido

Vido, aan de top van een nieuwe generatie intelligente convectoren. Alle voordelen van de traditionele convectoren worden in dit model gecombineerd met de nieuwigheden van de recentste energie-efficiënte verwarmingstechnologieën.

Vido, appareil de pointe parmi une nouvelle génération de convecteurs intelligents. Ce modèle combine tous les avantages des ventilo-convecteurs traditionnels avec les innovations des dernières technologies de chauffage économes en énergie.

■ Algemeen

- Zowel de 2-pijps als de 4-pijps Vido modellen zijn verkrijgbaar zonder ingebouwde regeling: Vido N.
- Hoog vermogen: verwarmen tot 9266 W (75/65/20°C) en koelen: 4147 W (7/12/27°C)
- Compacte afmetingen: hoogte: 600 mm
lengte: 800, 1000, 1200, 1400 en 1600 mm
- Functioneert bij lage watertemperaturen
= geen energieverstopping
- Snelle opwarming door een kleine waterinhoud
- Wateraansluitingen: 2 of 4 x G 3/4" en
1 elektrische aansluiting
- Strak design met vlakke voorplaat en lichtgebogen zijbekledingen
- Robuuste stalen omkasting uit één stuk - RAL 9016
- Gemakkelijk te installeren met meegeleverde consoles
- Toebehoren: condensatiepomp, aansluitsets & filter

■ Bediening via LCD-display

- Elektronische bediening voor uitgebreide verwarmings- en koelopties
- Vergrendelbaar LCD-display met achtergrondverlichting
- Individueel te programmeren
- 24/7-timer, uur per uur te programmeren
- Nachtverlaging
- Easy modus voor de basisfuncties & Full modus voor geavanceerde functies
- De bediening kiest automatisch de gepaste ventilatorsnelheid in functie van de actuele ruimtetemperatuur en de door de gewenste, ingestelde temperatuur.
- Aan te sluiten op een gebouwbeheersysteem (BMS): uitsluitend van toepassing voor het type zonder ingebouwde regeling: Vido N.

■ Général

- Les deux versions (2 et 4 tubes) sont disponibles sans réglage intégré: Vido N.
- Puissance élevée: en chauffage: 9266 W (75/65/20°C) et en refroidissement: 4147 W (7/12/27°C)
- Dimensions compactes: hauteur: 600 mm
longueur: 800, 1000, 1200, 1400 et 1600 mm
- Fonctionne à basse température d'eau
= énergie renouvelable
- Réchauffement rapide par le volume d'eau petit
- Raccordement d'eau: 2 ou 4 x G 3/4" et
1 raccordement électrique
- Design pure doté d'une face avant plane et de parois latérales légèrement galbées
- Caisson robuste en une pièce - acier en RAL 9016
- Installation facile à l'aide des consoles livrées
- Accessoires: Pompe à condensat, kit de raccordement & filtres

■ Commande par écran LCD

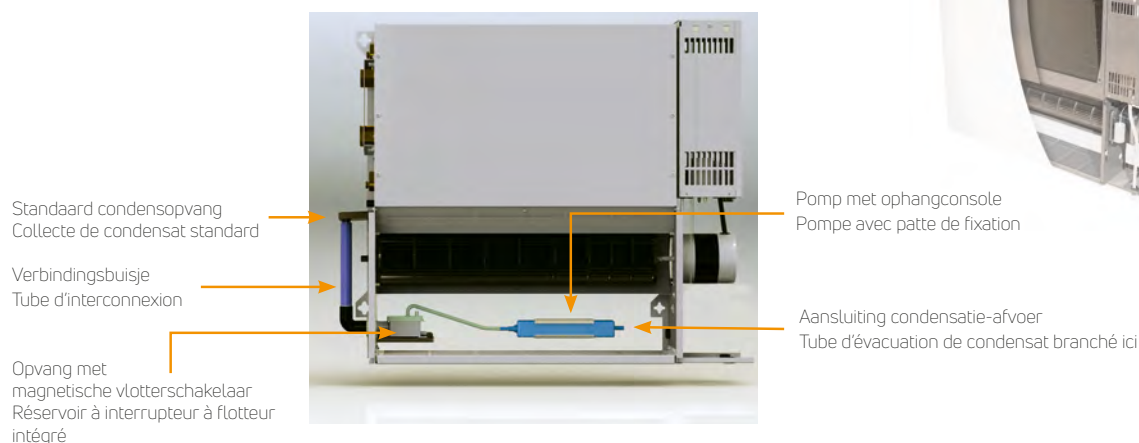
- Commande électronique pour un éventail de modes de fonctionnement, pour le chauffage et le refroidissement
- Écran LCD verrouillable rétroéclairé
- A programmer individuellement
- Minuterie 24/7, à programmer heure par heure
- Abaissement nocturne
- Mode Easy pour les fonctions de base & mode Full pour les fonctions plus avancées
- La commande choisit automatiquement la vitesse ventilateur appropriée en fonction de la température ambiante actuelle et de la température de consigne
- À connecter à un système de gestion technique de bâtiment (GTB): uniquement valable pour le type sans réglage intégré: Vido N.



■ **Toebehoren** (Deze toebehoren zijn uit voorraad leverbaar.)

• **Condensatiepomp (VIDCONPUMP)**

Indien er geen rechtstreekse, lagere gelegen condensatieafvoer beschikbaar is, kan een condensatiepomp worden gemonteerd en aangesloten.



■ **Accessoires** (Ces accessoires sont livrables de stock.)

• **Pompe à condensat (VIDCONPUMP)**

En l'absence d'évacuation de condensation directe située plus bas, il est possible de monter et de raccorder une pompe à condensat.

• **Aansluitset (VIDKIT)**

Drukgecompenseerde aansluitset met 230V-aandrijving. Deze sets zorgen er ook voor dat het debiet in de unit op het vereiste niveau blijft.

• **Kit de raccordement (VIDKIT)**

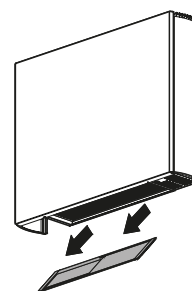
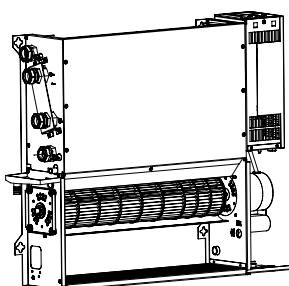
Kit de raccordement à compensation de pression avec entraînement 230 V. Ces kits permettent au débit de rester au niveau exigé dans l'unité.

• **Externe ruimtevoeler (VIDEXSENS)**

Indien men opteert om de Vido te gebruiken voor koeltoepassingen, is men verplicht deze te voorzien van een externe ruimtevoeler, standaard geleverd bij het 4-pijps systeem en optioneel voor 2-pijps systemen.

• **Sonde d'ambiance externe (VIDEXSENS)**

Si vous décidez d'utiliser le modèle Vido pour le refroidissement, vous avez pour obligation de l'équiper d'un thermostat externe, fourni par défaut avec le système à 4 tubes et en option pour le système à 2 tubes.



• **Filter (VIDFIL400 - VIDFIL95 - VIDFIL 695)**

volgende filters dient u per model te bestellen

Vido 600x800: VIDFIL495

Vido 600x1000: VIDFIL695

Vido 600x1200: VIDFIL400 + VIDFIL495

Vido 600x1400: VIDFIL400 + VIDFIL695

Vido 600x1600: VIDFIL400 + VIDFIL400 + VIDFIL495

• **Filter | Filtre (VIDFIL400 - VIDFIL95 - VIDFIL 695)**

voici les filtres à utiliser pour les unités suivantes:

Vido 600x800: VIDFIL495

Vido 600x1000: VIDFIL695

Vido 600x1200: VIDFIL400 + VIDFIL495

Vido 600x1400: VIDFIL400 + VIDFIL695

Vido 600x1600: VIDFIL400 + VIDFIL400 + VIDFIL495

Condensatiepomp Pompe à condensat	VIDCONPUMP	117,34
Aansluitset Kit de raccordement	VIDKIT	82,80
Externe ruimtevoeler Sonde d'ambiance externe	VIDEXSENS	24,84
Filter Filtre	VIDFIL400	9,29
	VIDFIL495	10,08
	VIDFIL695	11,75

Vido

2-pijps | tubes



Met een 2-pijpsunit met 1 warmtewisselaar kiest u voor verwarmen of koelen.

Als u wil verwarmen, moeten alle Vido-units aangesloten worden op een warmtebron, bijv. een verwarmingsketel of een warmte-pomp. Voor koeltoepassingen moeten ze aangesloten worden op een koelunit (chiller). Indien men opteert om de Vido te gebruiken voor koel-toepassingen, is men verplicht deze te voorzien van een externe ruimtevoeler: optioneel voor 2-pijps systemen.

L'unité Vido à 2 tubes avec un échangeur thermique, peut chauffer ou refroidir.

Vous voulez chauffer ? Il faut que tous les convecteurs Vido soient raccordés à une source de chaleur, p.ex. une chaudière ou une pompe à chaleur. Par ailleurs pour le refroidissement, il faut que les unités soient raccordées à une unité frigorifique. Si vous décidez d'utiliser le modèle Vido pour le refroidissement, vous avez pour obligation de l'équiper d'une sonde d'ambiance externe: en option pour le système à 2 tubes.

Technische gegevens | Données techniques

gewicht (kg), waterinhoud (l) & vermogen motor (Watt)
poids (kg), volume en eau (l) & puissance moteur (Watt)

type	gewicht onverpakt poids net	waterinhoud volume	vermogen motor puissance moteur
VID26000800	22,80	0,66	13,00
VID26001000	27,70	0,92	18,50
VID26001200	32,50	1,19	23,00
VID26001400	37,50	1,45	30,00
VID26001600	42,60	1,72	35,00

geluidsniveau
niveau sonore

type	max	min
VID26000800	52,8	33,8
VID26001000	54,9	35,4
VID26001200	54,1	33,8
VID26001400	57,8	34
VID26001600	56,2	34,8

geluidsdruk niveau
niveau de pression sonore

type	max	min
VID26000800	39,9	20,9
VID26001000	42,0	22,5
VID26001200	41,2	20,9
VID26001400	44,9	21,1
VID26001600	43,3	21,9

Geluidsniveau in dB(A) (bij 2,5m) getest overeenkomstig ISO 3741
Niveaux sonores en dB(A) (à 2,5 m), testés suivant ISO 3741.

waterdebiet (l/h) & drukverlies (kPa) - **verwarmen** / **koelen**
débit en eau (l/h) & perte de pression (kPa) - **chauffer** / **refroidir**

waterdebiet débit en eau	drukverlies (kPa) perte de pression (kPa)					
	100	150	220	330	500	750
VID26000800	0,70	1,40	2,90	6,10	13,00	27,50
VID26001000	1,00	2,10	4,10	8,50	17,80	36,50
VID26001200	1,40	2,90	5,50	11,10	22,90	46,20
VID26001400	1,60	3,20	6,10	12,20	24,90	49,80
VID26001600	1,90	3,70	7,10	14,20	28,70	57,10

luchtdebiet (m³/h) | débit d'air (m³/h)

luchtdebiet débit d'air	verwarmen chauffer			koelen refroidir		
	norma(a)	medium	boost	norma(a)	medium	boost
VID26000800	90	148	247	65	110	202
VID26001000	135	221	370	98	165	302
VID26001200	180	295	493	130	220	403
VID26001400	225	369	616	163	275	504
VID26001600	270	443	740	195	330	605



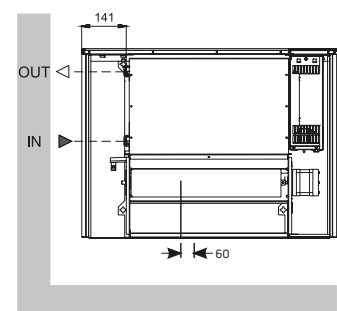
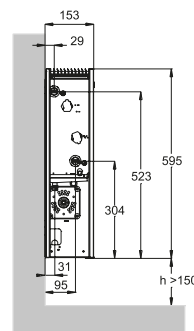
	ventilator snelheid vitesse ventilateur	warmte-afgifte (Watt) puissances calorifiques (Watt)			afgifte koeling 7/12/27°C (Watt) puiss. frigorifiques 7/12/27°C (Watt)	
		waterdebiet débit d'eau (l/h)	75/65/20°C	45/35/20°C	totaal total	waarneembaar sensible
VID26000800	norma(a)	341	1997	738	707	527
	medium	341	2678	989	1126	829
	boost	341	3682	1360	1648	1227
VID26001000	norma(a)	450	2739	1012	1011	753
	medium	450	3661	1352	1600	1178
	boost	450	5124	1892	2304	1716
VID26001200	norma(a)	600	3288	1214	1520	931
	medium	600	4448	1643	1960	1442
	boost	600	6521	2409	2918	2173
VID26001400	norma(a)	700	3867	1428	1490	1110
	medium	700	5265	1945	2320	1707
	boost	700	7894	2916	3533	2631
VID26001600	norma(a)	800	4460	1647	1729	1288
	medium	800	6082	2246	2679	1972
	boost	800	9266	3422	4147	3088

Relatieve vochtigheid: waarneembare koeling bij 50% | Humidité relative: refroidissement sensible à 50%

afmetingen in mm | dimensions en mm

	type	hoogte (mm) hauteur (mm)	lengte (mm) longueur (mm)	€
VIDO	VID26000800	600	800	643,73
	VID26001000	600	1000	794,63
	VID26001200	600	1200	879,61
	VID26001400	600	1400	1297,77
	VID26001600	600	1600	1652,55
VIDO N	VID26000800N	600	800	579,36
	VID26001000N	600	1000	715,17
	VID26001200N	600	1200	791,65
	VID26001400N	600	1400	1168,00
	VID26001600N	600	1600	1487,30

stock





Met een 4-pijpsunit kunt u op elk moment zowel verwarmen als koelen.

Bij het Vido 4-pijpsmodel sluit u 2 leidingen aan op een warmtebron en 2 op een koelunit. Uw interieurcomfort wordt maximaal omdat u, afhankelijk van de ligging van de ruimtes, kunt kiezen tussen verwarmen en koelen. Indien men opteert om de Vido te gebruiken voor koel-toepassingen, is men verplicht deze te voorzien van een externe ruimtevoeler, standaard geleverd bij het 4-pijps systeem.

Avec l'unité Vido à 4 tubes vous pouvez chauffer ou refroidir quand vous voulez.

Pour le Vido à 4 tubes, vous raccordez 2 tubes à une source de chaleur et 2 tubes à une unité frigorifique. Votre confort intérieur sera maximum parce que le système permet, en fonction de la situation des espaces, de refroidir et de chauffer simultanément. Si vous décidez d'utiliser le modèle Vido pour le refroidissement, vous avez pour obligation de l'équiper d'une sonde d'ambiance externe, fourni par défaut avec le système à 4 tubes.

Technische gegevens | Données techniques

gewicht (kg), waterinhoud (l) & vermogen motor (Watt)
poids (kg), volume en eau (l) & puissance moteur (Watt)

type	gewicht onverpakt poids net	waterinhoud volume		vermogen motor puissance moteur
		verwarmen chauffer	koelen refroidir	
VID46000800	24,80	0,33	0,66	13,00
VID46001000	30,10	0,46	0,92	18,50
VID46001200	35,30	0,60	1,19	23,00
VID46001400	40,70	0,73	1,45	30,00
VID46001600	46,20	0,86	1,72	35,00

luchtdebiet (m³/h)
débit d'air (m³/h)

verwarmen chauffer			koelen refroidir		
norm.	medium	boost	norm.	medium	boost
90	148	247	65	110	202
135	221	370	98	165	302
180	295	493	130	220	403
225	369	616	163	275	504
270	443	740	195	330	605

geluidsniveau
niveau sonore

type	max	min	max	min
VID46000800	52,8	33,8	39,9	20,9
VID46001000	54,9	35,4	42,0	22,5
VID46001200	54,1	33,8	41,2	20,9
VID46001400	57,8	34	44,9	21,1
VID46001600	56,2	34,8	43,3	21,9

Geluidsniveau in dB(A) (bij 2,5m) getest overeenkomstig ISO 3741
Niveaux sonores en dB(A) (à 2,5 m), testés suivant ISO 3741.

waterdebiet (l/h) & drukverlies (kPa) - **koelen**
débit en eau (l/h) & perte de pression (kPa) - **refroidir**

waterdebiet débit en eau	drukverlies perte de pression (kPa)					
	100	150	220	330	500	750
VID46000800	0,70	1,40	2,90	6,10	13,00	27,50
VID46001000	1,00	2,10	4,10	8,50	17,80	36,50
VID46001200	1,40	2,90	5,50	11,10	22,90	46,20
VID46001400	1,60	3,20	6,10	12,20	24,90	49,80
VID46001600	1,90	3,70	7,10	14,20	28,70	57,10

waterdebiet (l/h) & drukverlies (kPa) - **verwarmen**
débit en eau (l/h) & perte de pression (kPa) - **chauffer**

waterdebiet débit d'eau	drukverlies perte de pression (kPa)				
	100	150	220	330	500
VID46000800	1,40	2,80	5,80	12,20	26,00
VID46001000	2,00	4,20	8,20	17,00	35,60
VID46001200	2,80	5,80	11,00	22,20	45,80
VID46001400	3,20	6,40	12,20	24,40	49,80
VID46001600	3,80	7,40	14,20	28,40	57,40

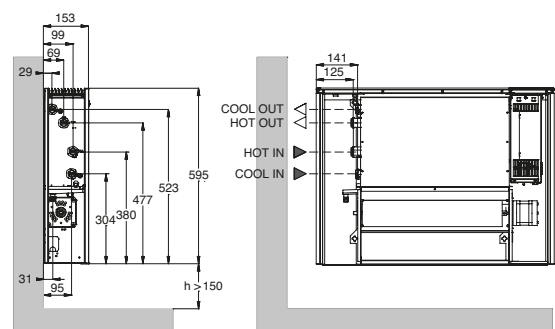
	ventilator snelheid vitesse ventilateur	warmte-afgifte (Watt) puissances calorifiques (Watt)			afgifte koeling 7/12/27°C (Watt) puiss. frigorifiques 7/12/27°C (Watt)		
		waterdebiet débit d'eau (l/h)	75/65/20°C	45/35/20°C	waterdebiet débit d'eau (l/h)	totaal total	waarneembaar sensible
VID46000800	norma(a)l	300	1398	517	350	672	501
	medium	300	1875	692	350	1070	788
	boost	300	2577	952	350	1566	1166
VID46001000	norma(a)l	350	1917	708	450	960	715
	medium	350	2563	946	450	1520	1119
	boost	350	3587	1324	450	2189	1630
VID46001200	norma(a)l	400	2302	850	600	1444	884
	medium	400	3114	1150	600	1862	1370
	boost	400	4565	1686	600	2772	2064
VID46001400	norma(a)l	450	2707	1000	700	1416	1055
	medium	450	3686	1362	700	2204	1622
	boost	450	5526	2041	700	3356	2499
VID46001600	norma(a)l	500	3122	1153	800	1643	1224
	medium	500	4257	1572	800	2545	1873
	boost	500	6486	2395	800	3940	2934

Relatieve vochtigheid: waarneembare koeling bij 50%. | Humidité relative: refroidissement sensible à 50%

afmetingen in mm | dimensions en mm

	type	hoogte (mm) hauteur (mm)	lengte (mm) longueur (mm)	€
VIDO	VID46000800	600	800	771,78
	VID46001000	600	1000	954,69
	VID46001200	600	1200	1059,55
	VID46001400	600	1400	1510,15
	VID46001600	600	1600	1909,28
VIDO N	VID46000800N	600	800	694,60
	VID46001000N	600	1000	859,23
	VID46001200N	600	1200	953,60
	VID46001400N	600	1400	1359,13
	VID46001600N	600	1600	1718,35

stock





Optimo

De compacte oplossing, daar waar elke vierkante centimeter belangrijk is !

Ongebruikte ruimte wordt nu pas echt functioneel!

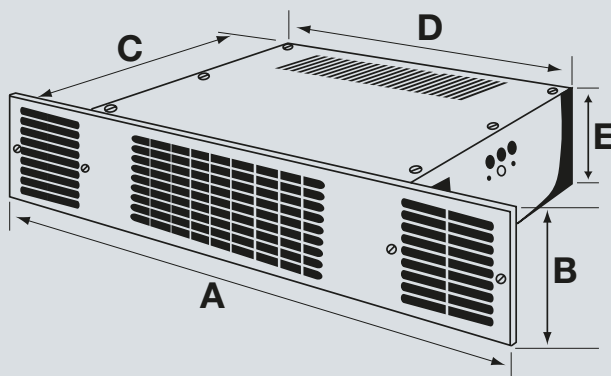
La solution compacte, là où chaque centimètre carré a son importance !

■ Algemeen

- Zowel in nieuwbouw als renovatie, biedt de Optimo u de mogelijkheid om optimaal te verwarmen.
- De drie warmwatermodellen, type 500, 600 en 800 bouwt u moeiteloos in, onderaan in plinten van keukenkasten, traptrede, e.d.
- De Optimo wordt aangesloten op het bestaande centrale verwarmingssysteem (tweepijps). Koele lucht wordt door de ventilator aangezogen. De koele lucht wordt opgewarmd door de warmtewisselaar. De opgewarmde lucht wordt op zijn beurt door de ventilator in de kamer verspreid.
- De ventilator heeft twee snelheden, voor normale en snelle opwarming.
- De ventilator functioneert mits de watertemperatuur 43 °C is of hoger.
- Het geheel wordt, eenmaal ingebouwd, afgedekt met een fraai rooster.
- De Optimo is voorzien van een elektrische kabel van 2 m met gegoten stekker, voor het functioneren van de ventilator. Het stopcontact dient met aarding uitgerust te zijn.
- Flexibele aansluitslangen met afdichtingskraantjes worden meegeleverd (± 75 cm).

■ Général

- Rénovation ou nouvelle construction, l'Optimo vous permet de chauffer d'une façon agréable où vous manquez de place.
- Les trois modèles eau chaude type 500, 600 et 800 sont faciles à encastrer dans les plinthes des meubles de cuisine, les marches de l'escalier, ...
- L'Optimo se raccorde sur le système de chauffage eau chaude bitube. L'air froid est aspiré à la suite de quoi l'échangeur de chaleur vous rend un agréable air chaud. Grâce au ventilateur intégré, l'air chaud se propage dans la pièce. Le ventilateur a deux vitesses: régime normal et régime accéléré. Le ventilateur fonctionne à partir du moment où l'eau circulant dans l'échangeur de chaleur atteint une température de min 43 °C.
- Une fois encastré, l'ensemble se cache derrière une belle grille de finition.
- Pour faire fonctionner le ventilateur intégré, l'Optimo est muni d'un câble de 2 m. Veillez à utiliser une prise mise à la terre.
- Les flexibles de raccordement sur le circuit de chauffage (±75cm) et les robinets de fermeture font également parti de l'équipement de base de l'Optimo.



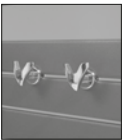
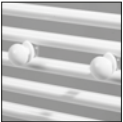
type	A	B	C	D	E
500	496	101	315	321	95
600	550	101	405	375	95
800	603	101	406	447	95

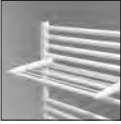
type	referentie référence	afmetingen H x B x D (mm) dimensions H x L x P (mm) excl. rooster hors grille	ventilator snelheid vitesse du ventilateur	ventilator vermogen puissance du ventilateur (Watt)	afgifte puissance 75/65/20 °C	water- inhoud volume d'eau L	lucht- volume volume d'air m³/h	geluids- niveau bruit dB	excl. rooster grille excl. EURO
500	OPT500	95 x 321 x 315	1	12	896	0,15	70	25	464,18
			2	25	1166	0,15	90	38	
600	OPT600	95 x 375 x 405	1	29	1225	0,30	106	26	520,42
			2	40	1630	0,30	138	37	
800	OPT800	95 x 447 x 406	1	18	1707	0,18	139	28	693,99
			2	40	2192	0,18	210	50	

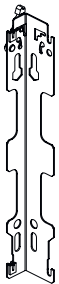
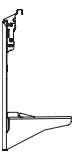
Rooster | Grille

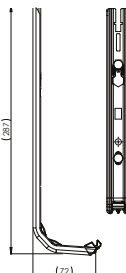
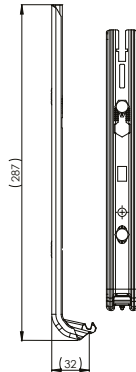
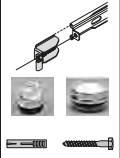
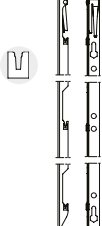
type	rooster grille	referentie référence	EURO
500	wit blanc	OPT500GRWH	54,70
	zwart noir	OPT500GRBL	54,70
	RVS acier inoxydable	OPT500GRIN	140,69
	chrom chromé	OPT500GRCH	140,69
600	wit blanc	OPT600GRWH	61,33
	zwart noir	OPT600GRBL	61,33
	RVS acier inoxydable	OPT600GRIN	147,24
	chrom chromé	OPT600GRCH	147,24
800	wit blanc	OPT800GRWH	81,78
	zwart noir	OPT800GRBL	81,78
	RVS acier inoxydable	OPT800GRIN	167,69
	chrom chromé	OPT800GRCH	167,69

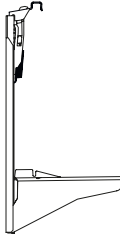
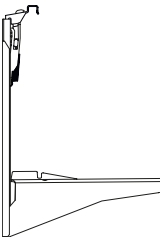
stock

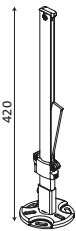
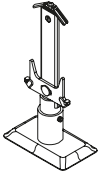
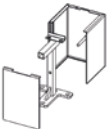
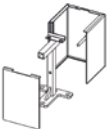
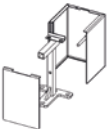
handdoekdrager porte-serviettes		details détails	referentie référence	EURO
	handdoekdrager porte-serviettes E. Flow Integra, Parada, Ramo, Compact, Yali Parada, Ramo & Digital	450	589450	26,68
		500	589500	26,68
		600	589600	26,68
		750	589750	26,68
		900	589900	27,52
		1050	589105	27,52
	handdoekdrager porte-serviettes Vertical	300	590300	21,50
		450	590450	23,93
		600	590600	24,99
		750	590750	27,52
	handdoekdrager porte-serviettes Kos V & Faro V mat geborsteld roestvrij staal en acier inoxydable brossé mat	300	597300	138,14
		450	597450	154,48
		600	597600	161,65
		750	597750	168,48
	handdoekdrager porte-serviettes Tinos V & Tinos V E type 11	325	571HB30	169,04
		475	571HB45	189,19
		625	571HB60	197,02
		775	571HB75	203,74
	Tinos V type 21S	325	572HB30	169,04
		475	572HB45	189,19
		625	572HB60	197,02
		775	572HB75	203,74
	handdoekdrager porte-serviettes Paros V & Paros V E type 11	380	581HB30	169,04
		530	581HB45	189,19
		680	581HB60	197,02
		830	581HB75	203,74
	Paros V type 21S	405	582HB30	169,04
		555	582HB45	189,19
		705	582HB60	197,02
		855	582HB75	203,74
	V-hangknoppen patères en V Muna, Elato, Apolima, Muna E, Elato E & Apolima E	wit blanc	PATVPBL	23,73
		chrom chromé	PATVPCH	23,73
	V-hangknoppen patères en V (set) Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit blanc	PATVRBL	19,28
		chrom chromé	PATVRCH	19,28
	handdoekkring porte-serviettes anneau Muna, Elato, Apolima, Muna E, Elato E & Apolima E	wit blanc	ANOPBL	53,39
		chrom chromé	ANOPCH	53,39
	handdoekkring porte-serviettes anneau Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit blanc	ANORBL	50,42
		chrom chromé	ANORCH	50,42
	ronde hangknoppen patères rondes Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit blanc	PATRBL	19,28
		chrom chromé	PATRCH	19,28

handdoekdrager porte-serviettes		details détails	referentie référence	EURO
	ronde hangknoppen patères rondes (stuk pièce) Narbonne V	chrom chromé	DAHZC0000A	29,11
	rek tablette grille Santorini, Flores & Flores E lengte radiator largeur radiateur: min. 600 mm diepte rekje profondeur tablette grille: 150 mm	wit blanc	GRILLBL	105,30
		chrom chromé	GRILLCH	105,29
	handdoekdrager barre porte-serviettes Santorini, Flores & Flores E - recht droit 370 mm lengte radiator largeur rad. min. 500 mm	wit blanc	BARR40BL	40,04
		chrom chromé	BARR40CH	40,04
	handdoekdrager barre porte-serviettes Santorini, Flores & Flores E - recht droit 470 mm lengte radiator largeur rad. min. 600 mm	wit blanc	BARR50BL	45,98
		chrom chromé	BARR50CH	45,98
	handdoekdrager barre porte-serviettes recht droit 375 mm Muna, Elato, Muna E & Elato E	wit blanc	BARP40BL	48,94
		chrom chromé	BARP40CH	48,94
	handdoekdrager barre porte-serviettes gebogen cintré 370 mm Santorini C, Flores C & Flores C E lengte rad. largeur rad. min. 500 mm	wit blanc	BARR40CBL	44,50
		chrom chromé	BARR40CCH	44,50
	handdoekdrager barre porte-serviettes gebogen cintré 470 mm Santorini C, Flores C & Flores C E lengte rad. largeur rad. min. 600 mm	wit blanc	BARR50CBL	50,42
		chrom chromé	BARR50CCH	50,42
	handdoekdrager porte-serviettes Delta H & V & Delta H E & V E	RAL 9016	D881-2125-XX	148,52
		andere kleuren autres teintes	D881-2115-XX XX = aantal elementen nombre d'éléments max. 20	169,75

bevestigingen fixations	details détails	referentie référence	EURO
 MCW-5 console console MCW-5 (stuk pièce) E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Compact, Kos H, Faro H	300	572300	2,05
	400	572400	2,32
	450	572450	2,51
	500	572500	2,60
	600	572600	3,06
	750	572750	3,73
	900	572900	4,47
 MCW-5 montageset MCW-5 kit de montage Compact	2 stuks pièces	572010	2,42
	3 stuks pièces	572011	2,85
 MCW-5 montageset MCW-5 kit de montage E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo , Kos H, Faro H	2 stuks pièces	572012	2,26
 MCW-5 montageset MCW-5 kit de montage E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Kos H, Faro H	per par 3	572013	2,71
 MCA-Q console console MCA-Q type 33 - 300 mm E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Compact	stuk pièce	96300	6,78
 MCA-Q montageset set de montage MCA-Q type 33 - 300 mm E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo	per par 2	95000	2,74
	per par 3	95001	4,09
 MCA-Q montageset set de montage MCA-Q type 33 - 300 mm Compact	per par 2	95002	2,74
montageset MCA-A/MCA-Q - chroom set de montage MCA-A/MCA-Q - chromé 2 st 2 p		95003	4,98
montageset MCA-A/MCA-Q - chroom set de montage MCA-A/MCA-Q - chromé 3 st 3 p		95004	6,32
 omkeerconsole MCA-A - 300 mm console réversible MCA-A - 300 mm 1 st 1 p		95300	4,13
		95400	4,35
		95450	4,66

bevestigingen fixations		details détails	referentie référence	EURO
	omkeerconsole MCA-A - 500 mm console réversible MCA-A - 500 mm 1 st 1 p		95500	4,96
	omkeerconsole MCA-A - 600 mm console réversible MCA-A - 600 mm 1 st 1 p		95600	5,18
	omkeerconsole MCA-A - 750 mm console réversible MCA-A - 750 mm 1 st 1 p		95750	5,49
	omkeerconsole MCA-A - 900 mm console réversible MCA-A - 900 mm 1 st 1 p		95900	6,65
	consoleset verticale radiatoren set de consoles radiateurs verticaux type 10 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 - 450	51150431	16,36
		RAL 9016 - 600	51150432	17,21
		RAL 9016 - 750	51150433	18,08
		chroom chromé - 450	51150434	18,29
		chroom chromé - 600	51150435	19,08
		chroom chromé - 750	51150436	19,86
	montageset verticale radiatoren set de montage radiateurs verticaux type 10 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016	51150437	9,67
		chroom chromé	51150438	10,88
	consoleset verticale radiatoren set de consoles radiateurs verticaux type 20, 21, 22 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 - 300	51150439	12,00
		RAL 9016 - 450	51150440	12,87
		RAL 9016 - 600	51150441	13,76
		RAL 9016 - 750	51150442	14,61
		chroom chromé - 300	51150443	15,72
		chroom chromé - 450	51150444	16,60
		chroom chromé - 600	51150445	17,47
		chroom chromé - 750	51150446	18,35
	montageset verticale radiatoren set de montage radiateurs verticaux type 20, 21, 22 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016	51150447	9,67
		chroom chromé	51150448	10,88
	MCW-V consoleset set de consoles MCW-V (set)	hoogte hauteur 1800 mm	0086180	22,19
	Tinos V & Tinos V E - Paros V & Paros V E	hoogte hauteur 1950 mm	0086195	23,00
		hoogte hauteur 2100 mm	0086210	23,70

bevestigingen fixations	details détails	referentie référence	EURO
MCW-V montageset set de montage Tinos V - Tinos V E, Paros V - Paros V E		0085100	4,11
 wandconsole plint (stuk) consoles murale plnthes (pièce) Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 22 200	9010196200	2,83
 wandconsole plint (stuk) consoles murale plnthes (pièce) Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 33 200	9010196204	6,38
 wandconsole plint (stuk) consoles murale plnthes (pièce) Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 44 200	9010196205	7,25
consoleset wit set de consoles blanc Flores, Flores M	per par 3	2061001	14,92
consoleset chroom set de consoles chromé Flores CH	per par 3	2061002	34,29
consoleset wit set de consoles blanc Flores C, Flores C M, Minorca	per par 4	2061007	20,95
consoleset chroom set de consoles chromé Flores C CH	per par 4	2061008	49,20

standconsoles pieds-support	details détails	referentie référence	EURO
 standconsole pied-support (stuk pièce) Compact, Kos H, Faro H, CLD, Integra type 11, 20, 21S, 22 en 33 Let op, niet mogelijk voor Attention, pas possible pour E.Flow Integra, E.Flow Parada & E.Flow Ramo		57018	18,46
 chapestandconsole pied-support pour chape (stuk pièce) Compact, Kos H, Faro H, CLD, Integra type 11, 20, 21S, 22 en 33 Let op, niet mogelijk voor Attention, pas possible pour E.Flow Integra, E.Flow Parada & E.Flow Ramo		57019	22,55
 afdekplaat voor standconsole rosette pied-support (stuk pièce)		577016	5,85
 huls voor standconsole enveloppe pied-support (stuk pièce)		577017	6,30
 standconsole plint pied-support plinthe (stuk pièce) ** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	opbouw sur chape	9010196202	29,34
 standconsole plint pied-support plinthe (stuk pièce) ** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	inbouw dans la chape	9010196203	33,05
 design standconsole plint pied-support plinthe design - (stuk pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 22 - 200	9022000000	55,97
 design standconsole plint pied-support plinthe design - (stuk pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 33 - 200	9033000000	58,21
 design standconsole plint pied-support plinthe design - (stuk pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 44 - 200	9044000000	60,45

** Standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs.

Les pieds-support sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%.

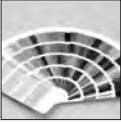
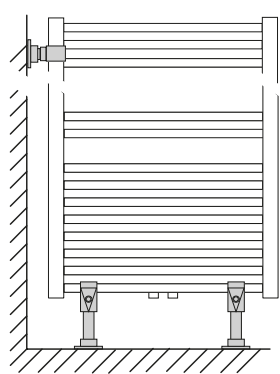
*** Design standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs. Deze zijn uitsluitend verkrijgbaar voor dubbelzijdige plintradiatoren.

Les pieds-support design sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%.

Ceux-ci ne sont que disponibles pour les radiateurs plinthes doubles.

kraanwerk & aansluitingen robinetterie & raccords		details détails	referentie référence	EURO
	sjabloon + bypass gabarit de montage + bypass		45017	23,58
	sjabloon gabarit de montage		45018	13,53
	bypass		593332	15,58
	anti-diefstalring bague antivol		595595	2,24
	thermostaatknop Evosense tête thermostatique Evosense	wit blanc	595597	22,59
		zwart noir	595598	22,59
	thermostaatknop DTW tête thermostatique DTW	wit blanc	595599	23,19
		chrom chromé	595600	35,40
	radiatorkraan 1/2" thermostatischeerbaar haaks robinet thermostatique équerre 1/2"	nikkel nickel	595570	17,62
	radiatorkraan 1/2" thermostatischeerbaar recht robinet thermostatique droit 1/2"	nikkel nickel	595575	18,54
	radiatorkraan 1/2" thermostatischeerbaar haaks - invers robinet thermostatique 1/2" équerre inversé	nikkel nickel	595580	19,49
	1/2" voetventiel - haaks coude de réglage 1/2" - équerre	nikkel nickel	595560	12,06
	1/2" voetventiel - recht té de réglage 1/2" - droit	nikkel nickel	595565	12,06
	aftapblindstop 1/2" (stuk) bouchon avec vidange 1/2" (pièce)		590013	1,26
	draaibare ontluchter 1/2" (stuk) purgeur orientable 1/2" (pièce)		590002	0,74

kraanwerk & aansluitingen robinetterie & raccordements		details détails	referentie référence	EURO
	reductie 1/2-3/8" (stuk) réduction 1/2-3/8" (pièce)		590001	0,74
	onderaansluitblok éénpijpsysteem recht bloc de raccordement système monotube droite		595524	50,06
	onderaansluitblok éénpijpsysteem haaks bloc de raccordement système monotube équerre		595525	53,78
	onderaansluitblok MET nippels RECHT bloc de raccordement AVEC nipples DROIT E-Flow Integra, E-Flow Parada, E-Flow Ramo, Integra, Parada, Ramo	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595532	18,01
	onderaansluitblok ZONDER nippels RECHT bloc de raccordement SANS nipples DROIT E-Flow Integra, E-Flow Parada, E-Flow Ramo	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595530	15,01
	onderaansluitblok MET nippels HAAKS bloc de raccordement AVEC nipples EQUERRE E-Flow Integra, E-Flow Parada, E-Flow Ramo, Integra, Parada, Ramo	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595533	18,32
	onderaansluitblok ZONDER nippels HAAKS bloc de raccordement SANS nipples EQUERRE E-Flow Integra, E-Flow Parada, E-Flow Ramo	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595531	15,32
	dubbele nippels 3/4 - 1/2 double nipples 3/4 - 1/2		595534	4,04
	tweepijps ventielset recht 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube droit 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	wit blanc	598001	112,72
	tweepijps ventielset recht 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube droit 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	chrom chromé	598006	133,48
	tweepijps ventielset haaks 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube équerre 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	wit blanc	598000	112,72
	tweepijps ventielset haaks 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube équerre 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	chrom chromé	598005	133,48

diversen divers		details détails	referentie référence	EURO
	radiatorborstel brosse de nettoyage		592010	17,80
	lakstift stylo de retouche		592301	6,30
	sputbus spray		592302	9,83
	RAL-kleurenwaaier éventail des teintes RAL		592303	18,47
	kit "Scheidingselement" kit pour "Claustra" Flores, Flores C, Flores E & Flores C E		SAR0048077	220,80
	Kv regelsleutel clé à réglage Kv		508057	4,44
	kraanlichaam corps de vanne		0080057	7,84
	straalpijp canne d'injection		6100005	49,51
	koppeling raccord		2041129	13,05
	montageset kit de montage Delta		D882-0230	2,75
	nippels nipples			
	nippeldichtingen joints		D882-0220	6,25
	nippelstang barre à nippler		D881-0311	81,41
	nippelstang, lang model barre à nippler, modèle longue		D881-0312	111,01

Elektrische radiatoren | Radiateurs électriques

	bediening standaard meegeleverd commande livrée en standard	Touch E3 compatibel compatible avec Touch E3	handdoek- drager barre sèche-serviettes	bevestigingen fixations	voeten pieds	hoes cache
Yali Parada, Ramo & Digital	4205504	v		4310015 & 4310016		
Yali GV	505607	v				
Delta E H - RAL 9016	505607	v	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E V - RAL 9016	505607	v	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E H - div	505607	v	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E V - div	505607	v	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Tamari H	505607	v		2061164		
Tamari V	505607	v		4131073		
Thaj	4505013			2061166		
Bayo	505607	v		2061166		
Tinos V E - RAL 9016	505607	v	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Paros V E - RAL 9016	505607	v	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Tinos V E - div	505607	v	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Paros V E - div	505607	v	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		

** = verkocht per stuk / vendu à l'unité

xx = aantal elementen / nombre d'éléments - max 20

2061164	bevestigingen	fixations	Tamari H	14,78
2061166	bevestigingen	fixations	Thaj	23,75
2061171	bevestigingen	fixations	Delta H E & V E	13,04
4131073	bevestigingen	fixations	Tamari V	17,46
4310015	bevestigingen	fixations	Yali Parada, Ramo & Digital - hoogte I hauteur 300 mm	48,85
4310016	bevestigingen	fixations	Yali Parada, Ramo & Digital - hoogte I hauteur 600 mm	48,85
0086180	bevestigingen	fixations	Tinos E & Paros E - H 1800 mm	22,19
0086195	bevestigingen	fixations	Tinos E & Paros E - H 1950 mm	23,00
0086210	bevestigingen	fixations	Tinos E & Paros E - H 2100 mm	23,70
D952-2723	voeten	pieds	Delta H E & V E - extra steun bij zwakke wanden Support supplémentaire en cas de parois faibles	63,59
D952-2401	hoes	cache	Delta H E & V E	10,95
ADAPT90YALI	adaptor 90° bediening	adapteur 90° commande	Yali Parada, Ramo & Digital	25,00
4505013	bediening	commande	Thaj	177,80
505607	bediening Tempco RF Elec	commande Tempco RF Elec	Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E	83,32
58045	Touch E3	Touch E3	Yali Parada, Ramo & Digital, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E	309,47
571HB30	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - L 325 mm	169,04
571HB45	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - L 475 mm	189,19
571HB60	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - L 625 mm	197,02
571HB75	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - L 775 mm	203,74
581HB30	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - L 380 mm	169,04
581HB45	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - L 530 mm	189,19
581HB60	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - L 680 mm	197,02
581HB75	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - L 830 mm	203,74
D881-2115-xx	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Delta H E & V E - div	169,75
D881-2125-xx	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Delta H E & V E - RAL 9016	148,52

xx = aantal elementen / nombre d'éléments - max 20

Toebehoren | Accessoires

elektrisch | électrique

Elektrische badkamerradiatoren | Sèches-serviettes électriques

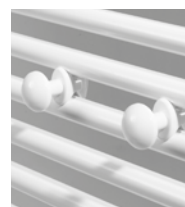
	bediening standaard meegeleverd	optionele bediening	PTC Blower (turbo) 950W	Touch E3 compatibel	bevestigingen
	commande livrée en standard	commande en option		compatible avec Touch E3	fixations
Flores E	505627	505606			2061001
Flores E T	505606		v		61001
Flores C E	505627	505606			2061007
Jarl C CH	505607			v	
Muna E	505607			v	
Muna E T	505606		v		
Elato E	505607			v	2061041
Elato E T	505606		v		2061041
Evia E	505607			v	2061041
Apolima E	505607			v	
Minorca E	505607			v	2061007
Java E	505607			v	
Maroa Bw	505607			v	



V-hangknop
patère V



handdoekring
porte serviette anneau



ronde hangknop
patère ronde



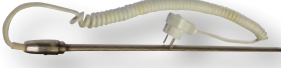
bediening
commande

	V-hangknoppen patères en V	ronde hangknoppen patères rondes	handdoekring anneau	rek tablette grille	handdoekdrager 370/375 mm barre sèche-serviettes 370/375 mm	handdoekdrager 470 mm barre sèche-serviettes 470 mm
Flores E	PATVRBL / PATVRCH	PATRBL / PATRCH	ANORBL / ANORCH	GRILLBL / GRILLCH	BARR40BL / BARR40CH	BARR50BL / BARR50CH
Flores E T						
Flores C E					BARR40CBL / BARR40CCH	BARR50CBL / BARR50CCH
Jarl C CH	PATVRCH	PATRCH	ANORCH			
Muna E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Muna E T	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Elato E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Elato E T	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Evia E	PATVPBL / PATVPCH					
Apolima E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			
Minorca E						
Java E						
Maroa Bw	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			

2061001	bevestigingen	fixations	Flores E	14,92
2061002	bevestigingen	fixations	Jarl C CH	34,29
2061007	bevestigingen	fixations	Flores C E, Minorca E	20,95
2061041	bevestigingen	fixations	Elato E, Elato E T, Evia E	46,96
61001	bevestigingen	fixations	Flores E T	15,01
505606	RF Controller	RF Controller	Flores E T, Muna E T, Elato E T optie I option: Flores E, Flores C E	112,56
505607	bediening Tempco RF Elec	commande Tempco RF Elec	Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E	83,32
58045	Touch E3	Touch E3	Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E	309,47
ANOPBL / ANOPCH	handdoekring	anneau	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T, Apolima E	53,39
ANORBL / ANORCH	handdoekring	anneau	Flores E, Jarl C CH	50,42
BARP40BL / BARP40CH	handdoekdrager recht - 375 mm	barre sèche-serviettes droit - 375 mm	Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T	48,94
BARR40BL / BARR40CH	handdoekdrager recht - 370 mm	barre sèche-serviettes droit - 370 mm	Flores E	40,04
BARR40CBL / BARR40CCH	handdoekdrager gebogen - 370 mm	barre sèche-serviettes cintré - 370 mm	Flores C E	44,50
BARR50BL / BARR50CH	handdoekdrager recht - 470 mm	barre sèche-serviettes droit - 470 mm	Flores E	45,98
BARR50CBL / BARR50CCH	handdoekdrager gebogen - 470 mm	barre sèche-serviettes cintré - 470 mm	Flores C E	50,42
GRILLBL / GRILLCH	rek	tablette grille	Flores E	105,30
PATRBL / PATRCH	ronde hangknoppen	patères rondes	Flores E, Jarl C CH	19,28
PATVPBL / PATVPCH	V-hangknoppen	patères en V	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T, Apolima E	23,73
PATVRBL / PATVRCH	V-hangknoppen	patères en V	Flores E, Jarl C CH	19,28

Flores & Muna Elektrische weerstanden | Kit résistance électrique

Directe aansluiting Raccordement direct

	referentie référence	afgifte puissance (Watt)	EURO
PTC weerstand Positieve temperatuurcoëfficiënt (PTC) Klasse 2 Max temperatuur: 60°C	PTC00250	250	70,97
	PTC00400	400	75,68
	PTC00600	600	85,08
	PTC00800	800	95,38
résistance PCT Coefficient température positive (PCT) Classe 2 Température max.: 60°C	PTC01000	1000	105,68
	PTC01250	1250	117,77
	PTC01500	1500	129,86

RF thermostaat met ontvanger - wit Thermostat RF avec récepteur - blanc

	referentie référence	afgifte puissance (Watt)	EURO
CWH weerstand met RF ontvanger wit, RAL 9016 & RF klokthermostaat Constant Wattage Heater (CWH) Klasse 2 - Max temperatuur: 80°C	IRW00300	300	277,61
	IRW00500	500	278,73
	IRW00750	750	282,54
résistance CWH avec récepteur RF blanc, RAL 9016 & thermostat RF avec horloge Constant Wattage Heater (CWH) Classe 2 Température max.: 80°C	IRW01000	1000	284,33
	IRW01250	1250	288,36
	IRW01500	1500	292,39
	IRW01750	1750	295,97

RF thermostaat met ontvanger - chroom Thermostat RF avec récepteur - chromé

	referentie référence	afgifte puissance (Watt)	EURO
CWH weerstand met RF ontvanger chroom & RF klokthermostaat Constant Wattage Heater (CWH) Klasse 2 Max temperatuur: 80°C	IRC00300	300	299,02
	IRC00500	500	300,14
	IRC00750	750	303,94
résistance CWH avec récepteur RF chromé & thermostat RF avec horloge Constant Wattage Heater (CWH) Classe 2 Température max.: 80°C	IRC01000	1000	305,73
	IRC01250	1250	309,76
	IRC01500	1500	313,79
	IRC01750	1750	317,38

Gebruik weerstanden per radiator Utilisation résistances par radiateur	FL0505	FL0508	FL0512	FL0612	FL0712	FL0515	FL0615	FL0715	FL0518	FL0618	FL0718	MU0509	MU0512	MU0516	MU0617	MU0817	MU0820
afgifte puissance (Watt)	257	417	576	676	826	718	842	1030	866	1014	1237	470	602	815	987	1311	1464
PTC weerstand résist. 250 Watt	x																
PTC weerstand résist. 400 Watt		x										x					
PTC weerstand résist. 600 Watt			x	x		x							x				
PTC weerstand résist. 800 Watt					x		x		x					x			
PTC weerstand résist. 1000 Watt								x		x					x		
PTC weerstand résist. 1250 Watt											x					x	
PTC weerstand résist. 1500 Watt																	x
CWH weerstand résist. 300 Watt	x																
CWH weerstand résist. 500 Watt		x										x					
CWH weerstand résist. 750 Watt			x	x		x							x				
CWH weerstand résist. 1000 Watt					x		x		x					x			
CWH weerstand résist. 1250 Watt								x		x					x		
CWH weerstand résist. 1500 Watt											x					x	
CWH weerstand résist. 1750 Watt																	x

Draadloze bedieningen | Commandes sans fil

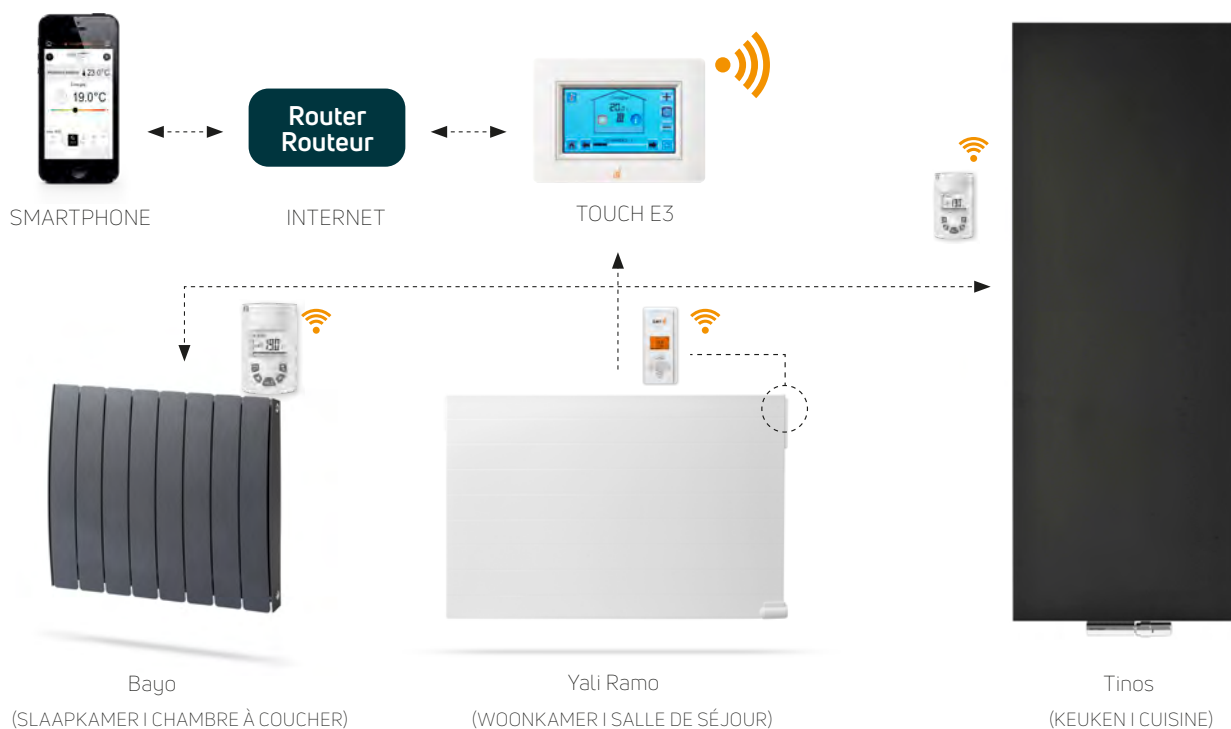
Elektrische radiatoren | Radiateurs électriques



Gratis beschikbaar voor iPhone en Android
Disponible gratuitement pour iPhone et Android



Touch E3 ref. | réf. 58045



■ Controleer de Touch E3 met uw smartphone

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Visualisatie van uw energieverbruik

■ Contrôler le Touch E3 avec votre smartphone

- Piloter à distance votre installation
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser votre consommation énergétique



Advanced thermostat

ref. | réf. 505627 - € 113,07

standaard voor | standard pour:
Flores E, Flores C E



- Geïntegreerde bediening met 5 voor ingestelde en aanpasbare programma's
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost-functie: snelle verwarming van de badkamer, voor ingesteld op 30 min, aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Automatische boost (supercomfort)
- "Open raam"-functie: automatische detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus
- Aanwezigheidsdetectie (PIR): bij afwezigheid wordt de ingestelde temperatuur geleidelijk en automatisch verlaagd
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- RF-bediening
- RF-zender & -ontvanger voor bediening en programmering met tweezijdige RF-afstandsbediening (afstandsbediening niet inbegrepen)
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Verbruiksmeter met indicatie in kWh
- Bereikbeperking van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Witte achtergrondverlichting
- 6-voudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Automatische programmering: aan de hand van de aanwezigheidsdetectie volgt de thermostaat het levensritme van de bewoner en wordt automatisch een slim programma uitgewerkt met een combinatie van de modi Comfort en Verlaging
- Tweevoudige optimalisatiefunctie: aan de hand van verschillende parameters berekent en optimaliseert de thermostaat de programmering van de modi Comfort en Verlaging
- Commande intégrée avec 5 programmes pré-définies et modifiables
- Programme hebdomadaire
- Prévues de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Fonction Boost : chauffage rapide de la salle de bains, pré-réglé sur 30 min, ajustable par 10 min (90 min max)
- Automatic Boost (Super Confort)
- Fonction "Fenêtre ouverte": détection automatique et activation manuelle du cycle d'aération
- Détection de présence (PIR): pendant une période d'inoccupation, la puissance de l'appareil diminue automatiquement et le réglage de la température passe progressivement
- Verrouillage clavier
- Verrouillage par code PIN
- Commande RF
- Émetteur & récepteur RF pour permettre la commande et la programmation via télécommande RF bidirectionnelle (télécommande non incluse)
- Contrôle de température ambiante PID
- Marche/veille avec ronfleur
- Jauge de consommation avec indication du nombre de kWh consommés
- Limitation de la plage de réglage de température de confort
- Sauvegarde grâce à la batterie pendant jusqu'à 3 heures
- Rétroéclairage blanc
- 6 entrées de fil pilote (permettant la programmation à distance)
- Autoprogrammation : l'appareil enregistre le rythme de vie de l'utilisateur en fonction de la détection de présence et crée un programme intelligent adapté alternant les périodes Confort et Eco
- Fonction Dual optimization: selon les différents paramètres, l'appareil calcule et optimise la programmation des périodes Confort et Eco



Tempco RF Elec

ref. | réf. 505607 - € 83,32

standaard voor | standard pour:

Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos V E, Paros V E, Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E

optioneel voor | en option pour:

Yali Parada, Yali Ramo, Yali Digital



- Intelligente regeling via elektronische thermostaat
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min)
- Vakantiemodus
- "Open raam" functie
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- Digitale visualisatie van het energieverbruik
- Adaptive Start Control: adaptieve startinstelling: vervroegde start van de verwarmingsfunctie om de correcte kamertemperatuur te bereiken in de programmeringsmodus
- Bediening verschillende radiatoren
- De oppervlaktetemperatuur van de radiator kan worden beperkt tot op 3 niveaus: 100%, 70% en 50%
- RF-thermostaat
- Esthetisch design: onderverdeelde indicator met 3 LED lampjes volgens temperatuurniveau
- Touch E3 compatibel

- Régulation intelligente par thermostat électronique
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (120 min max)
- Mode vacances
- Fonction "Fenêtre ouverte"
- Verrouillage clavier
- Verrouillage par code PIN
- Visualisation digitale de la consommation énergétique
- Adaptive Start Control: commande de démarrage adaptative: démarrage précoce du chauffage pour obtenir une température de pièce correcte en mode programmation
- Commande différents radiateurs
- Vous pouvez limiter la température de surface de votre radiateur sur 3 niveaux différents: 100%, 70% et 50%
- Thermostat RF
- Design esthétique : indicateur comportemental avec LED de 3 couleurs selon le niveau de température
- Compatible Touch E3

RF Controller

ref. | réf. 505606 - € 112,56

standaard voor | standard pour:

Flores E T, Muna E T, Elato E T

optioneel voor | en option pour:

Flores T, Muna T, Elato T, Evia T, Flores E, Flores C E



- Intelligente regeling
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Vakantiemodus
- "Open raam" functie
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

- Régulation intelligente
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (90 min max)
- Mode vacances
- Fonction "Fenêtre ouverte"
- Visualisation digitale de la consommation énergétique



PTC Blower 950 W (turbo)

dienst na verkoop product:

contacteer Radson

produit de service après-vente:

veuillez contacter Radson



- Bedrijfsmodi zijn direct op de ventilator toegankelijk
- Automatische programmering met zelflerend proces
- Geïntegreerd week- en dagprogramma, energiebesparing
- Boost-functie
- "Open raam"-functie, energiebesparing
- Aanwezigheidsdetectie, energiebesparing
- Geaccumuleerde verbruiksindicatie in kWh, energiebesparing
- Verbruiksmeting, energiebesparing
- Actieve modus en stand-bymodus
- Naventilatie
- Kinderslot door schermvergrendeling
- PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur, is deze grijs, net als de eindknop
- Informatie over bediening op afstand via elektrische stuurdraad
- Informatie over prioriteiten tussen de verschillende modi
- Beheer op afstand met RF-afstandsbediening
- Veiligheid, temperatuurcontrole, geen oververhitting mogelijk

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
- Programme 7 jours et quotidien intégré, économies d'énergie
- Fonction Boost
- Fonction "Fenêtre ouverte", économies d'énergie
- Détection de présence, économies d'énergie
- Indication de la consommation cumulée en kWh, économies d'énergie
- Jauge de consommation, économies d'énergie
- Mode marche/veille
- Post-aération
- Sécurité enfants par verrouillage clavier
- Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc. Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- Information à propos de la télécommande par fil pilote
- Information à propos des priorités entre les différents modes
- Gestion à distance par télécommande RF
- Sécurité, température contrôlée, pas de surchauffe possible



Touch E3

ref. | réf. 58045 - € 309,47

optioneel voor I en option pour:

Ulow-E2 H en V, Yali Parada, Yali Ramo, Yali Digital, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos V E, Paros V E, Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E



- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

- Piloter à distance votre installation avec une connexion Wifi
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Touch E3

biedt volledige controle
over individuele
verwarmingszones

Touch E3

assure un contrôle intégral
des zones de chauffage
individuelles



Zoneregeling voor radiatoren en vloerverwarming

Beeld je de volgende situatie in: na een vermoeiende werkdag plof je neer in de zetel. Plots voel je nood aan een verkwikkende douche, maar je hebt weinig zin om die in een kille badkamer te nemen. Geen probleem, vanuit je luie zetel activeer je met je smartphone of tablet alvast de badkamerradiator voor een extra warm en comfortabel gevoel. Hoe is dit mogelijk?

Dankzij de Radson Touch E3 zoneregeling, die toelaat om je installatie vanop afstand te bedienen en zones individueel te regelen.

Door middel van een handige app is het mogelijk de volledige controle van de Touch E3 over te nemen vanop een smartphone of tablet. Er is dus geen bijkomende bedieningsmodule meer nodig op de muur van de woonkamer. Het is zelfs mogelijk om op deze manier de verlichting tijdgestuurd te regelen om extra sfeer in de woning te creëren.

App beschikbaar in iOS (Apple Store) of Android (Google Play Store).



Régulation de zone pour radiateurs et chauffage par le sol

Imaginez la situation suivante: après une journée épuisante, vous vous affalez dans votre fauteuil. Une bonne douche revigorante vous ferait du bien, mais vous n'avez pas envie de rentrer dans une salle de bains froide. Pas de souci: il vous suffit d'activer le chauffage de la salle de bains à partir de votre Smartphone ou de votre tablette tout en restant tranquillement dans votre fauteuil.

Peu de temps après, vous pourrez ainsi profiter d'une chaleur agréable et confortable à votre arrivée dans la pièce.

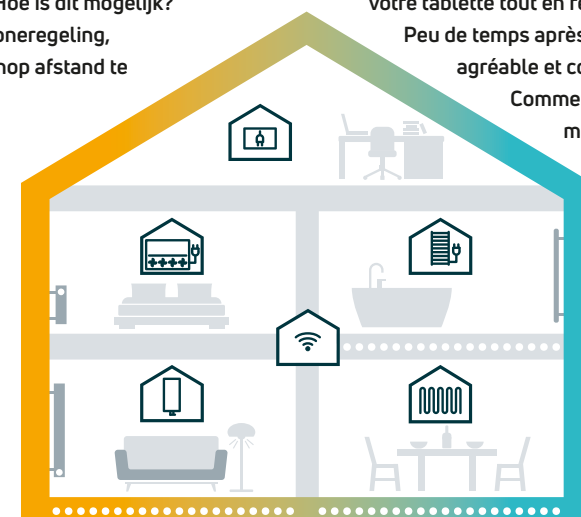
Comment est-ce possible ? Grâce au programmeur central Radson Touch E3 qui vous permet de gérer votre installation à distance et de régler la température des pièces de la maison de manière individuelle.

Grâce à une application pratique, vous pouvez contrôler intégralement votre Touch E3 à partir de votre Smartphone ou de votre tablette. Plus besoin d'un module de commande supplémentaire au mur de votre salle de séjour.

Par la même occasion, il est également possible de minuter votre éclairage

pour créer une ambiance particulière dans votre maison.

App disponible pour iOS (Apple Store) ou Android (Google Play Store).



Touch E3

Zoneregeling voor radiatoren en vloerverwarming
Régulation de zone pour radiateurs et chauffage par le sol

Touch E3

ref. | réf. 58045 - € 309,47

Centrale eenheid voorzien van een touch screen om meerdere verschillende zones te besturen.
Unité centrale équipée d'un écran tactile afin de piloter plusieurs zones différentes.



Werktemperatuur, aangesloten Température fonctionnement	-30°C – 40°C
Voeding Alimentation	230 V/AC
Radiofrequentie Radio fréquence	868 MHz, < 10 mW
Bereik Distance de réception	Binnenshuis 40 m, open ruimte 100 m Environnement résidentiel 40m, en champ libre 100 m
Elektrische bescherming Protection électrique	Class II – IP 30
Temperatuurregeling Précision de la température	0,1°C
Instelling temperatuurbereik Plage de réglage de la température	5°C – 30°C (stap 1 pas 0,5°C)

Module verwarmen en koelen | Module chauffer et refroidir

ref. | réf. 58055 - € 120,06

Draadloze verbindingen met de master aansluitmodule.
Connections sans fil avec la module unité maître récepteur de commande.



Max # Master aansluitmodules: 4 (max 48 zones) | # max d'unités maître récepteur de commande: 4 (48 zones max)

Werktemperatuur Température fonctionnement	0°C – 50°C
Voeding Alimentation	230 Vac +/- 10% 50 Hz
Radiofrequentie Radio fréquence	868 MHz
Bereik Distance de réception	Binnenshuis 40 m, open ruimte 100 m Environnement résidentiel 40m, en champ libre 100 m
Verwarming, koeling & luchtontvochtiger Chauffage, refroidissement, déshumidification	Relais: 5 A / 230 VAC (potentiaalvrij contact) Relais: 5 A / 230 VAC (contact libre)
Pomp Pompe	Relais: 5 A / 230 VAC (L, N)

Tempco Digital RF

ref. | réf. 58042 - € 111,16

De digitale, radiofrequent gestuurde
thermostaat is speciaal ontworpen voor
vloerverwarming + koeling evenals radiatoren.

Voeding: batterij 2 x 1,5V – AAA

Thermostat radiographique conçu pour la régulation
du chauffage par le sol et refroidissement ainsi que des
radiateurs. Alimentation: 2 piles 1,5V – AAA



Tempco Basic RF

ref. | réf. 58041 - € 86,94

De analoge, radiofrequent gestuurde
thermostaat is speciaal ontworpen voor
vloerverwarming evenals radiatoren.

Voeding: batterij 2 x 1,5V – AAA

Thermostat analogique radiographique conçu pour la
régulation du chauffage par le sol ainsi que des radiateurs.
Alimentation: 2 piles 1,5V – AAA



Master aansluitmodule
Module unité maître récepteur de commande (6 zones)

ref. | réf. 58052 - €232,88

 Schakelblok voor 6 zones
 Unité de commande pour 6 zones.

 Max # Master aansluitmodules op 1 Touch E3: 4 (max 48 zones)
 # max d'unités maître récepteur de commande sur 1 Touch E3: 4 (48 zones max)

Werktemperatuur Température fonctionnement	0°C – 40°C
Voeding Alimentation	230 Vac +/- 10% 50 Hz
Radiofrequentie Radio fréquence	868 MHz < 10 mW (Bidirectionaal) 868 MHz < 10 mW (Bidirectionnelle)
Bereik Distance de réception	Binnenshuis 40 m, open ruimte 100 m Environnement résidentiel 40m, en champ libre 100 m
Max belasting Charge max	16 A – 250 Vac – 50 Hz
Pomp of accessoires Pompe ou accessoires	Relais: 5 A / 250 VAC (potentiaalvrij contact contact libre) Relais: 5 A / 230 VAC (L, N)
Servomotoren Moteurs servo	Max 24 stuks 24 pièces max

Thermostaatknop LCD
Tête thermostatique LCD

ref. | réf. 58047 - €87,98

 Digitale thermostaatknop voor radiatoren
 Tête thermostatique digitale pour radiateurs.


Werktemperatuur Température fonctionnement	0°C – 40°C
Omgevingstemperatuur Température d'ambiance	-10°C - 50°C
Voeding Alimentation	2 AAA LR03 – 1,5 V Alkaline
Levensduur voeding (jaar) Durée de vie de l'alimentation (ans)	2
Radiofrequentie Radio fréquence	868 MHz, < 10 mW
Bereik Distance de réception	Binnenshuis 40 m, open ruimte 100 m Environnement résidentiel 40m, en champ libre 100 m
Slaglengte Course max	3,5 mm
Instelling temperatuurbereik Plage de réglage de la température	5°C - 30°C (stap 1 pas 0,5°C)

Uitbreidingsmodule
Module auxiliaire 6 zones (230V)

ref. | réf. 58054 - € 116,96

 Voor draadloos systeem (RF 868 MHz)
 Pour système sans fil (RF 868 MHz)

Tempco flush

 ref. | réf. 58050F
 € 109,30

 Inbouw schakelblok,
 met voeler in optie, voor 1 zone.
 Uitgang 230 V
 Module encastrable,
 avec sonde en option, pour 1 zone.
 Sortie 230V

Tempco plug

 ref. | réf. 58050P
 € 109,30

 Plug-in schakelblok
 voor 1 zone.
 Uitgang 230 V
 Module pour prise pour 1 zone.
 Sortie 230V

Muurmontage ontvanger
Récepteur murale

 ref. | réf. 58050W
 € 109,30

 Uitgang 230 V max, 10 A
 Sortie 230 V max, 10 A

Signaalversterker
Amplificateur du signal

 ref. | réf. 58046
 € 145,52

Sturing productie warmte en koeling
Gestion production chaleur et refroidissement

 ref. | réf. 58051
 € 113,85

 2 x 10 A
 potentiaalvrij contact
 contact libre


■ Standaardkleur | Teinte standard

wit | blanc RAL 9016

RAL 9016
Traffic white

Ulow-E2 H & V – E.Flow Integra – E.Flow Parada
E.Flow Ramo – Compact – Vertical – Integra plint(he)
Parada plint(he) – Ramo plint(he) – Kos H & V – Faro H & V
Tinos V – Paros V – Narbonne H & V – Delta H & V – Flores (T)
Flores M – Flores C – Flores C M – Apolima – Muna (T)
Elato (T) – Minorca – Java – Leros M – Apia M – Santorini
Santorini C – Yali Parada – Yali Ramo – Yali Digital – Yali GV
Delta H E & V E – Tamari H & V – Tinos V E – Paros V E – Flores E (ET)
Flores C E – Muna E (ET) – Elato E (ET) – Apolima E – Minorca E – Java E

wit | blanc RAL 9010

RAL 9010
Pure White

Thaj – Nila – Athena S – Athena E

chrom | chromé

Flores CH – Flores C CH – Jarl C CH – Nila – Athena S – Athena E

uitzonderlijk | exceptionnel

Bayo

wit | blanc RAL 9010 / 12 andere kleuren | 12 autres teintes

Maro BW

kolom | colonne: Black Texture (S0141) & buizen | tubes: White Textured (S0142)

Evia & Evia E

wit | blanc RAL 9016 / MBMA – Metal Black (S0104) & Metal Alu (S0201)

■ Andere beschikbare kleuren, meerprijs | Autres teintes disponibles, supplément

Ultra lage temperatuur radiatoren | Radiateurs ultra basse température: €105,00

Ulow-E2 V

Paneelradiatoren & plintradatoren | Radiateurs panneaux & radiateurs plinthes: €105,00

E.Flow Integra – E.Flow Parada – E.Flow Ramo – Compact – Vertical – Integra plint(he) – Parada plint(he) – Ramo plint(he)

Designradiatoren | Radiateurs design: 15%

Kos H & V – Faro H & V – Tinos V – Paros V – Narbonne H & V

Kolomradiatoren | Radiateurs tubulaires: 22%

Delta H & V

Badkamerradiatoren | Radiateurs sèche-serviettes: 15%

Muna – Elato – Flores – Flores C – Apolima – Leros M – Minorca – Java – Santorini – Santorini C – Apia M

Elektrische radiatoren | Radiateurs électriques: 15%

Yali GV – Delta H E & V E – Tamari H & V – Tinos V E – Paros V E – Flores E – Flores C E – Muna E – Elato E – Apolima E – Minorca E – Java E

Accessoires: 25%

Bestellen

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de kleurcode in.
Vb. EPA226001350/3000 voor een radiator in RAL 3000.

Andere kleurcodes:

- sanitaire kleuren = S0075 / ...
- metaalkleuren = S0201 / S0104 / S0102
- Fine Texture kleuren = S0141 / S0142
- Anodic kleuren = S0146 / S0147 / S0148 / S0149
- matte kleuren = S0143 / S0144 / S0145

Commander

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte.
Ex. EPA226001350/3000 pour un radiateur en RAL 3000.

Autres teintes:

- teintes sanitaires = S0075 / ...
- teintes métalliques = S0201 / S0104 / S0102
- teintes Fine Texture = S0141 / S0142
- teintes Anodic = S0146 / S0147 / S0148 / S0149
- teintes mats = S0143 / S0144 / S0145

Electrolytische verzinken (galvaniseren)

- Voor een opstelling van paneelradiatoren in een vochtige ruimte biedt Radson een elektrolytisch verzinkte uitvoering aan.
- Prijs bedraagt tweemaal deze van de gewone uitvoering.
- Is niet toepasbaar bij plintradatoren.

Galvanisation électrolytique

- Pour l'installation de radiateurs à panneaux dans des pièces humides, Radson propose une version ayant fait l'objet d'une galvanisation électrolytique.
- Le prix est le double de la version standard.
- Ne convient pas pour radiateurs plinthes.

RAL kleuren | teintes

RAL 1004 Golden yellow	RAL 3005 Wine red	RAL 5002 Ultramarine blue	RAL 6033 Mint turquoise	RAL 7030 Stone grey	RAL 9006 White aluminium
RAL 1012 Lemon yellow	RAL 3014 Antique pink	RAL 5009 Azure blue	RAL 6034 Pastel turquoise	RAL 7035 Light grey	RAL 9007 Grey aluminium
RAL 1023 Traffic yellow	RAL 3015 Light pink	RAL 5014 Pigeon blue	RAL 7001 Silver grey	RAL 7037 Dusty grey	RAL 9010 Pure White
RAL 1027 Curry yellow	RAL 4002 Red violet	RAL 5015 Sky blue	RAL 7013 Brown grey	RAL 7040 Window grey	
RAL 1033 Dahlia yellow	RAL 4007 Purple violet	RAL 5017 Traffic blue	RAL 7015 Slate grey	RAL 8017 Chocolate brown	
RAL 2003 Pastel orange	RAL 4008 Signal violet	RAL 5022 Night blue	RAL 7016 Anthracite grey	RAL 8019 Grey brown	
RAL 2004 Pure orange	RAL 4009 Pastel violet	RAL 6004 Blue green	RAL 7021 Black grey	RAL 9001 Cream	
RAL 3000 Flame red	RAL 5001 Green blue	RAL 6019 Pastel green	RAL 7024 Graphite grey	RAL 9005 Jet black	
S0178 Mauve Haze	S0182 Lemon Glow	S0185 Mystic Purple	S0219 Green Apple	S0220 Modern green	S0221 E-Green

sanitaire kleuren | teintes sanitaires

S0075 Jasmine	S0077 Magnolia	S0084 Anemone	S0087 Bahama beige	S0088 Manhattan	S0091 Pergamon
S0094 Natura	S0164 Banana				

12 andere kleuren | 12 autres teintes

fine texture fine		matte mates		anode anodic		metallic métalliques	
S0141 - BT Black Textured	S0143 - LG Light Grey	S0145 - CW Creme White	S0146 - BZ Anodic Bronze	S0148 - BL Anodic Black	S0102 - MG Metal Grey	S0104 - MB Metal Black	S0201 - MA Metal Alu
S0142 - WT White Textured	S0144 - BG Brown Grey		S0147 - BR Anodic Brown	S0149 - NA Anodic Natura			

Delta Loft Limited Edition

S0239 Patina bruin Brun patiné		RAL 8029 Koper Cuivre
--------------------------------------	---	-----------------------------

S0074*
Staal & blanke lak | Acier & laque blanche

* Geen garantie op de kleurafwerking, niet geschikt voor vochtige ruimtes
Pas de garantie sur la finition de la teinte, ne convient pas aux pièces humides

Opgelet. Deze kleurenvoorstelling kan afwijken van de realiteit. Gelieve één van onze groothandels te consulteren.

Attention. Cette représentation des teintes peut varier de la réalité. Veuillez consulter un de nos grossistes.

Omrekeningstabel | Tableau de conversion EN442

benaderende afgiften | émissions approximatives

■ Paneel-, plint- en design radiatoren | Radiateurs panneaux, plinthe et design

AT	OT	RT															
		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85			
90	24	4,56	2,45	1,88	1,57	1,36	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73			
	22	3,11	2,11	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70			
	20	2,50	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67			
	18	2,13	1,68	1,42	1,24	1,11	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65			
	15	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61			
	12	1,51	1,29	1,14	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61	0,58			
85	24	1,93	2,63	2,00	1,67	1,45	1,29	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81				
	22	3,34	2,26	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78				
	20	2,67	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75				
	18	2,27	1,78	1,50	1,31	1,18	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72				
	15	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67				
	12	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64				
80	24	5,38	2,83	2,15	1,78	1,54	1,37	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91					
	22	3,61	2,42	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87					
	20	2,87	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83					
	18	2,42	1,90	1,60	1,39	1,24	1,13	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79					
	15	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75					
	12	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70					
75	24	5,90	3,07	2,32	1,92	1,66	1,47	1,32	1,21	1,12	1,04						
	22	3,92	2,61	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98						
	20	3,10	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94						
	18	2,61	2,03	1,70	1,48	1,32	1,20	1,10	1,02	0,95	0,89						
	15	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83						
	12	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78						
70	24	6,54	3,36	2,52	2,08	1,79	1,58	1,42	1,30	1,19							
	22	4,30	2,84	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13							
	20	3,38	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07							
	18	2,82	2,19	1,83	1,59	1,42	1,28	1,17	1,08	1,01							
	15	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94							
	12	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87							
65	24	7,32	3,70	2,76	2,27	1,94	1,71	1,54	1,40								
	22	4,75	3,11	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31								
	20	3,70	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23								
	18	3,07	2,37	1,98	1,17	1,52	1,37	1,26	1,16								
	15	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07								
	12	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98								
60	24	8,32	4,13	3,06	2,50	2,13	1,87	1,68									
	22	5,32	3,44	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56									
	20	4,10	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45									
	18	3,38	2,59	2,15	1,86	1,65	1,48	1,35									
	15	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23									
	12	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13									
55	24	9,62	4,67	3,43	2,78	2,37	2,07										
	22	6,03	3,87	2,99	2,48	2,15	1,90										
	20	4,60	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75										
	18	3,75	2,86	2,36	2,03	1,80	1,62										
	15	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45										
	12	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31										
50	24	11,38	5,39	3,92	3,15	2,67	Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze calculator op onze website onder de rubriek “Downloads”. voorbeeld van een omrekening naar een ander regime dan ΔT 50 U zoekt 505 Watt voor een woonkamer op 20 °C in 50/30. In de tabel staat bij 50/30/20, 3,70. U zoekt in de prijslijst met ΔT 50 naar een radiator die in de buurt ligt van 1869 W. Pour les conversions vers d’autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre calculateur sur notre site web sous la rubrique “Téléchargements”. exemple d’une conversion vers un autre régime que ΔT 50 Vous cherchez 505 Watt pour un living à 20 °C en 50/30. Le tableau indique 3,70 pour 50/30/20. Dans le tarif de ΔT 50, vous cherchez un radiateur qui soit voisin de 1869 W.										
	22	6,97	4,39	3,37	2,79	2,40											
	20	5,23	3,70	2,96	2,50	2,17											
	18	4,22	3,19	2,63	2,25	1,98											
	15	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75											
	12	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56											
45	24	13,93	6,38	4,58	3,65												
	22	8,26	5,11	3,89	3,19												
	20	6,08	4,25	3,37	2,83												
	18	4,84	3,63	2,96	2,53												
	15	3,70	2,96	2,50	2,17												
	12	2,99	2,48	2,15	1,90												
40	24	17,93	7,87	5,54													
	22	10,16	6,14	4,62													
	20	7,28	5,01	3,93													
	18	5,68	4,21	3,41													
	15	4,25	3,37	2,83													
	12	3,37	2,79	2,40													
35	24	25,15	10,36														
	22	13,27	7,76														
	20	9,12	6,14														
	18	6,91	5,04														
	15	5,01	3,93														
	12	3,89	3,19														
30	24	42,40															
	22	19,37															
	20	12,34															
	18	8,89															
	15	6,14															
	12	4,62															

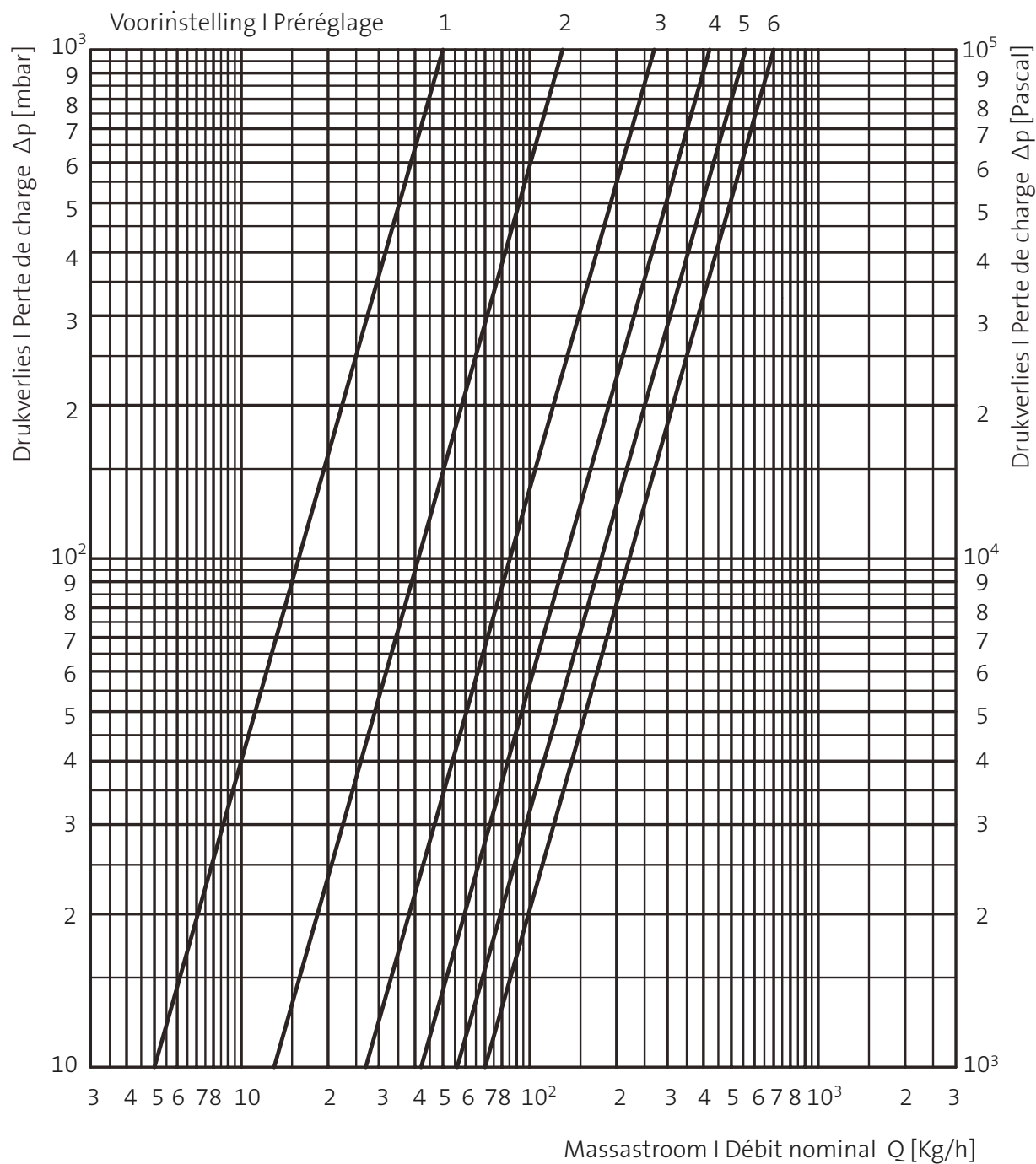
benaderde n-waarde = 1,30 | valeur-N approximative = 1,30

OT: omgevingstemperatuur (°C) | température ambiante (°C)

AT: aanvoertemperatuur (°C) | température de départ (°C)

RT: retourtemperatuur (°C) | température de retour (°C)

■ E.Flow Integra, Parada, Ramo, plintradiatoren | radiateurs plinthe, Kos H & Faro H



P-Afwijking Ecart	2K					
Voorinstelling Préréglage	1	2	3	4	5	6
Kv	0.05	0.13	0.27	0.42	0.56	0.70



Voor Kv-instellingen in functie van gewenste vermogens en drukverliezen, gelieve de Kv-calculator te raadplegen op onze website onder de rubriek "Downloads".

Afin de définir les valeurs Kv en fonction des puissances et pertes de charge désirés, veuillez consulter notre calculateur Kv sur notre site web, sous "Downloads".

Inregelstand kraanlichaam volgens EN442 - 75/55/20°C
op te vangen drukverlies 10 kPa

Réglage de la vanne suivant EN442 - 75/55/20 °C
perte de charge compensé 10kPa

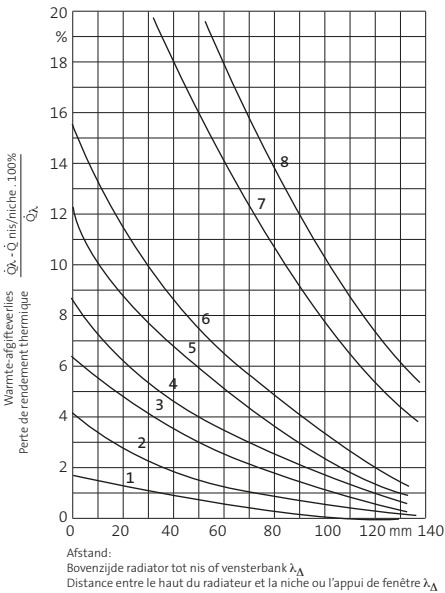
		type 11								type 21S								type 22								type 33							
	HOOGTE/HAUTEUR	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900				
450	75/55/20	210	270	298	326	379	454	524	305	379	415	449	515	609	699	400	508	559	607	698	821	928	568	731	806	879	1015	1194	1347				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3			
600	75/55/20	280	359	397	434	506	605	698	407	506	553	598	686	812	932	533	678	745	810	931	1095	1238	758	974	1075	1172	1353	1592	1796				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3			
750	75/55/20	350	449	496	543	632	757	873	509	632	691	748	858	1015	1165	667	847	931	1012	1164	1368	1547	947	1218	1344	1465	1691	1990	2245				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4			
900	75/55/20	421	539	596	652	758	908	1048	611	759	829	897	1029	1218	1398	800	1016	1117	1215	1397	1642	1856	1136	1461	1613	1758	2029	2388	2695				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4			
1050	75/55/20	491	629	695	760	885	1060	1222	713	885	968	1047	1201	1421	1631	934	1186	1304	1417	1629	1915	2166	1326	1705	1882	2051	2367	2786	3144				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5			
1200	75/55/20	561	719	794	869	1011	1211	1397	814	1012	1106	1197	1372	1624	1864	1067	1355	1490	1620	1862	2189	2475	1515	1948	2151	2344	2705	3184	3593				
	Kv stand/position	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5			
1350	75/55/20	631	809	894	978	1138	1362	1571	916	1138	1244	1346	1544	1827	2097	1200	1525	1676	1822	2095	2463	2784	1705	2192	2419	2638	3044	3582	4042				
	Kv stand/position	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5			
1500	75/55/20	701	899	993	1086	1264	1514	1746	1018	1265	1382	1496	1715	2030	2330	1334	1694	1862	2025	2328	2736	3094	1894	2435	2688	2931	3382	3980	4491				
	Kv stand/position	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6			
1650	75/55/20	771	988	1092	1195	1390	1665	1921	1120	1391	1520	1645	1887	2233	2563	1467	1863	2049	2227	2561	3010	3403	2083	2679	2957	3224	3720	4378	4940				
	Kv stand/position	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6			
1800	75/55/20	841	1078	1192	1303	1517	1816	2095	1222	1518	1659	1795	2058	2436	2796	1600	2033	2235	2429	2793	3284	3713	2273	2922	3226	3517	4058	4776	5389				
	Kv stand/position	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6			
1950	75/55/20					1643			1323	1644	1797	1944	2230	2639	3029	1734	2202	2421	2632	3026	3557	4022	2462	3166	3495	3810	4396	5174	5838				
	Kv stand/position					3			3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6			
2100	75/55/20					1770			1425	1771	1935	2094	2401	2842	3262	1867	2372	2607	2834	3259	3831	4331	2652	3409	3764	4103	4734	5572	6287				
	Kv stand/position					3			3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6			
2250	75/55/20					1896			1527	1897	2073	2244	2573	3045	3495	2001	2541	2793	3037	3492	4104	4641	2841	3653	4032	4396	5073	5970	6736				
	Kv stand/position					3			3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6			
2400	75/55/20					2022			1629	2024	2212	2393	2745	3248	3728	2134	2710	2980	3239	3725	4378	4950	3030	3896	4301	4689	5411	6368	7186				
	Kv stand/position					4			3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6			
2550	75/55/20					2149			1731	2150	2350	2543	2916	3451	3961	2267	2880	3166	3442	3957	4652	5260	3220	4140	4570	4982	5749	6766	7635				
	Kv stand/position					4			3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6			
2700	75/55/20								1832	2277	2488	2692	3088	3654	4194	2401	3049	3352	3644	4190	4925	5569	3409	4383	4839	5275	6087	7164	8084				
	Kv stand/position								3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
3000	75/55/20								2036	2530	2764	2991	3431	4060	4660	2667	3388	3725	4049	4656	5473	6188	3788	4870	5377	5861	6763	7960	8982				
	Kv stand/position								4	4	4	4	5	5	5	6	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			

Indien het op te nemen drukverlies niet gekend is, raden wij u aan een Δp van 10 kPa te gebruiken
Quand la perte de charge compensé n' est pas connu, nous vous advoins de prendre un Δp de 10 kPa

Luchtdoorstroming

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden.

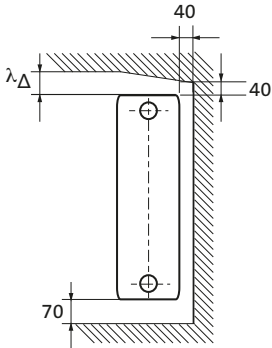
Bij inbouw van paneelradiatoren en kolomradiatoren in nissen of onder vensterbanken, dient men rekening te houden met mogelijke warmte-afgifte verliezen. Om dit te beperken dient men een bepaalde afstand boven en onder de radiator te respecteren. Het verlies in warmte-afgifte is af te lezen in onderstaande grafiek.



Circulation d'air

Lors du montage il convient de prévoir une circulation d' air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur.

Dans le cas d'un montage encastré de radiateurs à panneaux et radiateurs à colonne dans des niches ou sous des appuis de fenêtre, il faut tenir compte d'éventuelles pertes de rendement thermique. Pour limiter ces dernières, il faut respecter une certaine distance en dessous de et au-dessus du radiateur. Le graphique suivant représente la perte de rendement thermique.

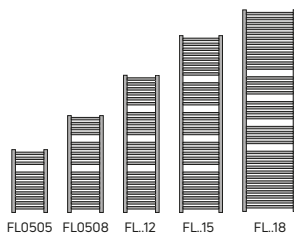


- 1 buisradiatoren - radiateurs avec tubes
- 2 kolomradiatoren - radiateurs tubulaires
- 3 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 10
- 4 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 11
- 5 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 20
- 6 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 30
- 7 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 22
- 8 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 33

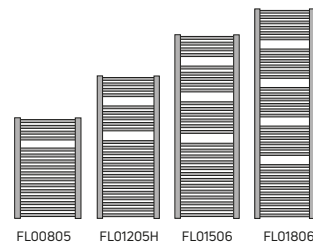
Ritmes badkamerradiatoren | Rythmes radiateurs sèche-serviettes

warm water | eau chaude

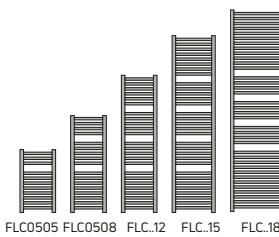
Flores & Flores T
Flores M



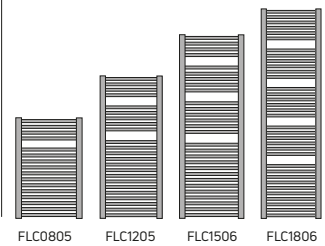
Flores CH



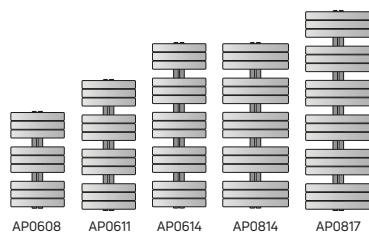
Flores C
Flores C M



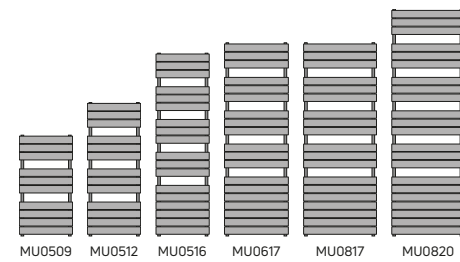
Flores C CH



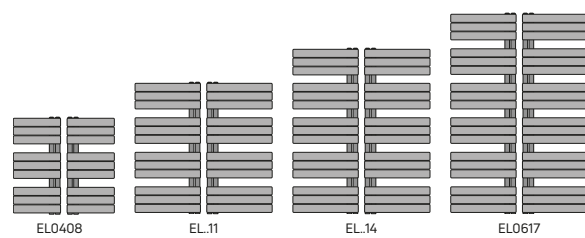
Apolima



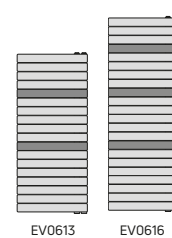
Muna
Muna T



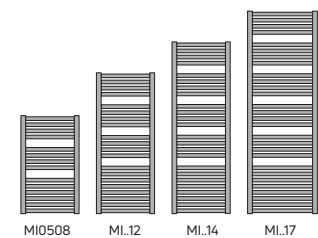
Elato
Elato T



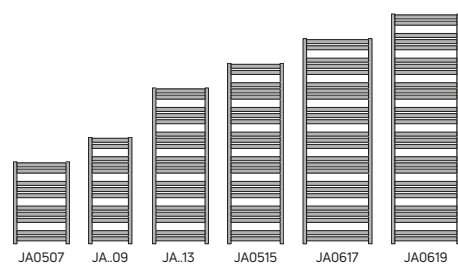
Evia - Evia T



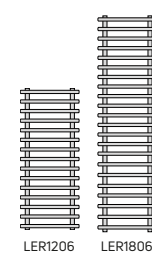
Minorca



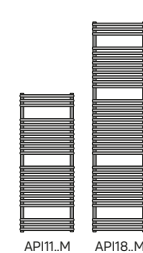
Java



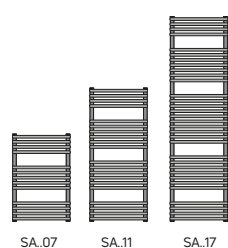
Leros M



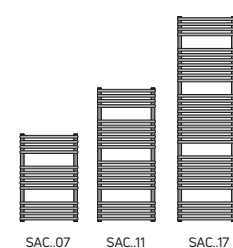
Apia



Santorini



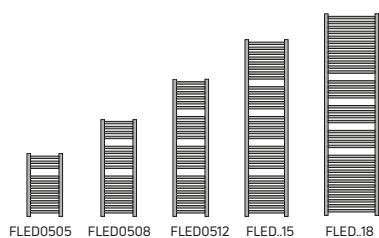
Santorini C



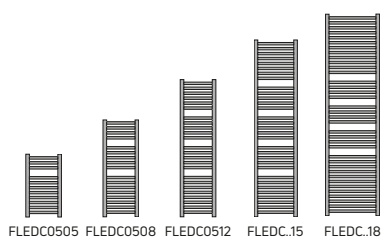
Ritmes badkamerradiatoren | Rythmes radiateurs sèche-serviettes

elektrisch | électrique

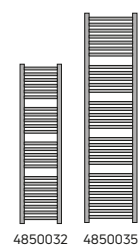
Flores E
Flores E T



Flores C E



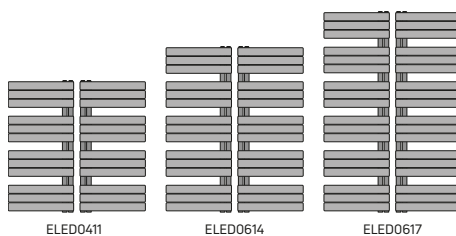
Jarl C CH



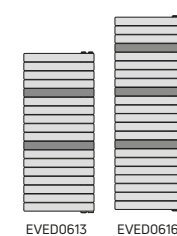
Muna E
Muna E T



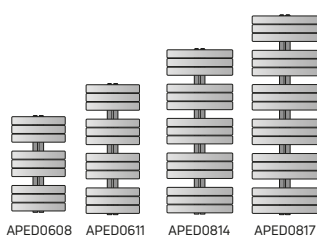
Elato E
Elato E T



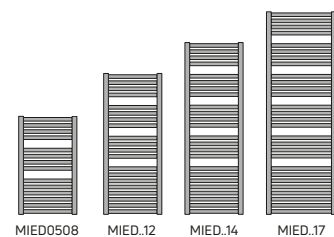
Evia
EviaT



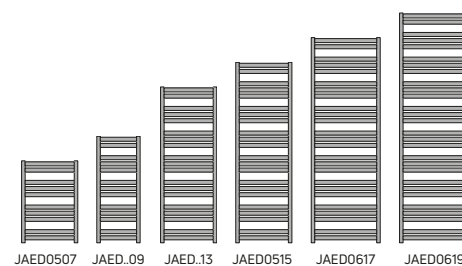
Apolima E



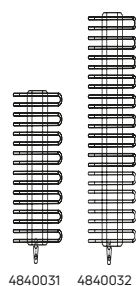
Minorca E



Java E



Maroa BW



Nila



Athena S



Athena E



Tabel met gecertificeerde assortimenten | Tableau des gammes certifiées

Gecertificeerd assortiment | gamme certifiée
Mark NF047

Mark NF047	Radson name	Certificate
S3 Type 10	S3 Type 10 CLD hygiene	18.12.118
S3 TYPE 11	S3 Type 11 CLD	18.12.119
S3 TYPE 20S	S3 Type 20S CLD hygiene	18.12.116
S3 Type 21S	S3 Type 21S CLD	18.12.121
S3 Type 22	S3 Type 22 CLD	18.12.123
S3 Type 30	S3 Type 30 CLD hygiene	18.12.125
S3 Type 33	S3 Type 33 CLD	18.12.126
INTEGRA + PARADA TYPE 11	Parada Type 11 / E.Flow Parada Type 11	18.12.159
INTEGRA + PARADA TYPE 20S	Parada Type 20S / E.Flow Parada Type 20S	18.12.160
INTEGRA + PARADA TYPE 21S	Parada Type 21S / E.Flow Parada Type 21S	18.12.161
INTEGRA + PARADA TYPE 22	Parada Type 22 / E.Flow Parada Type 22	18.12.162
INTEGRA + PARADA TYPE 33	Parada Type 33 / E.Flow Parada Type 33	18.12.105
INTEGRA + RAMO TYPE 11	Ramo Type 11 / E.Flow Ramo Type 11	18.12.106
INTEGRA + RAMO TYPE 20S	Ramo Type 20S / E.Flow Ramo Type 20S	18.12.107
INTEGRA + RAMO TYPE 21S	Ramo Type 21S / E.Flow Ramo Type 21S	18.12.108
INTEGRA + RAMO TYPE 22	Ramo Type 22 / E.Flow Ramo Type 22	18.12.109
INTEGRA + RAMO TYPE 33	Ramo Type 33 / E.Flow Ramo Type 33	18.12.110
S3 Type 11 Compact	S3 Type 11 Compact / Integra / E.Flow Integra	18.12.120
S3 Type 20S Compact	S3 Type 20S Compact / Integra / E.Flow Integra	18.12.117
S3 Type 21S Compact	S3 Type 21S Compact / Integra / E.Flow Integra	18.12.122
S3 Type 22 Compact	S3 Type 22 Compact / Integra / E.Flow Integra	18.12.124
S3 Type 33 Compact	S3 Type 33 Compact / Integra / E.Flow Integra	18.12.127
VR 10	Vertical Type 10	18.12.132
VR 20	Vertical Type 20	18.12.133
VERTICAL TYPE 21C	Vertical Type 21C	18.12.130
VERTICAL TYPE 22 C	Vertical Type 22C	18.12.131
KOS / H TYPE 20	Kos H Type 20	18.12.149
KOS / H TYPE 21	Kos H Type 21	18.12.150
KOS / H TYPE 22	Kos H Type 22	18.12.151
KOS / H TYPE 33	Kos H Type 33	18.12.152
FARO / H TYPE 20	Faro H Type 20	18.12.134
FARO / H TYPE 21	Faro H Type 21	18.12.135
FARO / H TYPE 22	Faro H Type 22	18.12.153
FARO / H TYPE 33	Faro H Type 33	18.12.154
KOS V TYPE 20	Kos V Type 20	18.12.111
KOS V TYPE 21C	Kos V Type 21C	18.12.112
KOS V TYPE 22	Kos V Type 22	18.12.113
FARO V TYPE 20	Faro V Type 20	18.12.155
FARO V TYPE 21C	Faro V Type 21C	18.12.156
FARO V TYPE 22	Faro V Type 22	18.12.157
TINOS V TYPE 11	Tinos V Type 11	18.12.128
TINOS V TYPE 21	Tinos V Type 21	18.12.129
PAROS V TYPE 11	Paros V Type 11	18.12.114
PAROS V TYPE 21	Paros V Type 21	18.12.115
FLORES	Flores	18.12.143
FLÖRES M	Flores M	18.12.147
FLORES C	Flores C	18.12.145
FLORES CM	Flores C M	18.12.146
APOLIMA	Apolima	18.12.141
MUNA	Muna	18.12.142
ELATO	Elato	18.12.144
MINORCA	Minorca	18.12.148
JAVA	Java	18.12.140

Gecertificeerd assortiment | gamme certifiée
RAL Güteszeichen Heizkörper aus Stahl

RAL Bezeichnung	Radson name	GZ-Reg.Nr.
Radson S3 LV/Integra/Compact (F 10)	Type 10 CLD / Integra	0352
Radson S3 LV (F 11 / F11V)	Type 11 CLD	0353
Radson S3 LV (F 20)	Type 20 CLD	0363
Radson S3 Compact/Integra (F 11)	Type 11 Compact / Integra	0354
Radson S3 Compact/Integra (F 20)	Type 20 Compact / Integra	0364
Radson S3 Compact/Integra (F 21)	Type 21 Compact / Integra	0362
Radson S3 Compact/Integra (F 22)	Type 22 Compact / Integra	0356
Radson S3 Compact/Integra (F 33)	Type 33 Compact / Integra	0357
Integra+Parada / Integra+Ramo 11	Parada & Ramo Type 11	0835
Integra+Parada / Integra+Ramo 20S	Parada & Ramo Type 20S	1003
Integra+Parada / Integra+Ramo 21S	Parada & Ramo Type 21S	0836
Integra+Parada / Integra+Ramo 22	Parada & Ramo Type 22	0837
Integra+Parada / Integra+Ramo 33	Parada & Ramo Type 33	0838
Radson S3 Vertical VR10	Vertical Type 10	0358
Radson S3 Vertical VR20	Vertical Type 20	0359
Radson Vertical VR21	Vertical Type 21	0324
Radson Vertical VR22	Vertical Type 22	0325
Kos/H - Faro/H 20	Kos H / Faro H Type 20	0901
Kos/H - Faro/H 21	Kos H / Faro H Type 21	0800
Kos/H - Faro/H 22	Kos H / Faro H Type 22	0801
Kos/H - Faro/H 33	Kos H / Faro H Type 33	0902
Kos-Faro V20	Kos V / Faro V Type 20	1031
Kos-Faro / Tinos-Paros	Kos V / Faro V Type 21	0323
Kos-Faro V22	Kos V / Faro V Type 22	0900
Tinos-Paros V11	Tinos / Paros Type 11	1030
Kos-Faro / Tinos-Paros	Tinos / Paros Type 21	0323

Leveringstermijnen

paneel- en plintradiatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar

op bestelling: 20 werkdagen

badkamer-, design- en Delta standaard radiatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar

op bestelling: contacteer Radson

elektrische radiatoren

10 of 25 werkdagen

Délais de livraison

radiateurs panneaux et plinthe

stock Radson: disponible de stock

sur demande: 20 jours ouvrables

radiateurs sèche-serviettes, design et Delta assortiment standard

stock Radson: disponible de stock

sur demande: veuillez contacter Radson

radiateurs électriques

10 ou 25 jours ouvrables

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden

Tenzij schriftelijk anders door ons bevestigd gelden onderstaande voorwaarden bij elke verkoop of levering, zelfs al wijken ze af van de algemene koopvoorwaarden van de koper. Door zijn bestelling aanvaardt de koper onherroepelijk deze voorwaarden.

1. Bestellingen, leveringsvoorwaarden en mogelijke andere bepalingen of omschrijvingen zijn slechts geldend indien PURMO GROUP BELGIUM NV deze schriftelijk en uitdrukkelijk heeft aanvaard. Indien PURMO GROUP BELGIUM NV bij het doen van een aanbod een termijn heeft gesteld voor het aannemen ervan, wordt de overeenkomst geacht tot stand te zijn gekomen, wanneer de koper voor het verlopen van deze termijn schriftelijk bericht heeft het aanbod te aanvaarden, met dien verstande evenwel, dat er een overeenkomst tot stand is gekomen, wanneer dit bericht niet binnen een week na afloop van deze termijn is binnengekomen. Prijslijsten, catalogi en modellen worden slechts als documentatie ter beschikking gesteld, zij kunnen ons nooit verbinden en mogen door ons zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden. De modellen en catalogi blijven eigendom van PURMO GROUP BELGIUM NV. PURMO GROUP BELGIUM NV is slechts verbonden door verbintenissen aangegeven door haar agenten, vertegenwoordigers en bedienden, indien zij deze heeft bevestigd.
2. Wijziging of annulatie van bestelling. Deze worden niet meer in aanmerking genomen indien de fabricatie van het bestelde materiaal reeds is begonnen.
3. Levering. Onze leveringsdata in de orderbevestigingen vermeld, duiden aan wanneer de goederen vermoedelijk onze firma verlaten. Zij worden slechts ter informatie opgegeven en zo nauwkeurig mogelijk gevolgd. Een eventuele laattijdige levering mag niet aanleiding geven tot verbreken van de verkoop of weigering van de bestelling en kan PURMO GROUP BELGIUM NV geenszins verplichten tot schadevergoeding.
4. De verkoop wordt geacht te Zonhoven te hebben plaatsgehad in onze firma. De goederen reizen op risico en verantwoordelijkheid van de koper, ook bij franco levering. Wanneer PURMO GROUP BELGIUM NV zich gelast met het vervoer der goederen, geschiedt de levering aan de ingang van de bouwwerven. Het verplaatsen der goederen door het personeel der PURMO GROUP BELGIUM NV, in de werkhuizen of op de werf van de koper, of het brengen naar hogere verdiepingen geschiedt volledig op risico en verantwoordelijkheid van de koper. Iedere klacht moet bij de levering aan de transporteur gemeld worden en binnen de 48 uur aan PURMO GROUP BELGIUM NV bevestigd bij aangetekend schrijven. Geen enkele klacht geeft de koper het recht de betaling uit te stellen of het bedrag ervan te verminderen.
5. De gevallen van overmacht, inbegrepen beschadiging van de inrichting, ongevallen aan personen, staking, oorlog, nalatigheid van de leveranciers, gebrek aan of vertraging in het vervoer, enz.

Les conditions de vente et de livraison

A moins que nous n'en convenions autrement par écrit, les conditions générales ci-dessous s'appliquent à toute vente ou à toute livraison, même lorsqu'elles divergent des conditions générales d'achat de l'acheteur. Les présentes conditions générales lient irrévocablement l'acheteur lorsqu'il passe une commande.

1. Les commandes, conditions de livraison et éventuelles autres dispositions ou descriptions ne sont valables que si elles ont été expressément acceptées par écrit par PURMO GROUP BELGIUM SA. Si, lors de la remise d'une offre, PURMO GROUP BELGIUM SA a précisé un délai pour son acceptation, le contrat est réputé avoir été conclu lorsque l'acheteur a notifié par écrit l'acceptation de cette offre avant l'expiration de ce délai, étant toutefois entendu qu'un contrat est conclu lorsque cette notification n'est pas reçue au cours d'une période d'une semaine à compter de l'expiration de ce délai. Les listes de prix, les catalogues et les modèles ne sont mis à disposition qu'à titre de documentation ; ils ne peuvent jamais nous lier et peuvent être modifiés par nos soins sans avertissement préalable. Les modèles et catalogues demeurent la propriété de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est lié que par des engagements donnés par ses agents, représentants et employés, pour autant qu'elle les ait confirmés.
2. Modification ou annulation de la commande. Elles ne sont pas prises en considération si la fabrication du matériel commandé a déjà débuté.
3. Livraison. Les délais de livraison indiqués dans les confirmations de commande sont les dates auxquelles les marchandises devraient quitter nos établissements. Ils ne sont cependant donnés qu'à titre d'information et sont respectés dans la mesure du possible. Une éventuelle livraison tardive ne peut pas donner lieu à la résiliation de la vente, ni au refus de la commande et ne peut en aucun cas contraindre PURMO GROUP BELGIUM SA à verser un quelconque dédommagement.
4. La vente est réputée être conclue à Zonhoven, au siège de notre entreprise. Les marchandises voyagent aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur, même en cas de livraison franco. Lorsque PURMO GROUP BELGIUM SA se charge du transport des marchandises, la livraison s'effectue à l'entrée des chantiers de construction. Le déplacement des marchandises par le personnel de PURMO GROUP BELGIUM SA, dans les ateliers ou sur le chantier de l'acheteur, ou leur hissage à des étages supérieurs s'effectuent entièrement aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur. Toute plainte lors de la livraison doit être signalée au transporteur et être confirmée à PURMO GROUP BELGIUM SA par courrier recommandé adressé dans un délai de 48 heures. Aucune plainte ne confère le droit à l'acheteur de différer le paiement ou d'en réduire le montant.

- waardoor de levering wordt belemmerd of vertraagd, ontlasten PURMO GROUP BELGIUM NV van elke verantwoordelijkheid en geven haar recht aan haar verbintenissen geheel of gedeeltelijk te verzaken zonder dat de koper aanspraak kan maken op schadevergoeding.
6. Vervoer. Al onze prijzen zijn berekend voor afname aan de fabriek depots. Alle bestellingen waarvan het factuurbedrag hoger is dan € 375,00 (exclusief BTW) worden kosteloos door onze zorgen ter plaatse besteld, indien het een bestelling betreft voor één enkele bestemming vervat op één bestelbon of een groepering van bestellingen die door ons kan geleverd worden in één enkele verzending. Vervoerkosten voor gehele of gedeeltelijke leveringen beneden de € 375,00 worden berekend aan € 0,25/m² V.O. met een minimum van € 6,20 en een maximum van € 12,40. Met uitzondering van gelakte uitvoering, worden onze radiatoren onverpakt verzonden. Indien uitdrukkelijk een speciaalverpakking (krat) gewenst wordt, wordt deze in rekening gebracht. Deze speciaalverpakking wordt teruggenomen indien voorafgaandelijk hierover een overeenkomst gemaakt werd.
 7. Eigendomsvoorbehoud. De goederen blijven het eigendom van de verkoper zolang door de koper de verschuldigde koopsom, verhoogd met alle kosten, lasten en vergoedingen, zoals opgenomen in de algemene en/of bijzondere voorwaarden die de verkoop beheersen, voortvloeiend uit laattijdige betaling, niet werd voldaan; zelfs indien de goederen bewerkt werden. Eens de goederen geleverd zijn, draagt de koper alle verlies- en vernietigingsrisico's. Voor België verwijzing naar artikel 491 van het Strafwetboek; waarvan de tekst als volgt luidt: Artikel 491: "Hij die ten nadele van een ander goederen, gelden, koopwaren, biljetten, geschriften van om het even welke aard, die een verbintenis of een schuldbevrijding inhouden of teweegbrengen en die hem overhandigd zijn onder verplichting om ze terug te geven of ze voor een bepaald doel te gebruiken of aan te wenden bedrieglijk verduistert of verspilt, wordt gestraft met gevangenisstraf van een maand tot 5 jaar en met een geldboete van zesentwintig frank tot vijfhonderd frank. De schulddige kan bovendien worden veroordeeld tot ontzetting van rechten overeenkomstig artikel 33."
 8. Betaling. PURMO GROUP BELGIUM NV behoudt zijn recht voor van de koper een waarborg te eisen tot het nakomen van zijn verbintenissen, zelfs na gedeeltelijke levering der goederen. Indien de koper weigert de gevraagde waarborg te geven, heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht de uitvoering van bestelling of het saldo ervan, te schorsen. De facturen van PURMO GROUP BELGIUM NV zijn betaalbaar te Zonhoven en dienen contant bij levering te worden voldaan, tenzij anders wordt overeengekomen. Eventuele discontokosten of andere kosten zijn ten laste van de koper. Bij te late betalingen heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht een nalatigheidintrest in rekening te brengen, berekend op basis van de discontovoet der ECB, voor niet geaccepteerde handelseffecten, verhoogd met 1 %; na aangetekende ingebrekestelling zal daarenboven het factuurbedrag met 20 % verhoogd worden wegens schadeloosstelling. Bij het niet aanhouden van de overeengekomen betalingsvoorwaarden door de koper, heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht verdere leveringen uit te stellen en nog lopende bestellingen zonder verwittiging te annuleren. De niet-betaling op haar vervaldag van één enkele factuur maakt het verschuldigd saldo van al de andere zelfs niet vervallen facturen van rechtswege onmiddellijk eisbaar. Wanneer de koper nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, zal de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbonden zijn. De wilsuiting hiertoe per aangetekend schrijven door de verkoper zal hiervoor volstaan.
 5. Les cas de force majeure, y compris les détériorations subies par l'établissement, les accidents survenus aux personnes, les grèves, la guerre, la négligence des fournisseurs, le problème ou le retard de transport, etc., qui entravent ou empêchent la livraison, exonèrent PURMO GROUP BELGIUM SA de toute responsabilité et lui confèrent le droit de renoncer, en tout ou en partie, à ses engagements, sans que l'acheteur ne puisse revendiquer le moindre dédommagement.
 6. Transport. Tous nos prix sont calculés avant enlèvement aux entrepôts de notre usine. Toutes les commandes dont le montant facturé dépasse €375,00 (hors T.V.A.) sont livrées sur place sans frais par nos soins, pour autant qu'il s'agisse, d'une part, d'une commande à livrer en un seul endroit, figurant sur un bon de commande unique, ou, d'autre part, d'un ensemble de commandes que nous pouvons livrer dans le cadre d'un envoi unique. Les frais de transport afférents aux livraisons totales ou partielles, d'un montant inférieur à €375,00, sont calculés à €0,25/m² surface de plancher, avec un minimum de €6,20 et un maximum de €12,40. Nos radiateurs sont livrés sans emballage, à l'exclusion des radiateurs en exécution laquée. Si un emballage spécial (caisse) est expressément souhaité, il sera comptabilisé. Cet emballage spécial est repris si cette reprise a été convenue au préalable.
 7. Réserve de propriété. Les marchandises demeurent la propriété du vendeur aussi longtemps que le prix d'achat dû par l'acheteur, majoré de tous les coûts, charges et indemnités figurant dans les conditions générales et/ou particulières applicables à la vente et découlant du retard de paiement, n'a pas été acquitté, même si les marchandises ont été mises en œuvre. Dès que les marchandises ont été livrées, l'acheteur supporte tous les risques de perte et de destruction. En ce qui concerne la Belgique, il est fait référence à l'article 491 du Code pénal, dont le libellé est le suivant: Article 491: "Quiconque aura frauduleusement soit détourné, soit dissipé au préjudice d'autrui, des effets, deniers, marchandises, billets, quittances, écrits de toute nature contenant ou opérant obligation ou décharge et qui lui avaient été remis à la condition de les rendre ou d'en faire un usage ou un emploi déterminé, sera puni d'un emprisonnement d'un mois à cinq ans et d'une amende de vingt-six francs à cinq cents francs. Le coupable pourra, de plus, être condamné à l'interdiction, conformément à l'article 33."
 8. Paiement. PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit d'exiger de l'acheteur une garantie servant à assurer le respect de ses engagements, même après la livraison partielle des marchandises. Si l'acheteur refuse de constituer la garantie demandée, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de suspendre l'exécution de la commande ou le solde de cette commande. Les factures de PURMO GROUP BELGIUM SA sont payables à Zonhoven et doivent être acquittées au comptant lors de la livraison, à moins qu'il n'en soit convenu autrement. Les éventuels frais d'escompte ou autres sont à charge de l'acheteur. En cas de retard de paiement, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de comptabiliser un intérêt moratoire, calculé sur la base du taux d'escompte de la ECB, pour les titres commerciaux protestés, majoré de 1 % ; après mise en demeure adressée par courrier recommandé, le montant de la facture sera en outre majoré de 20 % au titre d'indemnisation. En cas de non-respect, par l'acheteur, des conditions de paiement convenues, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de suspendre toutes les autres livraisons et d'annuler sans notification préalable les commandes encore en cours. Le non-paiement à la date d'échéance d'une seule facture rend exigible, immédiatement et de plein droit, le paiement du solde de toutes les autres factures, éventuellement non encore exigibles. Lorsque l'acheteur omet d'exécuter ses engagements, la vente sera résiliée de plein droit et sans mise en demeure. L'expression de la volonté signifiée par recommandé par le vendeur suffira en l'espèce.

9. Terugname en / of annulatie van radiatoren is slechts mogelijk na wederzijdse overeenkomst en enkel voor radiatoren die voorkomen op de laatste geldige voorraadlijst. Het vergoedingspercentage wordt door onze diensten bepaald in overleg met de klant.
10. Terugzendingen in extensie tot de voorwaarden bij annulaties dienen de volgende voorwaarden vervuld zijn.
 - alle terugzendingen moeten voorzien zijn van een etiket met naam en adres van de cliënt aan wie ze door ons gefactureerd werden.
 - de verzending moet bovendien geschieden met betaald porto. Terughalen door de vervoerdienst der PURMO GROUP BELGIUM NV kan aangerekend worden.
 - slechts na onderzoek zal door ons een eventuele vergoeding worden uitbetaald.
11. Uitgestelde levering. Indien de levering van bestelde materialen door de koper wordt uitgesteld of op afroep geplaatst behoudt PURMO GROUP BELGIUM NV zich het recht voor, na verloop van drie maanden, hetzij onmiddellijke betaling van de koopsom te vorderen, hetzij de koopovereenkomst te annuleren, hetzij de materialen ter berekenen tegen de prijs geldig op de dag der levering, een en ander zonder dat hiervoor aanmaning nodig is en onverminderd het recht de koper voor schadevergoeding of intrest aan te spreken.
12. Waarborg. Radson radiatoren en de vloerverwarmingssystemen worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007). Plintverwarming en elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar. De waarborg is enkel geldig tegen alle fabricagegebreken wanneer zij worden aangewend in normale omstandigheden en voor een verwarmingssysteem met warm water. Deze waarborg geldt niet voor gebreken veroorzaakt door installatiefouten of factoren extern aan de radiatoren (waterkwaliteit, zuurstofdoorlatende leidingen). In geval van grondstof- of fabricagegebreken, door PURMO GROUP BELGIUM NV erkend, heeft de koper het recht enkel herstelling of vervanging van de foutieve delen te eisen. Uitdrukkelijk wordt overeengekomen dat PURMO GROUP BELGIUM NV niet tot enige schadevergoeding is gehouden noch voor persoonlijke ongevallen noch voor schade aan andere goederen noch wegens gederfde winst.
13. Bevoegde rechtbank. Ingeval van betwisting, zijn de Rechtbanken van Hasselt of de Rechtbanken van de woonplaats van de koper, naar keuze van de verkoper, alleen bevoegd.
9. La reprise et / ou l'annulation de radiateurs n'est (ne sont) possible(s) que de commun accord et uniquement en ce qui concerne les radiateurs figurant sur la dernière liste de stock valable. Le pourcentage d'indemnisation est déterminé par nos services en concertation avec le client.
10. Renvois. En compléments des présentes conditions, les conditions suivantes doivent être respectées en cas d'annulations:
 - tous les renvois doivent être munis d'une étiquette où figurent le nom et l'adresse du client auquel ils ont été facturés par nos soins.
 - le renvoi doit en outre s'effectuer avec port payé. La reprise par le service de transport PURMO GROUP BELGIUM SA peut être comptabilisée.
 - nous n'acquitterons une éventuelle indemnité qu'après examen de la question.
11. Livraison différée. Si la livraison des matériaux commandés est différée par l'acheteur ou s'il s'agit de livraison sur demande, PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit, à l'écoulement d'un délai de trois mois, soit de réclamer le paiement immédiat du prix d'achat, soit d'annuler le contrat de vente, soit de calculer le matériel au prix en vigueur au jour de la livraison, sans que la moindre sommation ne soit nécessaire et sans préjudice du droit de demander un dédommagement ou un intérêt à l'acheteur.
12. Garantie. Les radiateurs Radson et les systèmes par le sol sont garantis pour un délai de 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007). La chauffage encastrable et les matériaux électriques pour 2 ans. Ceci contre tous les défauts de fabrication lorsqu'ils sont utilisés dans des conditions normales et pour un système de chauffage fonctionnant avec de l'eau chaude. Cette garantie ne s'applique pas aux vices causés par les erreurs d'installation ou les facteurs externes aux radiateurs (qualité de l'eau, conduites perméables). En cas de vice de matière ou de fabrication, reconnus par PURMO GROUP BELGIUM SA, l'acheteur ne peut exiger que la réparation ou le remplacement des parties défectueuses. Il est expressément convenu que PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas tenu au moindre dédommagement; PURMO GROUP BELGIUM SA n'est en outre pas responsable des lésions corporelles, ni des dommages causés à d'autres marchandises, ni du manque à gagner.
13. Tribunal compétent. En cas de litige, seuls les Tribunaux de Hasselt ou les Tribunaux du domicile de l'acheteur seront compétents, à l'entière discrétion du vendeur.

Gedetailleerde garantiebepalingen: zie website

Alle prijzen zijn vermeld in €, excl. BTW.
Dit document is niet bindend.
PURMO GROUP BELGIUM NV behoudt zich het recht voor, de productie zonder voorafgaand bericht te wijzigen.

Conditions de garantie détaillées: voir le site web

Les prix sont indiqués en €, hors TVA.
Le présent document est sans aucun engagement.
PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit de modifier la production sans notification préalable.

RADSON

Vogelsancklaan 250

B-3520 Zonhoven

T +32 (0)11 81 31 41

www.radson.com

Dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld.

Niets uit deze uitgave mag zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van PURMO GROUP BELGIUM NV worden overgenomen of vermenigvuldigd. PURMO GROUP BELGIUM NV is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden of gevolgen van gebruik of misbruik van de informatie in dit document.

Ce document a été élaboré avec le plus grand soin.

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas responsable pour d'éventuelles inexactitudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.

