



Prijslijst project / Tarif projet

BELUX - 01/2023

Inhoudstabel / Sommaire

	Elektrische radiator / Radiateur électrique	
	Yali Digital Plus	7
	Paneelradiatoren / Radiateurs panneaux	
	CLD hygiëne / hygiène	8
	CLD	10
	Integra hygiëne / hygiène	12
	Integra PR	14
	Integra Maternelle	16
	Parada 20S & 30	17
	Badkamerradiatoren watervoerende modellen (cv)	
	Radiateurs sèche-serviettes modèles à eau chaude (cc)	
	Banga	18
	Badkamerradiatoren elektrische modellen	
	Radiateurs sèche-serviettes électriques	
	Bagana	19
	Vloerverwarming / Chauffage par le sol	
	Componenten / Composants	20

Overzicht / Apercu

verkrijgbaar in andere kleuren	disponible dans d'autres couleurs	Yali digital Plus	CLD hygiëne / hygiène	CLD	Integra hygiëne / hygiène	Integra PR	Integra Maternelle	Parada 20/30	Banga	Banga M	Bagana
galvanisatie mogelijk	galvanisation possible	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
aansluiting : 4 x G1/2"	raccordement : 4 x G1/2"	✓	✓								
aansluiting : 2 x G1/2" onderaan rechts of links en 4 x G1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 meegeklakte messing blindstoppen. Deze radiatoren worden steeds voor een tweepijpssysteem geleverd. Voor éénpijpsystemen dienen speciale bypassgarnituren gebruikt te worden	raccordement : 2 x G1/2" en bas à droite ou à gauche et 4 x G1/2" sur les côtés à gauche et à droite, fermés sur le dessus avec 1 purgeur, 1 corps de vanne, sur le dessous avec 2 bouchons plein en laiton lacqués. Ces radiateurs sont toujours livrés pour un système à deux tuyaux. Pour des systèmes à un tuyau, il faut utiliser des garnitures spéciales de bypass				✓	✓	✓	✓			
aansluiting : 2 aansluitingen G1/2" onderaan en een ontluchter G1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn omkeerbaar links/rechts. De radiator is omkeerbaar boven/onder mits plaatsing van een straalpijp en koppeling	raccordement : 2 raccordements G1/2" dans le bas et 1 bouchon purgeur G1/2" dans le haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite. Le radiateur est réversible haut/bas à l'aide d'une canne d'injection en plastique et un raccord								✓		
elektrische radiator	radiateur électrique	✓									✓
MONTAGE											
• aangelaste ophangstrippen voor meegeleverde muurconsoles	• pattes de fixation soudées: pour des consoles murales incluses	✓									
• aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast. Er worden 2 of 3 "MCW-5"-consoles meegeleverd met mogelijkheid tot smalle of brede montage. Uitzondering: type 33, hoogte 300 mm heeft geen aangelaste ophangstrippen. De radiator wordt opgehangen met "MCA-Q" consoles	• à l'arrière du radiateur 4 ou 6 pattes de fixation ont été soudées. 2 ou 3 consoles "MCW-5" sont fournies et permettent un montage étroit ou large. Exception: type 33, hauteur 300 mm: il n'y a pas de pattes de fixation et le radiateur sera accroché avec les consoles "MCA-Q"		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
• type 11 : aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast. Er worden 2 of 3 "MCW-5"-consoles meegeleverd met mogelijkheid tot smalle of brede montage	• type 11 : à l'arrière du radiateur 4 ou 6 pattes de fixation ont été soudées. 2 ou 3 consoles "MCW-5" sont fournies et permettent un montage étroit ou large										
• types 21S, 22 en 33 : aan de achterzijde van de radiator zijn geen ophangstrippen aangelast. Er worden 2 of 3 "MCA"-consoles meegeleverd.	• types 21S, 22 et 33 : à l'arrière du radiateur aucune patte de fixation n'a été soudée. 2 ou 3 consoles "MCA" sont fournies.						✓				
Uitzondering : type 33, hoogte 300 mm wordt opgehangen met "MCA-Q"-consoles	Exception : type 33, hauteur 300 mm: le radiateur sera accroché avec les consoles "MCA-Q"										
• geen aangelaste ophangstrippen: 3 of 4 meegeleverde witte consoles worden tussen de buizen geklemd	• pas de pattes de fixation soudées: 3 ou 4 consoles blanches, livrées dans l'emballage, sont fixées entre les tubes								✓	✓	✓

CONTACT

Accountmanager Projecten Vlaanderen

Christophe Raes - 0488 262 910

christophe.raes@radson.be

Account manager Wallonie

Robert Curtz - 0473 770 852

robert.curtz@radson.be



Duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis zonder compromissen

Bij Radson bieden we toonaangevende totaaloplossingen voor hydraulische en elektrische verwarmings- en koelsystemen.

Systeem kennis

We gaan verder dan losse producten en componenten. We bieden een uitgebreid portfolio aan dat innovatief ontwerp, R&D-inzichten en uitgebreide technische plus sectorgebonden expertise combineert.

Ervaring & innovatie

Deze knowhow is het resultaat van tientallen jaren ervaring met grensverleggende technologie en stelt ons in staat geïntegreerde systeemontwerpen aan te bieden. Een uitstekend voorbeeld daarvan is ons brede assortiment hydraulische verwarmings- en koeloplossingen op lage temperatuur.

verschillende sectoren en type gebouwen:

• Ziekenhuizen

In ziekenhuizen en medische centra is het bereiken van een ideaal binnenklimaat niet alleen een kwestie van comfort, maar ook van hygiëne.

• Hotels

Het bieden van het juiste niveau van binnenklimaatcomfort in hotels is essentieel voor het cliënteel. Radson heeft een compleet assortiment van bewezen oplossingen.

• Scholen

Als het gaat om onderwijs, is aangetoond dat een goed binnenklimaat een positief effect heeft op het leren.

• Kantoren

Vandaag de dag brengen de meeste mensen meer tijd door op het werk dan thuis, waardoor een comfortabel binnenklimaat in kantoren essentieel is.

• Woongebouwen

In grote woongebouwen kunnen verwarmings- en koelsystemen een enorme hoeveelheid energie verbruiken. Maar vandaag de dag hoeft dat niet zo te zijn.

• Particuliere huisvesting

De definitie van optimaal binnenklimaatcomfort varieert van persoon tot persoon en van kamer tot kamer - en we zijn toegewijd aan het ontwikkelen van oplossingen die aan de behoeften van iedereen voldoen.

Des solutions pour le confort climatique intérieur durables sans compromis

Chez Radson, nous fournissons des solutions complètes et de pointe pour les applications hydrauliques et électriques des systèmes de chauffage et de rafraîchissement.

Une compréhension du système

Nous allons au-delà des produits et des composants individuels pour offrir un portefeuille étendu qui combine à la fois une conception innovante, des connaissances en matière R&D et une expertise technique et industrielle.

Expérience & innovation

Notre savoir-faire est le résultat de décennies d'expérience à repousser les limites de la technologie et c'est ce qui nous permet de proposer des conceptions de systèmes intégrés.

différents secteurs et types de bâtiments:

• Hôpitaux

Dans les hôpitaux et les centres médicaux, l'obtention d'un climat intérieur idéal n'est pas seulement une question de confort, mais aussi de santé.

• Hôtels

Il est essentiel d'offrir à la clientèle un niveau de confort adéquat en matière de climat intérieur dans les hôtels. Radson dispose d'une gamme complète de solutions éprouvées.

• Écoles

En ce qui concerne l'éducation, il a été démontré qu'un bon climat intérieur a un effet positif sur l'apprentissage.

• Bureaux

Aujourd'hui, la plupart des gens passent plus de temps au travail qu'à la maison, ce qui rend indispensable un climat intérieur confortable dans les bureaux.

• Immeubles résidentiels

Dans les grands immeubles résidentiels, les systèmes de chauffage et de rafraîchissement peuvent consommer une énorme quantité d'énergie. Mais aujourd'hui, ce n'est plus forcément le cas.

• Logement privé

La définition du confort climatique intérieur optimal varie d'une personne à l'autre et d'une pièce à l'autre - et nous nous engageons à développer des solutions capables de répondre aux besoins de chacun.

Een antwoord op al je behoeften

Onze missie is betere – en duurzamere – binnenklimaatoplossingen te creëren in samenwerking met toonaangevende plannings- 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.

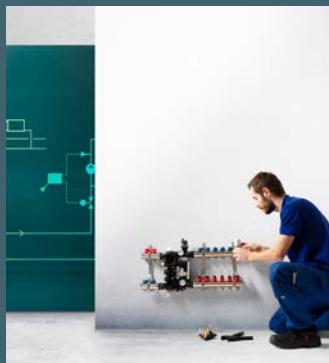
Oplossingen gebaseerd op vier focusgebieden



Verhoogde efficiëntie Améliorer l'efficacité



Betere integratie Une meilleure intégration



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. Onze configuratiesoftware is erg nuttig bij de productselectie en systeemontwerpfasen.

Slimer werken

door voorschrijvers, groothandelaars en installateurs te ondersteunen met een breed scala aan voordelen en planningsprocessen om elke dag gemakkelijker te maken. Zo kunnen ze hun efficiëntie verhogen, betere oplossingen aanbieden en zich richten op een betere klantenservice. Voor planningsprocessen breiden we voortdurend onze ontwerpdiendensten 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.

Solutions basés sur quatre domaines d'intervention

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.

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.

Energie optimaliseren in commerciële gebouwen

Groene binnenklimaat-technologie **verhoogt het comfort en de efficiëntie**

Een evenwichtig binnenklimaat is belangrijk om:

- werknemers gezonder te houden en ziekteverzuim te verminderen, wat dan weer bijdraagt aan een hogere productiviteit.
- de gezondheid en productiviteit van werknemers te verbeteren zonder duurzaamheidsdoelstellingen in het gedrang te brengen.

De luchtkwaliteit en het thermische binnencooldom zijn zeer nauw verbonden. Studies wijzen erop dat verbeteringen van de luchtkwaliteit de productiviteit verhogen met 8-11%.

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
- Focus op het verminderen van het gebruik van grondstoffen
- Lange termijn benadering van onze bedrijfsstrategie en beslissingen

Toonaangevende garanties

- Het merendeel van de paneel- en design radiatoren heeft een garantie van 10 jaar vanaf de datum van aankoop.
- Onze volledige systeem-garantie houdt in dat we garanderen dat onze vloerverwarming als een volwaardig systeem werkt ipv als afzonderlijke componenten.

We nodigen professionals uit om samen met ons te werken aan duurzame en comfortabele binnenklimaatstelsels. Dat noemen we "the great indoors". Hoewel we allemaal verschillende rollen vervullen als het gaat om oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis te ontwikkelen, te plannen, te verdelen en te installeren, delen we hetzelfde doel: beter duurzaam comfort bieden aan onze klanten.

Optimiser l'énergie dans les bâtiments commerciaux

Des solutions pour le confort climatique intérieur durables **augmentent le confort et l'efficacité**

Le maintien d'un climat intérieur équilibré est important pour:

- garder les employés en bonne santé et réduire les jours de congé maladie, ce qui contribue à augmenter leur productivité.
- augmenter la santé et la productivité des employés sans compromettre les objectifs de durabilité.

La qualité de l'air intérieur et le confort thermique sont étroitement liés. Des études suggèrent que des améliorations de la qualité de l'air augmentent la productivité de 8-11 %.

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
- Se concentrer sur la réduction de notre utilisation des matières premières
- Approche à long terme de notre stratégie et de nos décisions commerciales

Les meilleures garanties du secteur industriel

- La majorité des radiateurs panneaux et des radiateurs design sont garantis 10 ans à compter de leurs date d'achat
- L'assurance d'un système complet signifie que nous garantissons que nos systèmes de chauffage par le sol fonctionnent comme un système complet plutôt que comme des composants individuels

Nous invitons les professionnels à travailler avec nous pour créer des systèmes de climatisation intérieure durables et confortables. C'est ce que nous appelons le parfait intérieur. Bien que nous ayons tous différents rôles à jouer en termes de développement, de planification, de distribution et d'installation de solutions de confort pour le climat intérieur, nous partageons le même objectif : améliorer les choses en offrant un confort durable aux personnes que nous desservons.

Let's create the great indoors !



comfort delivered by

RADSON

ALGEMENE TECHNISCHE INFORMATIE

Radson hanteert als totaal aanbieder van verwarmingsoplossingen, een full range benadering. Naast paneelradiatoren, designradiatoren, kolomradiatoren, badkamerradiatoren, elektrische radiatoren, vloerverwarmingssystemen en ventiloconvectoren biedt Radson vandaag ook ultra lage temperatuur radiatoren (Ulow-E2). Gedetailleerde technische informatie rond elke productgroep vindt u in onze "Technische Prijslijst", in separate technische fiches en op onze website www.radson.com. Voor Delta kolomradiatoren is ook een maatwerk prijslijst beschikbaar. Voor specifieke vragen over afwijkende producttoepassingen voor de projectmarkt heeft Radson deze "Project Prijslijst" samengesteld.

INFORMATIONS TECHNIQUES GÉNÉRALES

En tant que fournisseur global de solutions de chauffage, Radson dispose d'une gamme complète. En plus des radiateurs à panneaux, des radiateurs design, des radiateurs tubulaires, des sèche-serviettes, des radiateurs électriques, des systèmes de chauffage par le sol et des ventilo-convection, Radson propose désormais également des radiateurs ultra-basse température (Ulow-E2). Vous trouverez les informations techniques détaillées sur chaque groupe de produits dans notre "Liste de prix technique", sur nos fiches techniques individuelles ainsi que sur notre site internet www.radson.com.

Il existe également une liste de prix sur mesure pour nos radiateurs tubulaires Delta. Pour des questions spécifiques à propos d'une utilisation particulière de nos produits pour le marché des projets, Radson a rédigé ce "Tarif Projet".

Materiaal

Alle paneelradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst, hoogwaardig kwaliteitsplaatsstaal volgens EN 10130 en EN 10131. Wanddikte is conform de norm EN 442.

Kleuren

Standaardkleur is wit, RAL 9016. Bepaalde radiatoren zijn eveneens verkrijgbaar in andere kleuren: meerprijs € 105,00.

Galvanisatie van paneelradiatoren

Elektrolytisch verzinken heeft als doel een radiator extra tegen corrosie te beschermen. Via elektrolyse wordt zink, in relatief dunnelagen, aangebracht op paneelradiatoren waardoor het oppervlak een corrosiestendige laag krijgt. De prijs en leveringstermijn van een gegalvaniëerde uitvoering komt u op aanvraag. Elektrolytisch verzinken is mogelijk bij volgende modellen: CLD hygiëne, CLD, Integra hygiëne, Integra PR, Parada 20S & 30.

Toebehoren

Meegeleverd en inbegrepen in de prijs:
ophangconsoles, schroeven en pluggen.

Afgiften

Warmte-afgiften werden gemeten volgens de norm EN 442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C ($\Delta T=50$).

Proefdruk

8 bar

Werkdruk

6 bar

Verpakking

Alle radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers. Het geheel is verpakt in krimpfolie.

Garantie

Radson radiatoren en vloerverwarmingssystemen zijn gewaarborgd voor een periode van 10 jaar. Elektrische onderdelen genieten deze waarborg gedurende 2 jaar.

Matériaux

Chaque radiateur à panneaux est fabriqué en tôle d'acier de qualité, laminé à froid suivant EN 10130 et EN 1013. L'épaisseur de la tôle est conforme à la norme EN 442.

Couleurs

La couleur standard est le blanc RAL 9016. Quelques radiateurs sont également disponibles en autres couleurs: supplément de prix: € 105,00.

Galvanisation des radiateurs à panneaux

Le zingage électrolytique a pour objectif de protéger encore d'avantage un radiateur contre la corrosion. Du zinc en couches relativement fines est déposé par électrolyse sur les radiateurs à panneaux, ce qui munit la surface d'une couche résistant encore d'avantage à la corrosion. Sur demande, vous pouvez obtenir le prix ainsi que le délai de livraison d'une version galvanisée. La galvanisation électrolytique est possible pour les modèles suivants: CLD hygiëne, CLD, Integra hygiëne, Integra PR, Parada 20S & 30.

Accessoires

Livrés dans l'emballage et compris dans le prix: consoles, vis et chevilles.

Emissions calorifiques

Les émissions calorifiques sont mesurées suivant la norme EN 442 avec une température d'eau de 75/65°C et une température d'ambiance de 20°C ($\Delta T=50$).

Pression d'essai

8 bars

Pression de service

6 bars

Emballage

Les radiateurs sont protégés par des cartons sur les 4 côtés, ainsi que des protections de coin. Les radiateurs sont emballés dans un film rétractable.

Garantie

Les radiateurs et les systèmes de chauffage par le sol Radson sont garantis pendant une période de 10 ans. Les pièces électriques bénéficient d'une garantie de 2 ans.



RADSON

comfort delivered by

<https://www.radson.com/be/bim.htm>



CE Classe II IP 44

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001



Algemeen

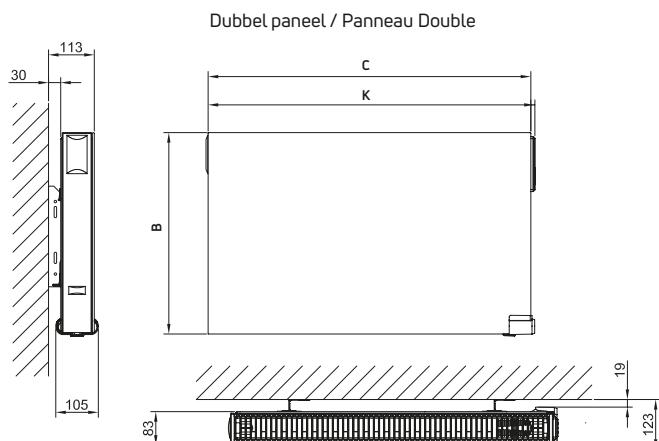
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit corrosiebestendig, hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmatige warmteverdeling over het gehele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij de muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Muurconsoles zijn inbegrepen

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)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening

Optioneel

- Compatibel met de Zigbee 3.0 High end Gateway Radson. Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie. Individuele regeling per zone en creatie of bediening van 1 of meerdere comfortzones. Digitale visualisatie van het energieverbruik.



B = hoogte / hauteur
C = lengte / longueur
K = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus



Openraamdetectie

Een functie die de verwarming stopt bij een plotselinge temperatuurdaling

Détection fenêtre ouverte

une fonction qui arrêtera le radiateur en cas de chute subite de la température

Uitsluitend beschikbaar in wit
RAL 9016

Uniquement disponible en blanc
RAL 9016

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

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)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection fenêtre ouverte
- Option de verrouillage de la commande

En option

- Compatible avec le Zigbee 3.0 High end Gateway Radson. Gérer votre installation à distance avec une application mobile. Réglage la température de chaque pièce, créer et gérer une ou plusieurs zones de confort. Visualisation digitale de la consommation énergétique

Hoogte / Hauteur 300 mm

type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (watt)	Prijs Prix €
3803052	300	500	510	12,30	500	386,30
3803082	300	800	810	17,40	750	423,34
3803102	300	1000	1010	21,00	1000	449,45
3803122	300	1300	1310	27,30	1250	497,44
3803152	300	1600	1610	32,00	1500	537,10
3803202	300	2000	2010	39,60	2000	622,47

Hoogte / Hauteur 600 mm

type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (watt)	Prijs Prix €
3806052	600	400	410	17,00	500	385,97
3806082	600	500	510	21,00	750	405,28
3806102	600	600	610	25,00	1000	421,38
3806122	600	700	710	29,00	1250	441,27
3806152	600	900	910	32,00	1500	476,40
3806202	600	1200	1210	43,00	2000	553,45



Paneelradiator / Radiateur panneau

CLD hygiëne / hygiène



Geprofileerde paneelradiator **zonder boven-en zijbekledingen**.
Zonder convectielamellen.

Radiateur à panneaux profilés **sans grille supérieure et parois latérales**.
Sans ailettes de convection.

Uitsluitend beschikbaar in wit
RAL 9016
Uniquement disponible en blanc
RAL 9016

CLD hygiëne / hygiène TYPE 10

STD10XXXXYYYY

Voorbeeld / exemple : STD103001200

radiator / radiateur	
type	
hoogte / hauteur	
lengte / longueur	



Voor ziekenhuizen, scholen,...

Pour les hôpitaux, les écoles,...



hoogte / hauteur							
lengte / longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	145	186	225	263	318	370
	45/35/20	42	53	65	76	92	107
	€	31,90	40,92	49,50	57,86	69,96	81,41
600	75/65/20	193	248	301	351	424	493
	45/35/20	55	71	86	101	122	143
	€	42,46	54,56	66,22	77,23	93,29	108,47
750	75/65/20	242	310	376	439	530	617
	45/35/20	69	89	108	126	153	179
	€	53,24	68,20	82,73	96,59	116,61	135,75
900	75/65/20	290	372	451	527	635	740
	45/35/20	83	107	130	152	184	214
	€	63,80	81,85	99,23	115,95	139,71	162,81
1050	75/65/20	338	434	526	614	741	863
	45/35/20	97	125	151	177	214	250
	€	74,36	95,49	115,73	135,09	163,03	189,87
1200	75/65/20	386	496	601	702	847	986
	45/35/20	111	142	173	202	245	286
	€	84,93	109,13	132,23	154,45	186,35	216,93
1350	75/65/20	435	558	676	790	953	1110
	45/35/20	125	160	195	228	275	321
	€	95,71	122,77	148,73	173,81	209,67	244,22
1500	75/65/20	483	620	752	878	1059	1233
	45/35/20	138	178	216	253	306	357
	€	106,27	136,41	165,45	193,17	233,00	271,28
1650	75/65/20	531	681	827	965	1165	1356
	45/35/20	152	196	238	278	337	393
	€	116,83	149,83	181,95	212,31	256,32	298,34
1800	75/65/20	580	743	902	1053	1271	1480
	45/35/20	166	213	259	303	367	429
	€	127,61	163,47	198,45	231,68	279,64	325,62
1950	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2100	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2250	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2550	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2700	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
3000	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
EN 442 - 75/65/20°C		322	413	501	585	706	822
n-waarde / valeur n		1,3325	1,3307	1,3288	1,3270	1,3242	1,3215

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

Hygiëne-certificaat

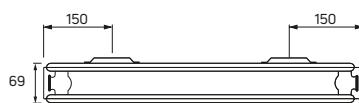
Hygiëne-radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. De radiatoren zijn getest met gebruikelijke reinigingsproducten die ziekenhuizen gebruiken. Hiervoor bezitten zij het "Hygiëne Certificaat". Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

Certificat d'hygiène

Les radiateurs d'hygiène libèrent très peu de poussière et se nettoient facilement. Les radiateurs ont été testés avec des produits de nettoyage courants utilisés par les hôpitaux. Ils disposent donc du "Certificat d'hygiène". Ils conviennent parfaitement pour les hôpitaux, les écoles, ...

**CLD hygiëne / hygiène TYPE 20S****STD20XXXYYYY**

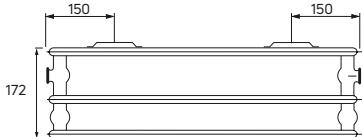
Voorbeeld / exemple : STD203001200



		hoogte / hauteur					
lengte longueur	watt + €	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	255	324	390	454	548	640
	45/35/20	71	92	113	134	168	203
	€	56,10	71,28	85,81	99,89	120,57	140,81
600	75/65/20	340	432	520	605	730	853
	45/35/20	94	122	150	179	224	271
	€	74,81	95,05	114,41	133,11	160,61	187,67
750	75/65/20	425	540	650	757	913	1067
	45/35/20	118	153	188	224	280	338
	€	93,51	118,81	143,01	166,55	200,87	234,76
900	75/65/20	510	648	779	908	1095	1280
	45/35/20	141	183	226	269	336	406
	€	112,21	142,57	171,39	199,77	240,92	281,62
1050	75/65/20	595	756	909	1059	1278	1493
	45/35/20	165	214	263	314	392	473
	€	130,91	166,33	199,99	233,00	281,18	328,48
1200	75/65/20	680	864	1039	1211	1460	1706
	45/35/20	188	244	301	359	448	541
	€	149,61	190,09	228,60	266,44	321,22	375,35
1350	75/65/20	765	972	1169	1362	1643	1920
	45/35/20	212	275	338	403	503	609
	€	168,31	213,85	257,20	299,66	361,48	422,43
1500	75/65/20	851	1080	1299	1514	1826	2133
	45/35/20	235	306	376	448	559	676
	€	187,23	237,62	285,80	333,10	401,75	469,29
1650	75/65/20	936	1188	1429	1665	2008	2346
	45/35/20	259	336	414	493	615	744
	€	205,93	261,38	314,40	366,32	441,79	516,15
1800	75/65/20	1021	1296	1559	1816	2191	2560
	45/35/20	282	367	451	538	671	812
	€	224,64	285,14	343,00	399,55	482,05	563,24
1950	75/65/20	1106	1404	1689	1968	2373	2773
	45/35/20	306	397	489	583	727	879
	€	243,34	308,90	371,60	432,99	522,09	610,10
2100	75/65/20	1191	1512	1819	2119	2556	2986
	45/35/20	329	428	526	627	783	947
	€	262,04	332,66	400,21	466,21	562,36	656,96
2250	75/65/20	1276	1620	1949	2270	2738	3200
	45/35/20	353	458	564	672	839	1015
	€	280,74	356,42	428,81	499,43	602,40	704,05
2400	75/65/20	1361	1728	2078	2422	2921	3413
	45/35/20	376	489	602	717	895	1082
	€	299,44	380,19	457,19	532,88	642,66	750,91
2550	75/65/20	1446	1836	2208	2573	3103	3626
	45/35/20	400	519	639	762	951	1150
	€	318,14	403,95	485,79	566,10	682,71	797,77
2700	75/65/20	1531	1944	2338	2724	3286	3839
	45/35/20	423	550	677	807	1007	1218
	€	336,84	427,71	514,39	599,32	722,97	844,64
3000	75/65/20	1701	2160	2598	3027	3651	4266
	45/35/20	470	611	752	896	1119	1353
	€	374,25	475,23	571,60	665,98	803,27	938,58
EN 442 - 75/65/20°C		567	720	866	1009	1217	1422
n-waarde / valeur n		1,3709	1,3466	1,3222	1,2979	1,2613	1,2248

CLD hygiëne / hygiène TYPE 30**STD30XXXYYYY**

Voorbeeld / exemple : STD303001200



		hoogte / hauteur					
lengte longueur	watt + €	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	382	476	567	656	788	919
	45/35/20	115	142	169	194	232	269
	€	84,05	104,73	124,75	144,33	173,37	202,19
600	75/65/20	509	634	755	874	1051	1226
	45/35/20	153	190	225	259	310	359
	€	111,99	139,49	166,11	192,29	231,24	269,74
750	75/65/20	636	793	944	1093	1313	1532
	45/35/20	191	237	281	324	387	449
	€	139,93	174,47	207,69	240,48	288,88	337,06
900	75/65/20	763	951	1133	1311	1576	1839
	45/35/20	229	284	337	389	464	539
	€	167,87	209,23	249,28	288,44	346,74	404,61
1050	75/65/20	890	1110	1322	1530	1839	2145
	45/35/20	267	332	394	454	542	628
	€	195,81	244,22	290,86	336,62	404,61	471,93
1200	75/65/20	1018	1268	1511	1748	2101	2452
	45/35/20	306	379	450	518	619	718
	€	223,97	278,98	332,44	384,59	462,25	539,48
1350	75/65/20	1145	1427	1700	1967	2364	2758
	45/35/20	344	427	506	583	697	808
	€	251,92	313,96	374,03	432,77	520,11	606,80
1500	75/65/20	1272	1586	1889	2186	2627	3065
	45/35/20	382	474	562	648	774	898
	€	279,86	348,94	415,61	480,95	577,98	674,35
1650	75/65/20	1399	1744	2077	2404	2889	3371
	45/35/20	420	521	619	713	851	987
	€	307,80	383,71	456,97	528,92	635,62	741,67
1800	75/65/20	1526	1903	2266	2623	3152	3677
	45/35/20	458	569	675	778	929	1077
	€	335,74	418,69	498,55	577,10	693,49	808,99
1950	75/65/20	1654	2061	2455	2841	3414	3984
	45/35/20	496	616	731	843	1006	1167
	€	363,90	453,45	540,14	625,06	751,13	876,54
2100	75/65/20	1781	2220	2644	3060	3677	4290
	45/35/20	535	664	787	907	1084	1257
	€	391,85	488,43	581,72	673,25	808,99	943,86
2250	75/65/20	1908	2378	2833	3278	3940	4597
	45/35/20	573	711	844	972	1161	1347
	€	419,79	523,20	623,30	721,21	866,86	1011,41
2400	75/65/20	2035	2537	3022	3497	4202	4903
	45/35/20	611	759	900	1037	1239	1436
	€	447,73	558,18	664,88	769,39	924,50	1078,73
2550	75/65/20	2162	2695	3210	3715	4465	5210
	45/35/20	649	806	956	1102	1316	1526
	€	475,67	592,94	706,25	817,35	982,37	1146,28
2700	75/65/20	2290	2854	3399	3934	4728	5516
	45/35/20	687	853	1012	1167	1393	1616
	€	503,83	627,92	747,83	865,54	1040,23	1213,60
3000	75/65/20	2544	3171	3777	4371	5253	6129
	45/35/20	764	948	1125	1296	1548	1795
	€	559,72	697,67	831,00	961,68	1155,74	1348,47
EN 442 - 75/65/20°C		848	1057	1259	1457	1751	2043
n-waarde / valeur n		1,2831	1,2875	1,2919	1,2963	1,3029	1,3094

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



Paneelradiator / Radiateur panneau

CLD



Geprofileerde paneelradiator **zonder boven- en zijbekledingen**. Voorzien van convectielamellen uit plaatstaal met een nominale dikte van 0,4 mm.

Radiateur à panneaux profilés **sans grille supérieure et parois latérales**. Pourvu d'ailettes de convection, fabriquées en tôle d'acier d'une épaisseur de 0,4 mm.

CLD TYPE 11

STD11XXXXYYYY						
Voorbeeld / exemple : STD113001200						
radiator / radiateur						
type						
hoogte / hauteur						
lengte / longueur						

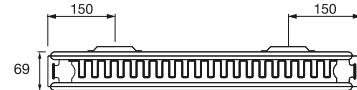


Uitsluitend beschikbaar in wit
RAL 9016

Uniquement disponible en blanc
RAL 9016

CLD TYPE 21S

STD21XXXXYYYY						
Voorbeeld / exemple : STD213001200						
radiator / radiateur						
type						
hoogte / hauteur						
lengte / longueur						



hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	247	317	383	446	534	614
	45/35/20	70	90	109	128	154	178
	€	40,24	51,64	62,39	72,66	86,99	100,02
600	75/65/20	329	423	511	595	712	819
	45/35/20	93	120	145	170	205	238
	€	53,60	68,91	83,24	96,93	115,99	133,42
750	75/65/20	412	529	639	744	890	1024
	45/35/20	116	150	182	213	256	297
	€	67,12	86,18	104,10	121,20	144,98	166,81
900	75/65/20	494	635	767	893	1067	1229
	45/35/20	139	180	218	255	307	357
	€	80,47	103,44	124,95	145,47	173,82	200,21
1050	75/65/20	576	740	895	1042	1245	1433
	45/35/20	162	210	254	298	359	416
	€	93,83	120,55	145,80	169,75	202,82	233,44
1200	75/65/20	659	846	1022	1190	1423	1638
	45/35/20	186	239	291	340	410	475
	€	107,35	137,82	166,49	193,86	231,81	266,84
1350	75/65/20	741	952	1150	1339	1601	1843
	45/35/20	209	269	327	383	461	535
	€	120,71	155,08	187,34	218,13	260,81	300,23
1500	75/65/20	824	1058	1278	1488	1779	2048
	45/35/20	232	299	364	425	512	594
	€	134,23	172,35	208,19	242,40	289,81	333,63
1650	75/65/20	906	1163	1406	1637	1957	2252
	45/35/20	255	329	400	468	564	654
	€	147,59	189,46	229,04	266,67	318,80	366,86
1800	75/65/20	988	1269	1534	1786	2135	2457
	45/35/20	278	359	436	510	615	713
	€	160,95	206,73	249,89	290,95	347,80	400,25
1950	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2100	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2250	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2550	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2700	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
3000	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
EN 442 - 75/65/20°C		549	705	852	992	1186	1365
n-waarde / valeur n		1,3514	1,3460	1,3406	1,3353	1,3272	1,3191

hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	369	458	540	617	726	826
	45/35/20	103	128	151	174	204	233
	€	60,11	74,61	87,97	100,51	118,27	134,56
600	75/65/20	493	611	720	823	968	1102
	45/35/20	138	171	202	231	272	311
	€	80,31	99,53	117,29	134,07	157,69	179,52
750	75/65/20	616	764	900	1029	1210	1377
	45/35/20	172	214	252	289	340	389
	€	100,35	124,46	146,61	167,63	197,11	224,32
900	75/65/20	739	916	1080	1235	1452	1652
	45/35/20	206	256	303	347	409	466
	€	120,39	149,22	175,94	201,19	236,54	269,12
1050	75/65/20	862	1069	1260	1441	1694	1928
	45/35/20	241	299	353	405	477	544
	€	140,42	174,14	205,26	234,74	275,96	314,08
1200	75/65/20	985	1222	1440	1646	1936	2203
	45/35/20	275	342	403	463	545	622
	€	160,46	199,07	234,58	268,14	315,38	358,88
1350	75/65/20	1108	1374	1620	1852	2178	2479
	45/35/20	309	384	454	521	613	699
	€	180,50	223,83	263,90	301,70	354,80	403,84
1500	75/65/20	1232	1527	1800	2058	2420	2754
	45/35/20	344	427	504	578	681	777
	€	200,70	248,75	293,23	335,26	394,23	448,64
1650	75/65/20	1355	1680	1980	2264	2661	3029
	45/35/20	378	470	555	636	749	855
	€	220,73	273,68	322,55	368,81	433,49	493,44
1800	75/65/20	1478	1832	2160	2470	2903	3305
	45/35/20	413	512	605	694	817	933
	€	240,77	298,44	351,87	402,37	472,91	538,40
1950	75/65/20	1601	1985	2340	2675	3145	3580
	45/35/20	447	555	656	752	885	1010
	€	260,81	323,36	381,20	435,77	512,33	583,20
2100	75/65/20	1724	2138	2520	2881	3387	3856
	45/35/20	481	598	706	810	953	1088
	€	280,85	348,29	410,52	469,33	551,76	628,16
2250	75/65/20	1847	2291	2700	3087	3629	4131
	45/35/20	516	641	756	868	1021	1166
	€	300,88	373,21	439,84	502,88	591,18	672,96
2400	75/65/20	1970	2443	2880	3293	3871	4406
	45/35/20	550	683	807	925	1089	1243
	€	320,92	397,97	469,16	536,44	630,60	717,75
2550	75/65/20	2094	2596	3060	3499	4113	4682
	45/35/20	584	726	857	983	1157	1321
	€	341,12	422,90	498,49	570,00	670,02	762,72
2700	75/65/20	2217	2749	3240	3704	4355	4957
	45/35/20	619	769	908	1041	1226	1399
	€	361,16	447,82	527,81	603,40	709,45	807,51
3000	75/65/20	2463	3054	3600	4116	4839	5508
	45/35/20	688	854	1008	1157	1362	1554
	€	401,23	497,51	586,45	670,51	788,29	897,27
EN 442 - 75/65/20°C		821	1018	1200	1372	1613	1836
n-waarde / valeur n		1,3608	1,3589	1,3570	1,3536	1,3522	1,3493

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

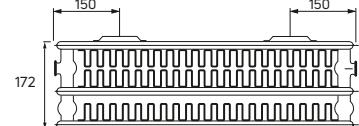
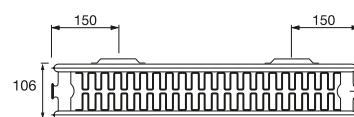


CLD TYPE 22

CLD TYPE 33

STD22XXXXYYYY

Voorbeeld / exemple : STD223001200



hoogte / hauteur

lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	482 131 78,52	614 168 100,02	734 202 119,57	846 235 137,82	996 280 162,25	1128 321 183,76
600	75/65/20 45/35/20 €	643 175 104,75	818 224 133,26	979 270 159,48	1127 313 183,59	1328 373 216,34	1504 427 245,01
750	75/65/20 45/35/20 €	804 218 130,97	1023 280 166,65	1224 337 199,39	1409 391 229,53	1660 466 270,42	1880 534 306,26
900	75/65/20 45/35/20 €	965 262 157,20	1228 336 200,05	1469 405 239,31	1691 470 275,47	1992 560 324,50	2256 641 367,51
1050	75/65/20 45/35/20 €	1126 305 183,43	1432 392 233,28	1714 472 279,22	1973 548 321,41	2324 653 378,59	2632 748 428,76
1200	75/65/20 45/35/20 €	1286 349 209,49	1637 448 266,67	1958 540 318,97	2255 626 367,35	2656 746 432,67	3008 855 490,01
1350	75/65/20 45/35/20 €	1447 393 235,72	1841 504 299,91	2203 607 358,88	2537 704 413,29	2988 839 486,76	3384 962 551,27
1500	75/65/20 45/35/20 €	1608 436 261,95	2046 560 333,30	2448 675 398,79	2819 783 459,23	3320 933 540,84	3761 1069 612,68
1650	75/65/20 45/35/20 €	1769 480 288,18	2251 616 366,70	2693 742 438,70	3100 861 505,00	3651 1026 594,76	4137 1175 673,93
1800	75/65/20 45/35/20 €	1930 524 314,40	2455 671 399,93	2938 810 478,61	3382 939 550,94	3983 1119 648,85	4513 1282 735,19
1950	75/65/20 45/35/20 €	2090 567 340,47	2660 727 433,32	3182 877 518,36	3664 1018 596,88	4315 1212 702,93	4889 1389 796,44
2100	75/65/20 45/35/20 €	2251 611 366,70	2864 783 466,56	3427 944 558,27	3946 1096 642,82	4647 1306 757,01	5265 1496 857,69
2250	75/65/20 45/35/20 €	2412 655 392,92	3069 839 499,95	3672 1012 598,18	4228 1174 688,76	4979 1399 811,10	5641 1603 918,94
2400	75/65/20 45/35/20 €	2573 698 419,15	3274 895 533,35	3917 1079 638,09	4510 1252 734,70	5311 1492 865,18	6017 1710 980,19
2550	75/65/20 45/35/20 €	2734 742 445,38	3478 951 566,58	4162 1147 678,01	4791 1331 780,47	5643 1585 919,27	6393 1817 1041,44
2700	75/65/20 45/35/20 €	2894 786 471,44	3683 1007 599,98	4406 1214 717,75	5073 1409 826,41	5975 1679 973,35	6769 1923 1102,70
3000	75/65/20 45/35/20 €	3216 873 523,90	4092 1119 666,60	4896 1349 797,58	5637 1565 918,29	6639 1865 1081,52	7521 2137 1225,20
EN 442 - 75/65/20°C		1072	1364	1632	1879	2213	2507
n-waarde / valeur n		1,3908	1,3826	1,3745	1,3663	1,3540	1,3418

lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	702 188 114,36	901 245 146,78	1081 297 176,10	1244 346 202,65	1458 413 237,51	1637 472 266,67
600	75/65/20 45/35/20 €	935 251 152,32	1201 326 195,65	1442 396 234,91	1659 577 270,26	1944 688 316,69	2183 786 355,62
750	75/65/20 45/35/20 €	1169 314 190,43	1502 408 244,68	1802 495 293,55	2074 577 337,86	2430 688 395,86	2729 786 444,56
900	75/65/20 45/35/20 €	1403 377 228,55	1802 489 293,55	2163 594 352,36	2489 692 405,47	2916 825 457,03	3274 943 533,35
1050	75/65/20 45/35/20 €	1637 439 266,67	2102 571 342,42	2523 693 411,01	2903 807 472,91	3402 963 554,20	3820 1100 622,29
1200	75/65/20 45/35/20 €	1871 502 304,79	2402 652 391,30	2884 792 469,81	3318 923 540,52	3888 1100 633,37	4366 1257 711,24
1350	75/65/20 45/35/20 €	2105 565 342,91	2703 734 440,33	3244 891 528,46	3733 1038 608,12	4374 1238 712,54	4911 1415 800,02
1500	75/65/20 45/35/20 €	2339 628 381,03	3003 816 489,20	3605 991 587,27	4148 1153 675,73	4860 1375 791,71	5457 1572 888,97
1650	75/65/20 45/35/20 €	2572 691 418,99	3303 897 538,07	3965 1090 645,91	4562 1269 743,17	5346 1513 870,88	6003 1729 977,91
1800	75/65/20 45/35/20 €	2806 753 457,11	3604 979 587,11	4325 1189 704,56	4977 1384 810,77	5832 1650 950,06	6548 1886 1066,69
1950	75/65/20 45/35/20 €	3040 816 495,23	3904 1060 635,98	4686 1288 763,37	5392 1499 878,38	6318 1788 1029,23	7094 2043 1155,64
2100	75/65/20 45/35/20 €	3274 879 533,35	4204 1142 684,85	5046 1387 822,01	5807 1614 945,98	6804 1925 1108,40	7640 2200 1244,59
2250	75/65/20 45/35/20 €	3508 942 571,47	4505 1223 733,88	5407 1486 880,82	6221 1730 1013,43	7290 2063 1187,57	8186 2358 1333,53
2400	75/65/20 45/35/20 €	3742 1004 609,59	4805 1305 782,75	5767 1585 939,47	6636 1845 1081,03	7776 2201 1266,74	8731 2515 1422,31
2550	75/65/20 45/35/20 €	3975 1067 647,54	5105 1387 831,62	6128 1684 998,28	7051 1960 1148,64	8262 2338 1345,91	9277 2672 1511,26
2700	75/65/20 45/35/20 €	4209 1130 685,66	5405 1468 880,50	6488 1783 1056,92	7466 2076 1216,24	8748 2476 1425,08	9823 2829 1600,21
3000	75/65/20 45/35/20 €	4677 1255 761,90	6006 1631 978,40	7209 1981 1174,37	8295 2306 1351,29	9720 2751 1583,43	10914 3143 1777,93
EN 442 - 75/65/20°C		1559	2002	2403	2765	3240	3638
n-waarde / valeur n		1,4025	1,3900	1,3775	1,3650	1,3462	1,3274

voorraad / stock Radson

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



Paneelradiator / Radiateur panneau

Integra hygiëne / hygiène



Geprofileerde paneelradiator met boven- en zijbekledingen, **zonder convectielamellen**. Met een verborgen buissysteem en geïntegreerd Kv instelbaar thermostatisch kraanlichaam, ontwikkeld door Oventrop (M30x1,5).

Radiateur à panneaux profilés avec grille supérieure et parois latérales, **sans ailettes de convection**.

Avec une tuyauterie intégrée et corps de vanne thermostatique à Kv-réglable intégré, développé par Oventrop (M30x1,5).

Uitsluitend beschikbaar in wit RAL 9016
Uniquement disponible en blanc RAL 9016

INTEGRA hygiëne / hygiène TYPE 10

INT10XXXXYYZZ

Voorbeeld / exemple : INT104001200L

radiator / radiateur

type

hoogte / hauteur

lengte / longueur

Z = L: aansl. links / racc. gauche - R: aansl. rechts / racc. droite



Voor ziekenhuizen, scholen,...

Pour les hôpitaux, les écoles,...



Hygiëne-certificaat

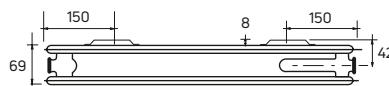
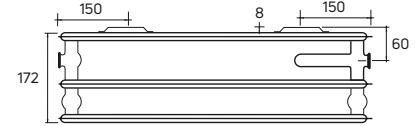
Hygiëne-radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. De radiatoren zijn getest met gebruikelijke reinigingsproducten die ziekenhuizen gebruiken. Hiervoor bezitten zij het "Hygiëne Certificaat". Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

Certificat d'hygiène

Les radiateurs d'hygiène libèrent très peu de poussières et se nettoient facilement. Les radiateurs ont été testés avec des produits de nettoyage courants utilisés par les hôpitaux. Ils disposent donc du "Certificat d'hygiène". Ils conviennent parfaitement pour les hôpitaux, les écoles, ...

hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	145 42 40,80	186 53 52,33	225 65 63,31	263 76 74,00	318 92 89,48	370 107 104,11
600	75/65/20 45/35/20 €	193 55 54,30	248 71 69,78	301 86 84,69	351 101 98,76	424 122 119,30	493 143 138,71
750	75/65/20 45/35/20 €	242 69 68,09	310 89 87,22	376 108 105,79	439 126 123,52	530 153 149,13	617 179 173,60
900	75/65/20 45/35/20 €	290 83 81,60	372 107 104,67	451 130 126,90	527 152 148,28	635 184 178,67	740 214 208,21
1050	75/65/20 45/35/20 €	338 97 95,10	434 125 122,11	526 151 148,00	614 177 172,76	741 214 208,49	863 250 242,82
1200	75/65/20 45/35/20 €	386 111 108,61	496 142 139,56	601 173 169,10	702 202 197,52	847 245 238,32	986 286 277,43
1350	75/65/20 45/35/20 €	435 125 122,40	558 160 157,00	676 195 190,21	790 228 222,28	953 275 268,14	1110 321 312,32
1500	75/65/20 45/35/20 €	483 138 135,90	620 178 174,45	752 216 211,59	878 253 247,04	1059 306 297,97	1233 357 346,93
1650	75/65/20 45/35/20 €	531 152 149,41	681 196 191,61	827 238 232,69	965 278 271,52	1165 337 327,79	1356 393 381,54
1800	75/65/20 45/35/20 €	580 166 163,19	743 213 209,06	902 259 253,79	1053 303 296,28	1271 367 357,62	1480 429 416,43
1950	75/65/20 45/35/20 €						
2100	75/65/20 45/35/20 €						
2250	75/65/20 45/35/20 €						
2400	75/65/20 45/35/20 €						
2550	75/65/20 45/35/20 €						
2700	75/65/20 45/35/20 €						
3000	75/65/20 45/35/20 €						
EN 442 - 75/65/20°C		322	413	501	585	706	822
n-waarde / valeur n		1,3325	1,3307	1,3288	1,3270	1,3242	1,3215

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

**INTEGRA hygiëne / hygiène TYPE 20S****INT20XXXXYYYYZ**Voorbeeld / exemple : **INT204001200L****INTEGRA hygiëne / hygiène TYPE 30****INT30XXXXYYYYZ**Voorbeeld / exemple : **INT304001200L**

hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	255 71 71,75	324 92 91,16	390 113 109,73	454 134 127,74	548 168 154,19	640 203 180,08
600	75/65/20 45/35/20 €	340 94 95,67	432 122 121,55	520 150 146,31	605 179 170,23	730 224 205,40	853 271 240,01
750	75/65/20 45/35/20 €	425 118 119,58	540 153 151,94	650 188 182,89	757 224 213,00	913 280 256,89	1067 338 300,22
900	75/65/20 45/35/20 €	510 141 143,50	648 183 182,33	779 226 219,19	908 269 255,48	1095 336 308,10	1280 406 360,15
1050	75/65/20 45/35/20 €	595 165 167,41	756 214 212,71	909 263 255,76	1059 314 297,97	1278 392 359,59	1493 473 420,08
1200	75/65/20 45/35/20 €	680 188 191,33	864 244 243,10	1039 301 292,34	1211 359 340,74	1460 448 410,80	1706 541 480,02
1350	75/65/20 45/35/20 €	765 212 215,25	972 275 273,49	1169 338 328,92	1362 403 383,22	1643 503 462,29	1920 609 540,23
1500	75/65/20 45/35/20 €	851 235 239,44	1080 306 303,88	1299 376 365,50	1514 448 425,99	1826 559 513,78	2133 676 600,16
1650	75/65/20 45/35/20 €	936 259 263,36	1188 336 334,27	1429 414 402,08	1665 493 468,48	2008 615 564,99	2346 744 660,09
1800	75/65/20 45/35/20 €	1021 282 287,28	1296 367 364,65	1559 451 438,65	1816 538 510,97	2191 671 616,48	2560 812 720,30
1950	75/65/20 45/35/20 €	1106 306 311,19	1404 397 395,04	1689 489 475,23	1968 583 553,73	2373 727 667,69	2773 879 780,24
2100	75/65/20 45/35/20 €	1191 329 335,11	1512 428 425,43	1819 526 511,81	2119 627 596,22	2556 783 719,18	2986 947 840,17
2250	75/65/20 45/35/20 €	1276 353 359,03	1620 458 455,82	1949 564 548,39	2270 672 638,71	2738 839 770,39	3200 1015 900,38
2400	75/65/20 45/35/20 €	1361 376 382,94	1728 489 486,21	2078 602 584,68	2422 717 681,48	2921 895 821,88	3413 1082 960,31
2550	75/65/20 45/35/20 €	1446 400 406,86	1836 519 516,59	2208 639 621,26	2573 762 723,96	3103 951 873,09	3626 1150 1020,24
2700	75/65/20 45/35/20 €	1531 423 430,78	1944 550 546,98	2338 677 657,84	2724 807 766,45	3286 1007 924,58	3839 1218 1080,18
3000	75/65/20 45/35/20 €	1701 470 478,61	2160 611 607,76	2598 752 731,00	3027 896 851,70	3651 1119 1027,28	4266 1353 1200,32
EN 442 - 75/65/20°C		567	720	866	1009	1217	1422
n-waarde / valeur n		1,3709	1,3466	1,3222	1,2979	1,2613	1,2248

hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	382 115 107,48	476 142 133,93	567 169 159,54	656 225 184,58	788 259 221,72	919 310 258,58
600	75/65/20 45/35/20 €	509 153 143,22	634 190 178,39	755 225 212,43	874 281 245,92	1051 324 295,72	1226 359 344,96
750	75/65/20 45/35/20 €	636 191 178,95	793 237 223,13	944 281 265,61	1093 324 307,54	1313 387 369,44	1532 449 431,06
900	75/65/20 45/35/20 €	763 229 214,68	951 284 267,58	1133 337 318,79	1311 389 368,87	1576 464 443,44	1839 539 517,44
1050	75/65/20 45/35/20 €	890 267 250,42	1110 332 312,32	1322 394 371,97	1530 454 430,49	1839 542 517,44	2145 628 603,54
1200	75/65/20 45/35/20 €	1018 306 286,43	1268 379 356,78	1511 450 425,15	1748 518 491,83	2101 619 591,16	2452 718 689,92
1350	75/65/20 45/35/20 €	1145 344 322,17	1427 427 401,51	1700 506 478,33	1967 583 553,45	2364 697 665,16	2758 808 776,02
1500	75/65/20 45/35/20 €	1272 382 357,90	1586 474 446,25	1889 562 531,51	2186 648 615,07	2627 774 739,16	3065 898 862,40
1650	75/65/20 45/35/20 €	1399 420 393,64	1744 521 490,71	2077 619 584,40	2404 713 676,41	2889 851 812,87	3371 987 948,49
1800	75/65/20 45/35/20 €	1526 458 429,37	1903 675 535,45	2266 778 637,58	2623 778 738,03	3152 929 886,87	3677 1077 1034,59
1950	75/65/20 45/35/20 €	1654 496 465,38	2061 616 579,90	2455 731 690,76	2841 843 799,37	3414 1006 960,59	3984 1167 1120,97
2100	75/65/20 45/35/20 €	1781 535 501,12	2220 664 624,64	2644 787 743,94	3060 907 860,99	3677 1084 1034,59	
2250	75/65/20 45/35/20 €	1908 573 536,85	2378 711 669,10	2833 844 797,12	3278 972 922,33	3940 1161 1108,59	
2400	75/65/20 45/35/20 €	2035 611 572,59	2537 759 713,83	3022 900 850,30	3497 1037 983,95	4202 1239 1182,31	
2550	75/65/20 45/35/20 €	2162 649 608,32	2695 806 758,29	3210 956 903,19	3715 1102 1045,29	4465 1316 1256,31	
2700	75/65/20 45/35/20 €	2290 687 644,33	2854 853 803,03	3399 1012 956,37	3778 1167 1106,91	4728 1393 1330,31	
3000	75/65/20 45/35/20 €	2544 764 715,80	3171 948 892,22	3777 1125 1062,73	4371 1296 1229,86	5253 1548 1478,03	
EN 442 - 75/65/20°C		848	1057	1259	1457	1751	2043
n-waarde / valeur n		1,2831	1,2875	1,2919	1,2963	1,3029	1,3094

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



Paneelradiator / Radiateur panneau

Integra PR



Geprofileerde paneelradiator met boven- en zijbekledingen, voorzien van convectielamellen. Met een verborgen buissysteem en geïntegreerd kraanwerk met 6 aansluitingen. Het Kv instelbaar thermostatisch kraanlichaam van Oventrop(M30x1.5) is voorgemonteerd. **De types 21S, 22 en 33 hebben geen aangelaste ophangstrippen waardoor de radiator omkeerbaar is.**



Standaardkleur is wit **RAL 9016**. Ook andere kleuren beschikbaar
La couleur standard est le blanc **RAL 9016**. D'autres couleurs sont également disponibles

Integra PR TYPE 11

INT|1|XXXXYYYYZ

Voorbeeld / exemple : **INT113001200L**

radiator / radiateur	1	X	X	X	Y	Y	Y	Z
type	1	1	3	0	0	1	2	0
hoogte / hauteur								L
lengte / longueur								R

Z = L: aansl. links / racc. gauche - R: aansl. rechts / racc. droite

Integra PR TYPE 21S

INT21XXXXYYYY

Voorbeeld / exemple : **INT213001200**



hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	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
	€	171,94	186,44	187,95	199,92	231,14	241,11
600	75/65/20	331	424	512	595	712	821
	45/35/20	93	120	146	170	205	238
	€	186,71	205,64	206,42	225,09	259,10	272,40
750	75/65/20	413	530	640	744	890	1026
	45/35/20	117	150	182	213	256	297
	€	201,32	221,92	228,50	247,61	289,21	307,12
900	75/65/20	496	635	768	893	1068	1231
	45/35/20	140	180	218	255	307	357
	€	216,81	240,83	250,72	271,78	320,84	341,64
1050	75/65/20	579	741	896	1042	1246	1436
	45/35/20	163	210	255	298	359	416
	€	231,67	261,02	274,22	292,77	350,97	376,36
1200	75/65/20	661	847	1024	1190	1424	1642
	45/35/20	186	240	291	340	410	475
	€	247,43	278,85	296,96	321,24	382,06	410,73
1350	75/65/20	744	953	1152	1339	1602	1847
	45/35/20	210	270	328	383	461	535
	€	262,58	291,22	318,63	348,43	411,77	445,00
1500	75/65/20	827	1059	1280	1488	1781	2052
	45/35/20	233	300	364	425	512	594
	€	278,08	318,21	341,15	405,43	439,66	478,02
1650	75/65/20	909	1165	1407	1637	1959	2257
	45/35/20	256	330	400	468	563	654
	€	298,89	343,43	370,69	420,77	470,88	523,93
1800	75/65/20	992	1271	1535	1786	2137	2462
	45/35/20	280	360	437	510	615	713
	€	318,01	367,20	398,29	449,48	505,62	563,62
1950	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2100	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2250	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2550	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
2700	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
3000	75/65/20						
	45/35/20						
	€						
EN 442 - 75/65/20°C		551	706	853	992	1187	1368
n-waarde / valeur n		1,3498	1,3451	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	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
	€	171,77	199,01	203,17	221,99	249,14	272,02
600	75/65/20	481	598	706	809	957	1097
	45/35/20	134	167	198	228	271	313
	€	189,79	224,24	232,62	256,94	290,43	319,93
750	75/65/20	602	747	883	1012	1196	1372
	45/35/20	167	208	247	285	339	391
	€	209,46	249,28	261,72	289,61	331,82	368,12
900	75/65/20	722	896	1059	1214	1436	1646
	45/35/20	200	250	297	342	407	469
	€	230,73	274,80	291,87	324,62	373,18	415,14
1050	75/65/20	842	1046	1236	1416	1675	1920
	45/35/20	234	292	346	399	474	548
	€	251,69	302,32	323,35	360,39	416,85	466,11
1200	75/65/20	962	1195	1412	1619	1914	2195
	45/35/20	267	333	396	455	542	626
	€	274,52	328,60	353,67	396,34	458,96	513,55
1350	75/65/20	1083	1345	1589	1821	2153	2469
	45/35/20	301	375	445	512	610	704
	€	297,85	356,97	383,74	435,05	501,06	561,68
1500	75/65/20	1203	1494	1766	2024	2393	2744
	45/35/20	334	417	494	569	678	782
	€	316,55	381,97	413,80	467,40	553,61	609,89
1650	75/65/20	1323	1643	1942	2226	2632	3018
	45/35/20	367	458	544	626	746	861
	€	338,16	409,70	446,16	502,34	589,33	660,94
1800	75/65/20	1444	1793	2119	2428	2871	3292
	45/35/20	401	500	593	683	813	939
	€	361,01	437,02	476,31	536,90	642,92	709,49
1950	75/65/20	1564	1942	2295	2631	3110	3567
	45/35/20	434	542	643	740	881	1017
	€	382,31	463,27	506,37	587,56	678,21	758,00
2100	75/65/20	1684	2092	2472	2833	3350	3841
	45/35/20	467	583	692	797	949	1095
	€	409,60	495,68	562,55	613,00	722,67	815,88
2250	75/65/20	1805	2241	2648	3035	3589	4115
	45/35/20	501	625	742	854	1017	1174
	€	429,71	521,75	593,85	647,93	764,84	864,35
2400	75/65/20	1925	2390	2825	3238	3828	4390
	45/35/20	534	667	791	911	1084	1252
	€	456,19	552,55	635,67	686,11	808,40	913,92
2550	75/65/20	2045	2540	3001	3440	4067	4664
	45/35/20	568	708	841	968	1152	1330
	€	473,74	578,58	657,85	720,94	878,03	962,30
2700	75/65/20	2165	2689	3178	3642	4307	4938
	45/35/20	601	750	890	1025	1220	1408
	€	503,54	610,46	736,85	760,26	929,86	1015,36
3000	75/65/20	2406	2988	3531	4047	4785	5487
	45/35/20	668	833	989	1139	1356	1565
	€	546,79	663,76	773,95	830,48	976,23	1107,59
EN 442 - 75/65/20°C		802	996	1177	1349	1595	1829
n-waarde / valeur n		1,3668	1,3620	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

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



Radiateur à panneaux profilés avec grille supérieure et parois latérales, pourvu d'ailettes de convection. Avec tuyauterie dissimulée et robinetterie intégrée avec 6 raccordements. Le corps de vanne thermostatisable à Kv-réglable de Oventrop (M30x1.5) est monté. **Les types 21S, 22 et 33 n'ont pas de pattes de fixation soudées**, ce qui permet de retourner le radiateur.

Integra PR TYPE 33

INT33XXXYYYY

Voorbeeld / exemple : INT336001200

Integra PR TYPE 22

INT22XXXYYYY

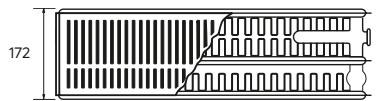
Voorbeeld / exemple : INT223001200



Integra PR TYPE 33/300

INT33XXXYYYYZ

Voorbeeld / exemple : INT333000450L



hoogte / hauteur								
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900	
450	75/65/20 45/35/20 €	474 129 195,75	601 165 218,94	718 199 226,86	824 231 249,96	968 274 284,21	1092 313 312,90	
600	75/65/20 45/35/20 €	632 172 219,57	802 221 249,96	957 308 263,02	1099 366 294,71	1290 418 336,33	1456 522 373,35	
750	75/65/20 45/35/20 €	790 216 243,55	1002 276 280,80	1196 332 299,53	1374 385 334,60	1613 457 387,73	1820 522 434,09	
900	75/65/20 45/35/20 €	948 259 268,75	1202 331 312,01	1436 398 336,59	1649 461 377,81	1935 548 439,90	2184 627 493,65	
1050	75/65/20 45/35/20 €	1106 302 295,47	1403 386 375,13	1675 465 422,10	1924 538 494,42	2258 640 557,09	2548 731 557,09	
1200	75/65/20 45/35/20 €	1264 345 321,45	1603 441 377,53	1914 531 412,22	2198 615 465,22	2580 731 546,72	2912 836 617,23	
1350	75/65/20 45/35/20 €	1422 388 348,58	1804 496 411,50	2153 598 449,47	2473 692 513,74	2903 822 599,76	3276 940 677,82	
1500	75/65/20 45/35/20 €	1580 431 372,72	2004 552 442,25	2393 664 486,63	2748 769 554,43	3225 914 652,69	3641 1044 738,80	
1650	75/65/20 45/35/20 €	1737 474 399,39	2204 607 475,93	2632 730 525,96	3023 846 598,05	3548 1005 707,74	4005 1149 802,44	
1800	75/65/20 45/35/20 €	1895 517 425,66	2405 662 508,96	2871 797 563,10	3298 923 640,85	3870 1097 760,52	4369 1253 863,47	
1950	75/65/20 45/35/20 €	2053 561 450,53	2605 717 540,75	3110 863 600,31	3572 1000 699,86	4193 1188 813,70	4733 1358 924,88	
2100	75/65/20 45/35/20 €	2211 604 481,69	2806 772 579,18	3350 930 643,45	3847 1077 733,85	4515 1279 874,17	5097 1462 995,28	
2250	75/65/20 45/35/20 €	2369 647 506,75	3006 827 611,11	3589 996 680,65	4122 1154 777,09	4838 1371 926,98	5461 1567 1056,33	
2400	75/65/20 45/35/20 €	2527 690 536,33	3206 883 647,58	3828 1062 735,70	4397 1230 823,76	5160 1462 988,78	5825 1671 1118,51	
2550	75/65/20 45/35/20 €	2685 733 561,41	3407 938 679,36	4067 1129 758,24	4672 1307 867,02	5483 1553 1068,53	6189 1776 1228,79	
2700	75/65/20 45/35/20 €	2843 776 591,93	3607 993 716,96	4307 1195 842,49	4946 1384 958,24	5805 1645 1131,38	6553 1880 1301,42	
3000	75/65/20 45/35/20 €	3159 862 643,45	4008 1103 781,86	4785 1328 874,05	5496 1538 1001,76	6450 1828 1201,95	7281 2089 1367,27	
EN 442 - 75/65/20°C		1053	1336	1595	1832	2150	2427	
n-waarde / valeur n		1,3845	1,3757	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316	

hoogte / hauteur								
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900	
450	75/65/20 45/35/20 €	672 185 249,71	863 240 285,41	1037 292 297,39	1195 340 331,00	1404 406 377,67	1580 464 418,31	
600	75/65/20 45/35/20 €	896 246 284,33	1151 320 331,07	1383 389 351,40	1594 453 395,91	1871 541 454,40	2107 619 505,99	
750	75/65/20 45/35/20 €	1121 308 319,16	1439 400 376,64	1729 486 405,85	1992 566 457,25	2339 676 530,25	2634 774 595,58	
900	75/65/20 45/35/20 €	1345 370 355,89	1726 480 423,06	2075 583 461,07	2390 679 521,08	2807 811 606,93	3161 929 680,94	
1050	75/65/20 45/35/20 €	1569 431 394,95	2014 560 472,43	2240 680 517,05	2789 793 587,22	3275 946 687,54	3688 1084 774,25	
1200	75/65/20 45/35/20 €	1793 493 432,52	2302 640 520,12	2766 778 574,00	3187 906 651,35	3743 1082 764,75	4214 1238 862,53	
1350	75/65/20 45/35/20 €	2017 555 472,37	2589 720 570,32	3112 875 629,45	3586 1019 721,58	4211 1217 842,89	4741 1393 950,92	
1500	75/65/20 45/35/20 €	2241 616 507,21	2877 800 616,12	3458 972 684,66	3984 1132 793,87	4679 1352 921,08	5268 1548 1040,37	
1650	75/65/20 45/35/20 €	2465 678 546,08	3165 880 665,80	3803 1069 743,62	4382 1246 848,72	5146 1487 1002,06	5795 1703 1133,18	
1800	75/65/20 45/35/20 €	2689 739 584,63	3452 960 714,79	4149 1166 798,84	4781 1359 912,72	5614 1622 1080,27	6322 1857 1222,27	
1950	75/65/20 45/35/20 €	2913 801 620,93	3740 1040 761,84	4495 1264 854,10	5179 1472 992,64	6082 1758 992,64	6848 2012 1158,17	
2100	75/65/20 45/35/20 €	3137 863 663,83	4028 1120 816,29	4841 1361 915,63	5578 1585 1047,66	6550 1893 1241,32		
2250	75/65/20 45/35/20 €	3362 924 700,37	4316 1200 863,34	5186 1458 970,85	5976 1699 1112,12	7018 2028 1304,90		
2400	75/65/20 45/35/20 €	3586 986 740,45	4603 1280 925,81	5532 1555 1028,46	6374 1812 1180,42	7486 2163 1382,01		
2550	75/65/20 45/35/20 €	3810 1048 772,91	4891 1360 988,32	5878 1652 1083,75	6773 1925 1244,86	7953 2299 1529,16		
2700	75/65/20 45/35/20 €	4034 1109 794,57	5179 1440 1050,83	6224 1749 1143,59	7171 2038 1313,68	8421 2434 1538,65		
3000	75/65/20 45/35/20 €	4482 1232 896,83	5754 1600 1151,25	6915 1944 1262,09	7968 2265 1525,69	9357 2704 1665,78		
EN 442 - 75/65/20°C		1494	1918	2305	2656	3119	3512	
n-waarde / valeur n		1,3768	1,3651	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061	

voorraad / stock Radson

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



Paneelradiator / Radiateur panneau

Integra Maternelle



Standaardkleur is
wit **RAL 9016**. Ook andere
kleuren beschikbaar

La couleur standard est le
blanc **RAL 9016**
D'autres couleurs sont
également disponibles

Integra Maternelle TYPE 32

INT 32 | X X X | Y Y Y Y | Z

Voorbeeld / exemple : INT 32 750 1650 L

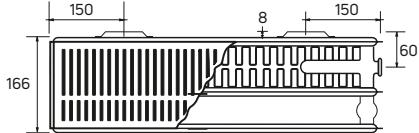
radiator / radiateur

type

hoogte / hauteur

lengte / longueur

Z = L: aansl. links / racc. gauche - R: aansl. rechts / racc. droite



hoogte / hauteur				
lengte longueur	watt	400	600	750
450	75/65/20 45/35/20 €	605 167 285,39	810 224 331,02	950 263 377,66
600	75/65/20 45/35/20 €	806 223 331,07	1080 299 395,91	1266 351 454,42
750	75/65/20 45/35/20 €	941 279 377,05	1260 374 458,49	1477 438 530,68
900	75/65/20 45/35/20 €	1210 334 423,04	1620 448 521,08	1899 526 606,95
1050	75/65/20 45/35/20 €	1478 390 471,58	1980 523 586,22	2321 614 685,85
1200	75/65/20 45/35/20 €	1613 446 520,12	2160 598 651,37	2532 701 764,77
1350	75/65/20 45/35/20 €	1814 502 570,32	2430 672 721,59	2849 789 842,89
1500	75/65/20 45/35/20 €	2016 557 616,10	2700 747 793,87	3165 877 921,10
1650	75/65/20 45/35/20 €	2218 613 665,80	2970 822 848,70	3482 964 1002,07
1800	75/65/20 45/35/20 €	2419 669 714,78	3240 897 912,73	3798 1052 1080,28
1950	75/65/20 45/35/20 €	2621 725 761,83	3510 971 992,62	4115 1140 1158,19
2100	75/65/20 45/35/20 €	2822 780 816,30	3780 1046 1047,65	4431 1227 1241,31
2250	75/65/20 45/35/20 €	3024 836 863,35	4050 1121 1112,12	4748 1315 1304,90
2400	75/65/20 45/35/20 €	3226 892 925,81	4320 1196 1180,40	5064 1403 1382,02
2550	75/65/20 45/35/20 €	3427 948 988,31	4590 1270 1244,87	5381 1490 1529,15
2700	75/65/20 45/35/20 €	3629 1003 1050,81	4860 1345 1313,68	5697 1578 1538,67
3000	75/65/20 45/35/20 €	4032 1115 1151,24	5400 1494 1525,69	6330 1753 1665,77
EN 442 - 75/65/20°C		1344	1800	2110
n-waarde / valeur n		1,3710	1,3700	1,3690

De INTEGRA MATERNELLE is een volledig bekledde radiator met een niet water-houdende geprofileerde voorkant.

Deze radiator biedt alle veiligheidsgaranties:

- Geen risico op brandwonden: aangezien de voorkant van de radiator geen waterhoudende kanalen bevat, behoudt deze een contact-temperatuur van minder dan 48 °C bij watertemperatuur 75/65 °C
- De bekleding van de radiator heeft geen scherpe hoeken, die gevaarlijk kunnen zijn voor kinderen

De INTEGRA MATERNELLE werd speciaal ontworpen voor kinderkribbes, kleuterscholen, kinderkamers of rusthuizen.

L'INTEGRA MATERNELLE est un radiateur entièrement habillé présentant une face avant profilée mais non hydroconductrice

Ce radiateur offre toutes les garanties en matière de sécurité:

- Aucun risque de brûlure: la face avant du radiateur ne contenant pas de canaux d'eau, sa température de contact ne dépasse jamais 48 °C pour une température d'eau de 75/65 °C
- Le revêtement du radiateur ne présente aucune aspérité susceptible de représenter un danger pour les enfants

L'INTEGRA MATERNELE a été spécialement conçu pour les crèches, écoles maternelles, chambres d'enfant ou maisons de repos.

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

Paneelradiator / Radiateur panneau



Parada 20S & 30



Paneelradiator uitgerust met een verlijmde vlakke voor-plaat uit Zincor, voorzien van boven- en zijbekledingen. **Deze radiator heeft geen convectielamellen.** Met een verborgen buissysteem en geïntegreerd Kv instelbaar thermostatisch kraanlichaam, ontwikkeld door Oventrop (M30x1,5).

Radiateur à panneau avec face avant lisse, collée en Zincor, pourvu d'une grille supérieure et de parois latérales, **sans ailettes de convection.** Avec tuyauterie dissimulée et corps de vanne thermostatique à Kv-réglable intégré, développé par Oventrop (M30x1,5).

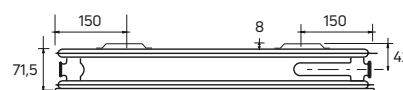
**Uitsluitend beschikbaar in wit
RAL 9016**

**Uniquement disponible en blanc
RAL 9016**

Parada TYPE 20S

P AR 20 XXX YYY ZZ

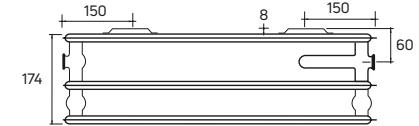
Voorbeeld / exemple : **P AR 20 300 1200 L**



Parada TYPE 30

P AR 30 XXX YYY ZZ

Voorbeeld / exemple : **P AR 30 300 1200 L**



hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	232 72 252,74	289 90 273,46	343 108 280,55	396 123 308,30	473 145 349,41	550 166 386,03
600	75/65/20 45/35/20 €	310 96 284,82	385 120 307,82	458 143 321,17	528 164 357,00	631 193 407,48	733 221 454,28
750	75/65/20 45/35/20 €	387 121 316,05	482 150 342,42	572 179 361,38	660 205 402,09	789 242 465,21	917 277 522,54
900	75/65/20 45/35/20 €	464 145 348,49	578 180 377,65	687 215 403,01	792 246 450,84	947 290 523,35	1100 332 589,14
1050	75/65/20 45/35/20 €	542 169 383,50	674 210 415,18	801 251 446,45	924 287 500,66	1105 338 584,74	1283 387 661,72
1200	75/65/20 45/35/20 €	619 193 416,88	770 240 451,44	916 287 488,34	1056 328 550,35	1262 386 643,91	1466 443 728,91
1350	75/65/20 45/35/20 €	697 217 452,92	867 270 490,17	1030 323 529,84	1188 369 604,23	1420 435 702,69	1650 498 797,43
1500	75/65/20 45/35/20 €	774 241 484,71	963 300 524,68	1145 359 571,02	1320 410 648,92	1578 483 776,54	1833 553 865,74
1650	75/65/20 45/35/20 €	851 265 519,93	1059 330 562,90	1259 394 615,69	1452 451 697,57	1736 531 826,72	2016 609 938,08
1800	75/65/20 45/35/20 €	929 289 554,63	1156 360 600,21	1373 430 657,30	1584 580 745,65	1894 664 901,63	2200 664 1007,18
1950	75/65/20 45/35/20 €	1006 313 587,98	1252 389 636,38	1488 466 698,86	1716 533 815,81	2051 628 951,25	2383 720 1075,91
2100	75/65/20 45/35/20 €	1084 337 629,18	1348 419 680,72	1602 502 776,39	1848 574 851,25	2209 676 1013,73	2566 775 1158,27
2250	75/65/20 45/35/20 €	1161 362 666,56	1445 449 721,71	1717 538 822,99	1980 615 902,45	2367 725 1375,31	2750 830 1573,17
2400	75/65/20 45/35/20 €	1238 386 706,60	1541 479 765,13	1831 574 872,40	2112 656 956,39	2525 773 1453,78	2933 886 1663,21
2550	75/65/20 45/35/20 €	1316 410 877,99	1637 509 965,31	1946 610 1164,21	2244 697 1283,73	2683 821 1579,13	3116 941 1751,50
2700	75/65/20 45/35/20 €	1393 434 884,74	1733 539 1075,25	2060 645 1304,06	2376 738 1353,84	2840 870 1672,43	3299 996 1847,96
3000	75/65/20 45/35/20 €	1548 482 960,84	1926 599 1169,04	2289 717 1369,76	2640 820 1478,78	3156 966 1755,73	3666 1107 2015,89
EN 442 - 75/65/20°C		516	642	763	880	1052	1222
n-waarde / valeur n		1,2441	1,2452	1,2377	1,2475	1,2623	1,2770

hoogte / hauteur							
lengte longueur	watt	300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 €	391 116 324,39	494 148 348,34	589 177 361,66	679 205 401,62	802 241 456,59	915 273 504,12
600	75/65/20 45/35/20 €	521 155 376,56	658 197 404,43	785 236 427,43	905 273 480,48	1070 321 549,40	1220 363 610,10
750	75/65/20 45/35/20 €	652 194 428,20	823 246 460,03	982 295 493,78	1131 341 554,71	1337 401 641,09	1526 454 718,03
900	75/65/20 45/35/20 €	782 232 481,20	987 295 516,63	1178 354 560,71	1357 410 632,24	1605 481 733,79	1831 545 820,88
1050	75/65/20 45/35/20 €	912 271 537,21	1152 344 576,93	1374 413 628,91	1583 478 712,60	1872 561 831,24	2136 636 933,35
1200	75/65/20 45/35/20 €	1043 310 591,61	1316 393 635,09	1571 472 698,24	1810 546 790,25	2140 642 924,62	2441 727 1039,72
1350	75/65/20 45/35/20 €	1173 349 648,55	1481 443 696,35	1767 531 765,77	2036 615 875,54	2407 722 1019,07	2746 818 1146,22
1500	75/65/20 45/35/20 €	1304 387 700,46	1646 492 752,23	1964 590 832,74	2262 683 963,10	2675 802 1113,63	3051 909 1254,05
1650	75/65/20 45/35/20 €	1434 426 757,15	1810 541 813,16	2160 649 904,51	2488 751 1029,73	2942 882 1211,79	3356 999 1366,11
1800	75/65/20 45/35/20 €	1564 465 812,73	1975 590 872,94	2356 708 971,74	2714 820 1107,47	3209 962 1306,32	3661 1090 1473,49
1950	75/65/20 45/35/20 €	1695 504 866,40	2139 639 930,34	2553 767 1039,01	2941 888 1029,73	3477 1043 1204,29	3966 1181 1400,52
2100	75/65/20 45/35/20 €	1825 542 928,19	2304 688 996,82	2749 826 1113,70	3167 956 1271,11	3744 1123 1501,05	4012 1203 1582,12
2250	75/65/20 45/35/20 €	1955 581 984,05	2468 738 1056,59	2945 885 1180,59	3393 1024 1347,46	4012 1203 2023,19	4012 1203 2023,19
2400	75/65/20 45/35/20 €	2086 620 1042,95	2633 787 1119,95	3142 944 1251,49	3619 1093 1428,16	4279 1283 2142,72	4279 1283 2142,72
2550	75/65/20 45/35/20 €	2216 659 1105,70	2797 836 1187,38	3338 1003 1326,65	3845 1161 1513,94	4547 1363 2370,82	4547 1363 2370,82
2700	75/65/20 45/35/20 €	2346 697 1171,88	2962 885 1258,56	3534 1062 1406,05	4072 1229 1604,85	4814 1443 2385,56	4814 1443 2385,56
3000	75/65/20 45/35/20 €	2607 775 1380,23	3291 983 1334,00	3927 1180 1490,54	4524 1366 1701,06	5349 1604 2582,59	5349 1604 2582,59
EN 442 - 75/65/20°C		869	1097	1309	1508	1783	2034
n-waarde / valeur n		1,2937	1,2882	1,2826	1,2771	1,2845	1,2919

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



Badkamerradiator WARM WATER / Radiateur sèche-serviettes EAU CHAUDE

Banga



Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte stalen buizen met een diameter van 22 mm. **Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast.** De radiator is verkrijgbaar in **warmwater versie.**

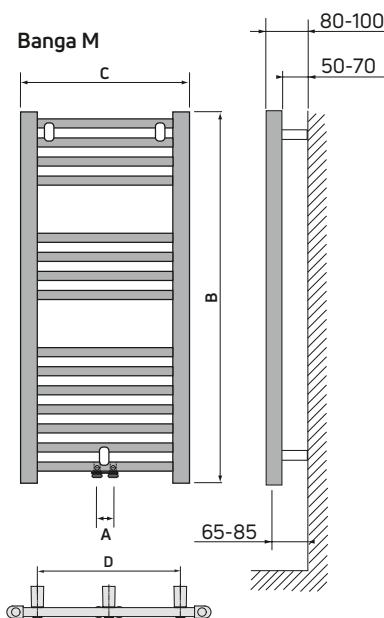
Banga: rechte versie met **aansluiting rechts / links**

Banga M: rechte versie met **middenaansluiting**

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes d'acier droits (\varnothing 22 mm) et de **2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm)**. Ce radiateur est disponible en version **EAU CHAUDE**.

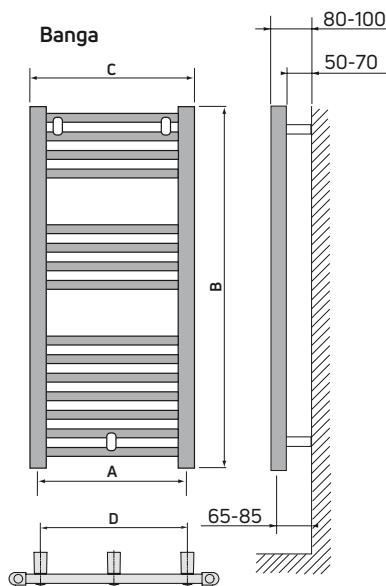
Banga: version droite avec **raccordement droite/gauche**

Banga M: version droite avec **raccordement central**



Banga M

type	buizen tubes #	A	B	C	D	Watt EN 442	exponent valeur N	prijs prix €
BAT1550M	15	50	862	500	450	370	1,2231	324,88
BAT2150M	21	50	1222	500	450	511	1,2274	380,17
BAT3250M	32	50	1807	500	450	768	1,2313	466,55
BAT2160M	21	50	1222	600	550	590	1,2272	402,07
BAT2660M	26	50	1537	600	550	744	1,2279	451,66
BAT3260M	32	50	1807	600	550	886	1,2299	506,11
BAT3675M	32	50	1807	750	700	1056	1,2278	579,96



Banga

type	buizen tubes #	A	B	C	D	Watt EN 442	exponent valeur N	prijs prix €
BAT1550	15	450	862	500	450	378	1,2719	267,75
BAT2150	21	450	1222	500	450	529	1,2552	324,48
BAT2660	26	550	1537	600	550	758	1,2439	395,32
BAT3260	32	550	1807	600	550	919	1,2310	445,29
BAT3675	36	700	1807	750	700	1181	1,2695	524,20

afmetingen in mm / dimensions en mm

A = hartafstand aansluitingen / entraxe raccordements

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

D= hartafstand bevestigingen Hori / entraxe fixations Hori





Classe II □



IP 44

Badkamerradiator ELEKTRISCH / Radiateur sèche-serviettes ÉLECTRIQUE

Bagana



Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte of gebogen stalen buizen met een diameter van 22 mm.

Deze buizen zitten tussen **2 collectoren in D-profiel** (40x30 mm) gelast.

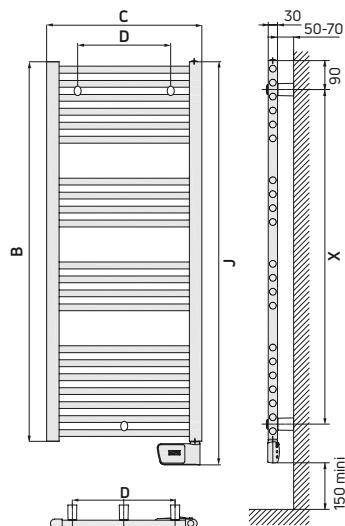
De radiator is een **elektrische versie**, gevuld met warmtegeleidende vloeistof. De bediening gebeurt via de Essential Thermostat.

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes droits en acier rond (\varnothing 22 mm) et de **2 collecteurs avec profil en D** (40x30 mm).

Le radiateur est en **version électrique**, à fluide caloporteur. La commande se fait par le Thermostat Essential.



Bagana



Uitsluitend beschikbaar in wit
RAL 9016
Uniquement disponible en blanc
RAL 9016

Bagana

type	buizen tubes #	B mm	C mm	D mm	J mm	X mm	gewicht poids kg	afgifte émission Watt	prijs prix €
BAGT1150	11	547	500	350	608	412	10,50	300	319,55
BAGT2150	21	1222	500	350	1283	1087	16,00	500	366,31
BAGT2650	26	1537	500	350	1598	1402	17,80	750	414,86
BAGT3260	32	1807	600	450	1868	1672	25,50	1000	476,64
BAGT3660	36	1807	600	450	1868	1672	28,00	1250	529,60

afmetingen in mm / dimensions en mm

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



Essential Thermostat - Thermostat Essential

- Geïntegreerde bediening met 5 voor ingestelde en aanpasbare weekprogramma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort/Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Manuele boost: (van 30 min tot 1 u) of programmeerbaar (2 x per dag)
- "Open raam" detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus = PIR
- Schermvvergrendeling
- Vergrendeling met pincode
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Zesvoudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Bereikbeperking (min. en max.) van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Verbruiksmeter en indicatie in kWh
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Relaisoutput

- Programmation hebdomadaire intégrée avec 5 programmes préréglés et personnalisables
- 6 modes de fonctionnement : Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost manuel (de 20 min à 1 h) ou programmable (2 x par jour)
- Détection "Fenêtre ouverte" automatique et activation manuelle du cycle d'aération = PIR
- Verrouillage du clavier
- Verrouillage du code PIN
- Marche/veille avec ronfleur
- 6 entrées de fil pilote (permettant la programmation à distance)
- Limitation de la plage de réglage de température de confort (min. et max.)
- Sauvegarde grâce à la batterie pendant jusqu'à 3 heures
- Jauge de consommation et indication en kWh
- Contrôle de température ambiante PID
- Sortie de relais



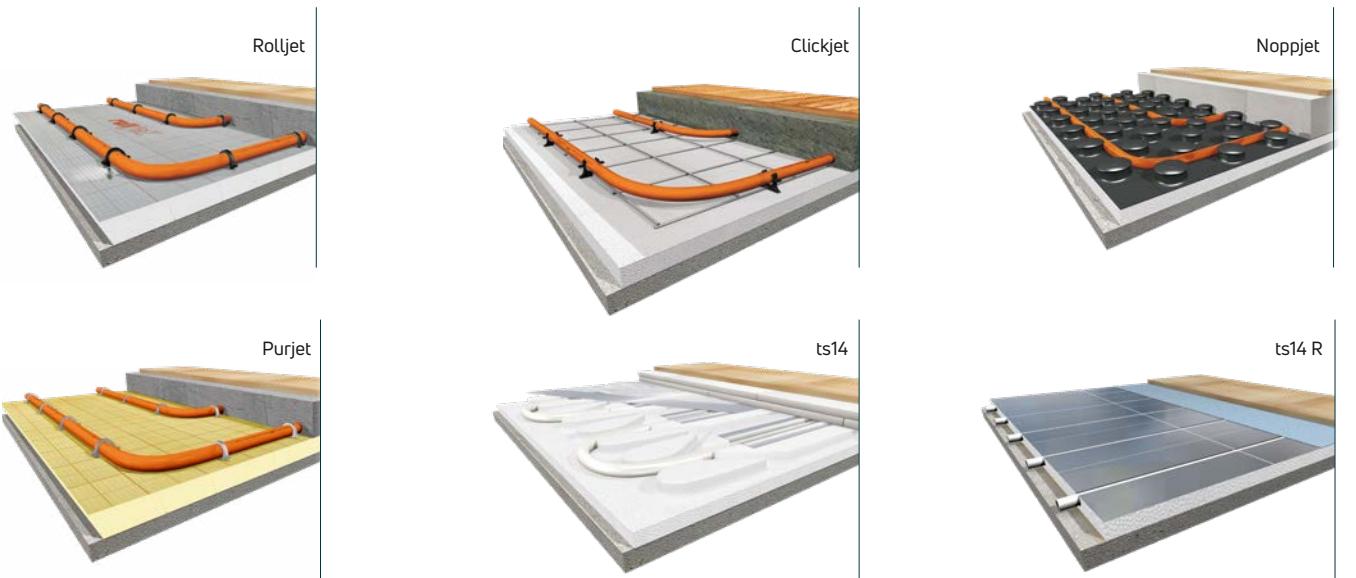
Diverse systemen, een **veelvoud aan voordelen** / Nombreux systèmes, **multiples bienfaits**

Onze studiedienst maakt de nodige berekeningen, zowel voor vloerverwarming als voor vloerkoeeling.
We werken complete en gedetailleerde verlegplannen uit.

Besteed je de plaatsing van de vloerverwarming liever uit?
Geen probleem, Radson werkt samen met professionele plaatsingsbedrijven die onder supervisie de plaatsing uitvoeren voor jullie!

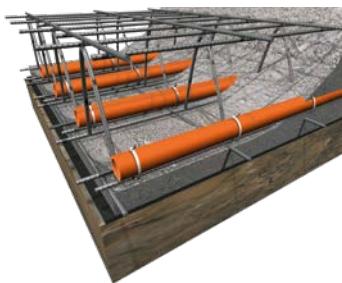
Notre service d'ingénierie effectue les calculs nécessaires, tant pour le chauffage par le sol que pour le refroidissement par le sol.
Nous élaborons des plans de pose complets et détaillés.

Préférez-vous sous-traiter l'installation du chauffage au sol ?
Pas de problème, Radson travaille avec des entreprises d'installation professionnelles qui supervisent l'installation pour vous !

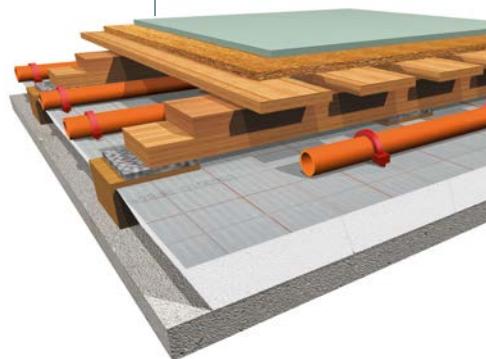


Speciale toepassingen / Applications spéciales

betonkernactivering / industriële verwarming
activation béton



zwevende sportvloeren
hall de sport à planchers souples



ontdooiing opritten en sportvelden outdoor
mise hors gel



wand- en plafondverwarming
chauffage-mural & plafond





LEIDINGEN / TUBES

**PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding**

Leiding voor vloerverwarming uit straalvernet HD-PE.
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.
Etanche à la diffusion d' oxygène
suivant DIN 4726, ATG 15/3005 - Classe 5.

**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.

**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 antidiffusionseloen DIN 4726.

korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs unité de prix
1420240	FBAXC5C142024000	14/2	240 m	2,14	m
1420600	FBAXC5C142060000	14/2	600 m	2,14	m
1720240	FBAXC5C172024000	17/2	240 m	2,26	m
1720600	FBAXC5C172060000	17/2	600 m	2,26	m
2020240	FBAXC5C202024000	20/2	240 m	2,47	m
2020500	FBAXC5C202050000	20/2	500 m	2,47	m
2523300	FBAXC5C252330000	25/2,3	300 m	4,25	m*

VERDELER / COLLECTEUR



# groepen # groupes	kortecode code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs unité de prix
2	OB-50302	FBWMSST0240125R0	1 st/p	141,58	st/p
3	OB-50303	FBWMSST0340125R0	1 st/p	178,03	st/p
4	OB-50304	FBWMSST0440125R0	1 st/p	214,82	st/p
5	OB-50305	FBWMSST0540125R0	1 st/p	251,61	st/p
6	OB-50306	FBWMSST0640125R0	1 st/p	288,40	st/p
7	OB-50307	FBWMSST0740125R0	1 st/p	325,19	st/p
8	OB-50308	FBWMSST0840125R0	1 st/p	361,98	st/p
9	OB-50309	FBWMSST0940125R0	1 st/p	398,76	st/p
10	OB-50310	FBWMSST1040125R0	1 st/p	435,55	st/p
11	OB-50311	FBWMSST1140125R0	1 st/p	472,34	st/p
12	OB-50312	FBWMSST1240125R0	1 st/p	509,13	st/p



Bokraan recht - 1" M-1F
Vanne à boisseau droit - 1" M-1F



Bokraan recht - 1" M-1F met thermometer
Vanne à boisseau droit - 1" M-1F avec thermomètre



Object line U-clip foam
Object line clips U-PU



Tacker Object line U-clip foam
Tacker Object line clips U-PU



Debietmeter voor Object verdeler
Débitmètre pour collecteur Object

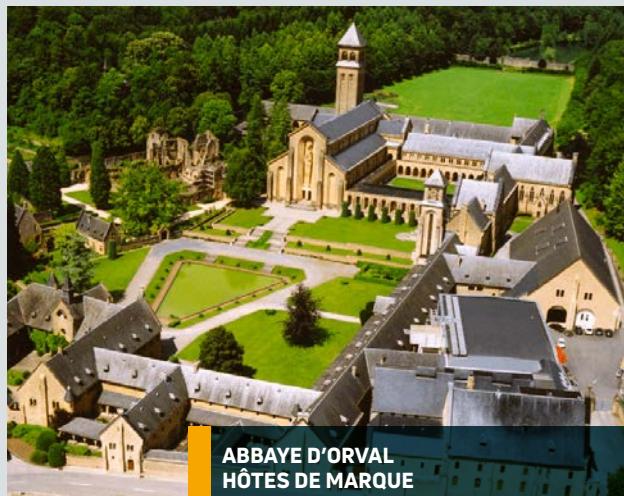
* niet op voorraad / pas en stock

Referenties / Références



Purjet
vloerverwarming / chauffage par le sol

E.Flow Parada
radiatoren / radiateurs



Purjet
vloerverwarming / chauffage par le sol



E.Flow Integra
radiatoren / radiateurs



Rolljet
vloerverwarming / chauffage par le sol



Clickjet W
vloerverwarming / chauffage par le sol

Bagana
elektrische radiatoren
radiateurs électriques



Integra
radiatoren / radiateurs

Parada
radiatoren / radiateurs

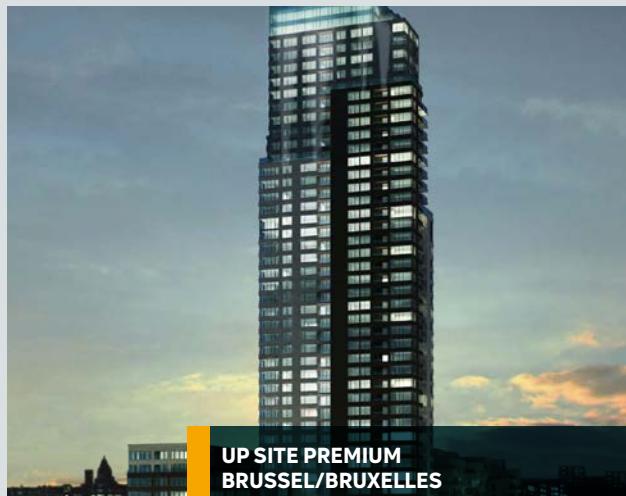
Referenties / Références



FNG KANTOORGEBOUW / BUREAUX MЕCHELEN / MALINES

betonkernactivering **Pexpenta** op
airdeck systeem

Activation béton **Pexpenta** sur
système Airdeck.



UP SITE PREMIUM BRUSSEL/BRUXELLES

Parada
radiatoren / radiateurs

Santorini
radiatoren / radiateurs

AZ DELTA ZIEKENHUIS / HÔPITAL ROESELARE

Hygiène/Hygience Integra
plint radiatoren / radiateurs plinthe



PAIRI DAIZA LA TERRE DU FROID

Thaj
radiatoren / radiateurs

Bago Black
radiatoren / radiateurs

STEREA STERREBEEK 110 APPARTEMENTEN / APPARTEMENTS

Clickjet W
vloerverwarming / chauffage par le sol

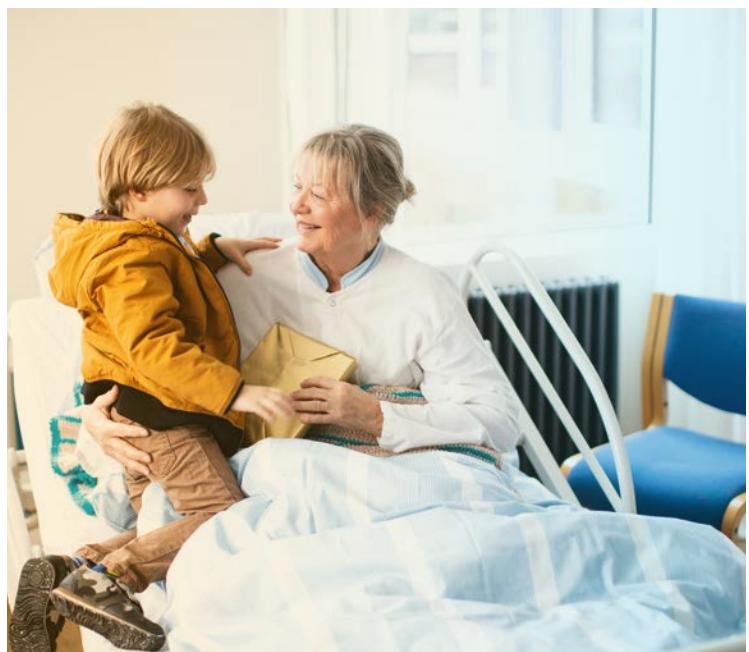
Banga
badkamerradiatoren
radiateurs sèche-serviettes



LES ALLÉES VERTES BERTRANGE, LUXEMBOURG 300 APPARTEMENTEN / APPARTEMENTS

Purjet
vloerverwarming / chauffage par le sol

Bagana
électriques radiatoren
radiateurs électriques



RADSON
Vogelsancklaan 250
B-3520 Zonhoven
T +32 (0)11 81 31 41
www.radson.com

De algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van Purmo Group Belgium NV zijn geldig. Purmo Group Belgium NV behoudt zich het recht voor, de productie zonder voorafgaand bericht te wijzigen. Alle prijzen zijn vermeld in €, excl. BTW

Les conditions générales de vente et de livraison de Purmo Group Belgium SA s'appliquent. Purmo Group Belgium SA se réserve le droit de modifier la production sans notification préalable. Tous les prix sont indiqués en €, hors TVA