



Delta

maatwerk prijslijst | **sur mesure** tarif

BE - 01/2022

04 Delta

productomschrijving description produit	4
technische omschrijving description technique	5
afmetingen & bloklengtes dimensions et longueurs des éléments	6
omrekening warmte-afgifte conversion des émissions calorifiques	7
aansluitingen raccordements	8
meerprijzen suppléments	9
prijzen & afgiften prix & émissions calorifiques	10

36 Delta Complet

technische omschrijving description technique	36
meerprijzen suppléments	37
debiet débit	38

40

Bevestigingssystemen Systèmes de fixation & accessoires

bevestigingspunten points de fixation	40
prijzen prix	41

Radson biedt een
kwaliteitsgarantie
van 10 jaar.

Radson offre une
garantie de 10 ans.



**10 jaar | ans de
garantie**

46 Delta Twin

technische omschrijving description technique	46
aansluitingen raccordements	47
prijzen & afgiften prix & émissions calorifiques	47
meerprijzen suppléments	47

48 Delta Bar

aansluitingen raccordements	48
technische omschrijving description technique	49
prijzen & afgiften prix & émissions calorifiques	49

50 Delta Column Bench

technische omschrijving description technique	50
Delta Column bench horizontal technische omschrijving - prijzen description technique - prix	52
Delta Column bench vertical technische omschrijving - prijzen description technique - prix	53

54 Algemeen | Généralités

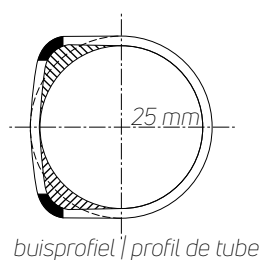
algemene aanwijzingen bij de levering en montage	54
guide pour la livraison et le montage	
algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden	58
conditions de vente et de livraison	
besteldocument Delta kolomradiator	60
spécifications de commande radiateur tubulaire Delta	



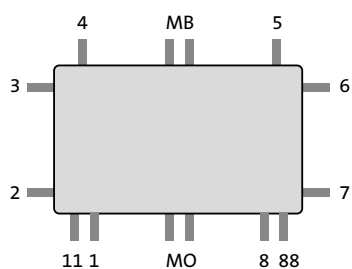
>> Delta

productomschrijving

Volledig lasergelaste stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de lasertechnologie tot kolommen en blokken gelast. De buizen zijn langs de buitenzijde afgevlakt om de warmte-afgifte te verhogen. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.



aansluitingen | raccords



description produit

Radiateur tubulaire décoratif en tubes d'acier de précision, pièces de tête entièrement soudées au laser en colonnes et en blocs.

Les tubes et les pièces de tête sont aplatis sur leur face avant, afin d'améliorer les émissions calorifiques. Soudures invisibles.



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

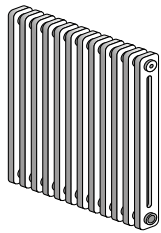
Les radiateurs Delta libèrent très peu de poussières et se nettoient facilement. Ils disposent donc du "Certificat d'hygiène" et conviennent très bien pour les hôpitaux, les écoles, ...

>> Delta kolomradiatoren | radiateurs tubulaires

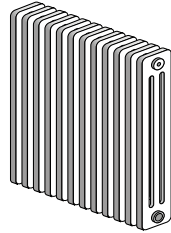
bouwhoogte: 26 bouwhoogtes tussen 155 en 3000 mm

bouwlengte: vanaf 200 mm (50 mm / element)
Levering in 1 blok: zie grijze achtergrond in de tabellen.
In de andere gevallen worden de radiatoren in één of meerdere blokken geleverd, (incl. nippels en nippeldichtingen).

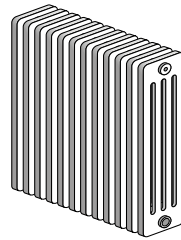
diepte:



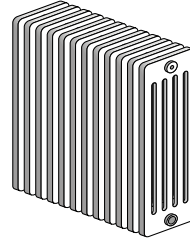
2-kolommen | colonnes
63 mm



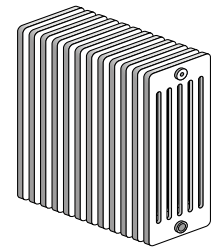
3-kolommen | colonnes
101 mm



4-kolommen | colonnes
139 mm



5-kolommen | colonnes
177 mm



6-kolommen | colonnes
215 mm

hauteurs: 26 hauteurs, avec pas de 155 à 3000 mm

longueurs: à partir de 200 mm (50 mm / élément)
Suivant le type, les longueurs jusqu'à 2000 mm sont livrées en un seul bloc: voir fond gris dans les tableaux de prix. Dans les autres cas, les radiateurs sont livrés en plusieurs blocs, (avec nipples et joints).

profondeurs:

technische omschrijving

warmte-afgifte: 75/65/20 °C volgens EN 442

aansluitingen: standaard: 4 x 1/2" binnendraad aan de 4 kopzijden (aan sluitingsfiguur 10).
Andere aansluitingen op aanvraag, mits meerprijs.

bevestigingen: pagina 40 - opgelet: zowel de wand- als de standconsolen dienen apart besteld te worden.

naafgrootte: 1"

lengte element: 50 mm

buisafmetingen: Ø 25 x 1,25 mm

standaardkleur: RAL 9016 – oppervlakte voorbehandeld, grondlaklaag via electroforese en eindlaklaag in poederlak.
Andere RAL- en sanitaire kleuren op aanvraag, mits meerprijs.

max. werkdruk: 10 bar

proefdruk: 13 bar

max. werktemperatuur: 120 °C

verpakking: milieuvriendelijke verpakking met verstevigde hoekbescherming (rondom karton) en krimpfolie

op aanvraag:

- gehoekte of gebogen uitvoering
- uitvoering thermisch verzinkt met / zonder laklaag

description technique

émissions calorifiques: 75/65/20 °C selon la norme EN 442

raccordements standard: 4 x 1/2" aux extrémités (voir figure 10). Autres raccordements sur demande, moyennant un supplément de prix.

fixations: page 40 - attention, les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément.

taille de l'axe: 1 pouce

longueur élément: 50 mm

dimensions du tube: Ø 25 x 1,25 mm

teinte de base: RAL 9016 – peinture de base, peinture d'apprêt par électrophorèse, finition en poudre époxy.
Autres teintes RAL et sanitaires sur demande, moyennant supplément de prix.

pression de service max.: 10 bar

pression d'essai: 13 bar

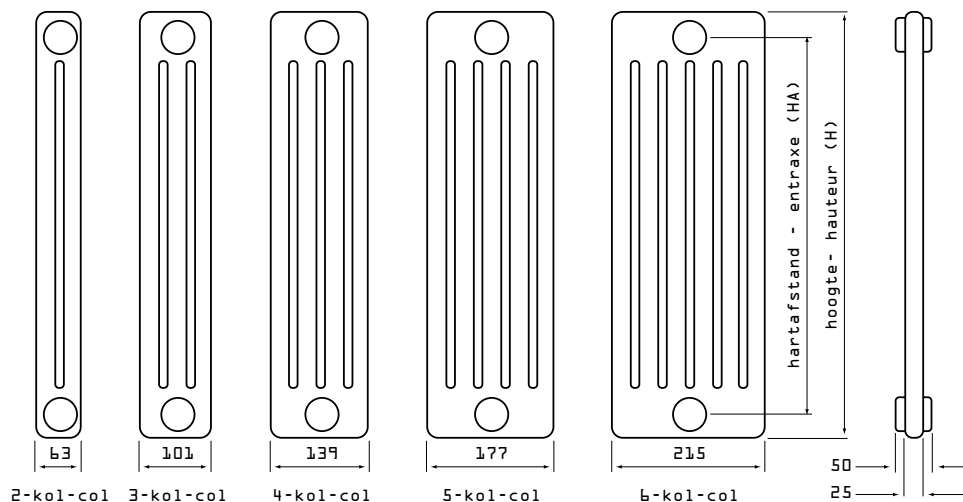
température de service max.: 120 °C

emballage: conditionnement respectueux de l'environnement avec renforcements de coin (carton tout autour) et film plastique thermorétractable

sur demande:

- exécution angulaire ou courbée
- exécution galvanisé à chaud avec ou sans laquage

afmetingen & bloklengtes | dimensions et longueurs d'éléments



Afmetingen in mm | Dimensions en mm

hartafstand | entraxes

type	hoogte hauteur (mm)	max.
2-kolommen 2-colonnes	1500 - 1000	40
	1065 - 3000	19
3-kolommen 3-colonnes	155 - 1000	40
	1065 - 2200	19
	2500 - 3000	14
4-kolommen 4-colonnes	155 - 750	40
	900 - 1000	30
	1065 - 1500	19
	1800 - 2200	14
	2500 - 3000	10

type	hoogte hauteur (mm)	max.
5-kolommen 5-colonnes	155 - 600	40
	665	35
	750	30
	900 - 1000	25
	1065 - 1200	19
	1500	15
	1800 - 2500	10
	2800 - 3000	8
6-kolommen 6-colonnes	155 - 500	40
	550 - 600	35
	665	30
	750	25
	900 - 1000	20
	1065 - 1200	15
	1500	13
	1800 - 2000	10
	2200 - 2500	8
	2800 - 3000	7

H	HA
155	90
265	200
300	235
350	285
365	300
400	335
415	350
450	385
500	435
550	485
565	500
600	535
665	600
750	685
900	835
965	900
1000	935
1065	1000
1100	1035
1200	1135
1500	1435
1800	1735
2000	1935
2200	2135
2500	2435
2800	2735
3000	2935

belangrijk

Indien u een Delta-radiator bestelt met meer elementen per blok dan aangegeven in bovenstaande tabel, wordt u een radiator in 2 of meerdere elementblokken geleverd. Deze dienen op de werf genippeld te worden. De nippels en nippeldichtingen worden zonder meerprijs meegeleverd. U dient dan wel over een nippelstang te beschikken, zie "meerprijzen" op blz 9.

important

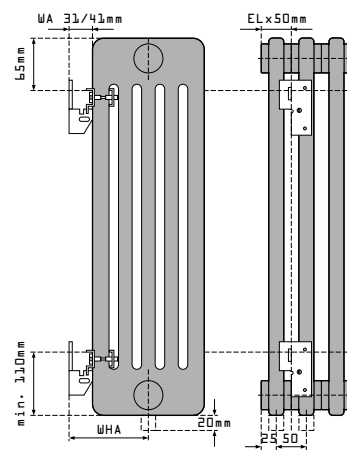
Si vous commandez un radiateur Delta avec un nombre d'éléments par bloc supérieur au nombre indiqué dans le tableau ci-dessus, vous recevrez un radiateur en 2 ou 3 blocs d'un nombre d'éléments identique. Ces blocs doivent être nippelés sur chantier. Les nipples et joints sont livrés sans supplément de prix. Vous devez cependant disposer d'une barre à nippler, voir suppléments: page 9.

afmetingen & bloklengtes | dimensions et longueurs des blocs

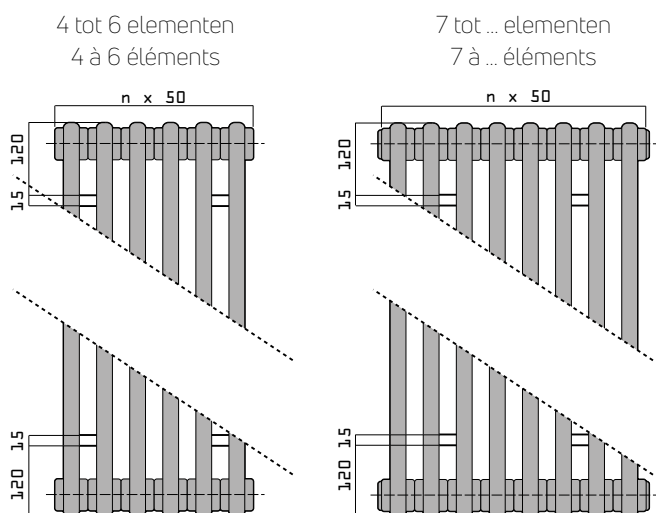
wandafstand & hartafstand aansluiting tot de muur voor consolesets
52-2231 & 52-2232

distance entre le radiateur et le mur
et entraxe raccordement pour kit de montage 52-2231 & 52-2232

model modèle	bouwdiepte profondeur	wandafstand distance du mur WA	hartafstand entraxe WHA
2-kol 2-col	63	31 / 41	63 / 73
3-kol 2-col	101	31 / 41	82 / 92
4-kol 2-col	139	31 / 41	101 / 111
5-kol 2-col	177	31 / 41	120 / 130
6-kol 2-col	215	31 / 41	139 / 149



positie gelaste ophangstrippen voor bloklengte position des pattes de fixation soudées



ΔTK	X	ΔTK	X	ΔTK	X
65	1,408	50	1,000	35	0,627
64	1,380	49	0,974	34	0,604
63	1,352	48	0,948	33	0,581
62	1,324	47	0,922	32	0,558
61	1,296	46	0,897	31	0,535
60	1,268	45	0,871	30	0,513
59	1,241	44	0,846	29	0,491
58	1,213	43	0,821	28	0,469
57	1,186	42	0,796	27	0,447
56	1,159	41	0,771	26	0,426
55	1,132	40	0,747	25	0,404
54	1,105	39	0,723	24	0,383
53	1,079	38	0,699	23	0,363
52	1,052	37	0,675	22	0,342
51	1,026	36	0,651	21	0,322

omrekening warmte-afgifte

omrekeningsfactor X voor vermogens bij een andere ΔT
als ΔT50

De standaard warmte-afgifte is conform din en 442
waarbij T1 = 75 °C, T2 = 65 °C en Tr = 20 °C.

Overtemperatuur ΔT = 50K.

Voor andere ΔT wordt een omrekeningsfactor gebruikt :

$$X = \left(\frac{\Delta T}{50} \right)^n, \text{ waarbij } n = 1,305.$$

voorbeeld

Delta kolomradiatoren model 6050, 10 elementen, standaard
warmteafgifte bij

$$\Delta T = 50K: 103,8 \text{ watt / element} \times 10 \text{ elementen} \\ = 1038 \text{ watt}$$

Bij aanvoertemperatuur van 70 °C, een retourtemperatuur
van 55 °C en een kamertemperatuur van 18 °C, is ΔT= 45K
Omrekeningsfactor X = 0,871 (zie tabel).

Effectieve warmteafgifte: 0,871 x 1038 = 904 Watt.

conversion de l'émission calorifique

facteur de conversion X pour émissions avec un autre ΔT
que ΔT50

L'émission calorifique normale est conforme à la norme DIN
EN 442, où T1= 75°C, T2 = 65°C et Tr = 20°C.

Température excessive ΔT = 50K.

Pour un autre ΔT, un facteur de conversion est utilisé:

$$X = \left(\frac{\Delta T}{50} \right)^n, \text{ avec } n = 1,305.$$

exemple

Radiateur Delta modèle 6050, 10 éléments, émission calori-
fique normale à

$$\Delta T = 50K: 103,8 \text{ watt / élément} \times 10 \text{ éléments} \\ = 1038 \text{ watt}$$

Avec une température d'arrivée de 70 °C, une température
de retour de 55 °C et une température ambiante de 18 °C,
ΔT = 45K.

Facteur de conversion X = 0,871 (voir tableau).

Emission calorifique réelle: 0,871 x 1038 = 904 Watt.

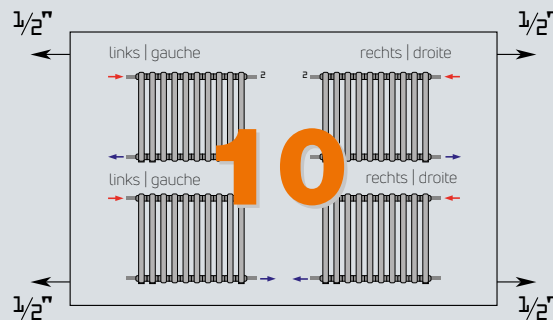
aansluitingen

De Delta kolomradiatoren hebben standaard 4 zijdelingse aansluitingen met de volgende codificatie, bij vooraanzicht van de radiator:

standaardaansluiting (fig. 10 = 4 x 1/2")

legende

- 2 = ontluchting | purgeur
- 3 = aftap | vidange
- 4 = blindstop | bouchon plein



grootte van de aansluitingen dimensions des raccords

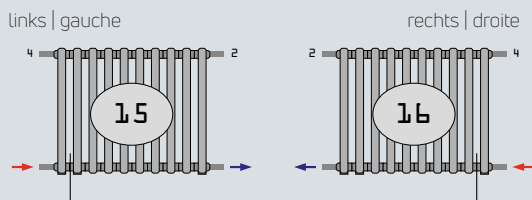
1/2"
3/4"

raccordements

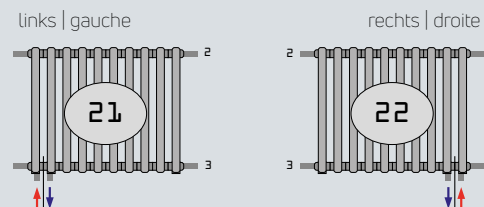
Les radiateurs tubulaires DELTA disposent en exécution standard de 4 raccords latéraux suivant la codification ci-après, si vu de la face avant:

raccordement standard (fig. 10 = 4 x 1/2")

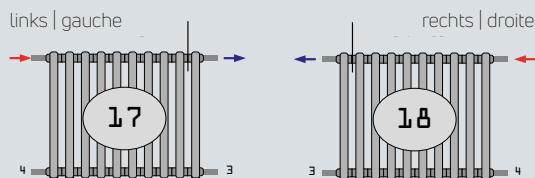
zijdelings onder | latéral bas



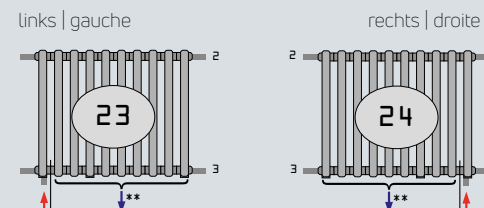
onderaan | en bas*



zijdelings boven | latéral dessus*



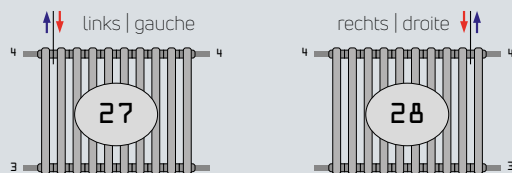
onderaan, retour naar keuze | en bas retour au choix**



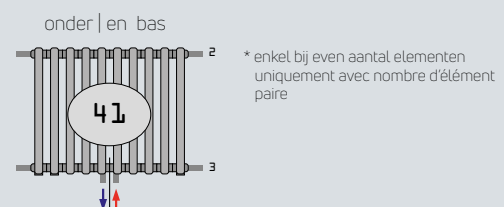
* uitvoering met ventiel: zie blz. 36 en 37 | exécution avec vanne: voir page 36 et 37

** retourelement specificieren | spécifier élément retour de votre choix

bovenaan | vers le haut

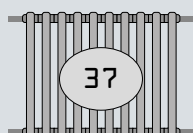


middenaansluiting | raccordement central*

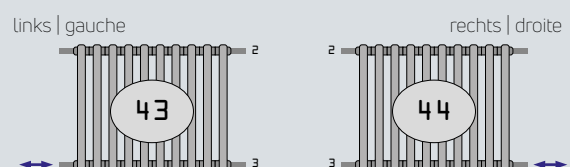


* enkel bij even aantal elementen
uniquement avec nombre d'élément
paire

4 x 1" open | ouvert



éénpijps horizontaal | monotube horizontal





meerprijzen aansluitingen suppléments raccordements	
figuur figure	meerprijs suppléments
37 - 43 - 44	0 €
15 - 16 - 17 - 18	35,44
21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 41	100,08

Ingeval beide aansluitingen langs boven of onder voorzien zijn, bedraagt de hartafstand van de aansluitingen 50 mm of een veelvoud ervan.

Si les deux raccordements se trouvent soit en bas, soit en haut, l'entraxe de raccordement est de 50 mm ou un multiple de 50 mm.



handdoekdrager / porte serviettes
RAL 9016

meerprijzen

	ref.		€
consoleset, nr. 1** 4 x RW3080 + 4 x RH2 inclusief stop 1/2", ontluchter 1/2", schroeven en pluggen, 4 consoles	D952-2231	RAL 9016	44,99
	D952-2331	andere kleur	79,56
consoleset, nr. 2** 6 x RW3080 + 6 x RH2 inclusief stop 1/2", ontluchter 1/2", schroeven en pluggen, 6 consoles	D952-2232	RAL 9016	57,50
	D952-2332	andere kleur	112,52
RAL- en sanitairkleuren andere dan RAL 9016			+22%
gelaste ophangstrippen per stuk		per stuk	20,87
handdoekdrager RAL 9016	D881-2125-XX***	RAL 9016	171,23
handdoekdrager in andere kleur	D881-2115-XX***	andere kleuren	195,70
nippelstang lengte 1600 mm	D881-0311		93,86
nippelstang lengte 2200 mm	D881-0312		127,98

** Het aantal consoles dat u precies nodig heeft, vindt u terug op pagina 40.

*** XX = aantal elementen (maximum 20 elementen)

suppléments de prix

	réf.		€
jeu de console n°1** 4 x RW3080 + 4 x RH2 y compris bouchon 1/2", purgeur 1/2", vis et chevilles, 4 consoles	D952-2231	RAL 9016	44,99
	D952-2331	autre teinte	79,56
jeu de console n°2** 6 x RW3080 + 6 x RH2 y compris bouchon 1/2", purgeur 1/2", vis et chevilles, 6 consoles	D952-2232	RAL 9016	57,50
	D952-2332	autre teinte	112,52
teintes RAL et sanitaires autre que RAL 9016			+22%
pattes de fixation soudées par pièce		par pièce	20,87
porte-serviettes RAL 9016	D881-2125-XX***	RAL 9016	171,23
porte-serviettes autre teinte	D881-2115-XX***	autre teinte	195,70
barre à nippler longueur 1600 mm	D881-0311		93,86
barre à nippler longueur 2200 mm	D881-0312		127,98

** Vous pouvez trouver le nombre de consoles dont vous avez besoin sur la page 40.

*** XX = nombre d'éléments (max. 20 éléments).

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 155 - hartafstand | entraxe (HA) 90 mm

(montage uitsluitend met voetconsole of RV-console) | (montage seulement avec des consoles pieds ou des consoles RV)

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2016		3016		4016		5016		6016	
n-exponent exposant n		1,2		1,2		1,2		1,2		1,2	
per element par élément gewicht poids		0,30		0,45		0,61		0,76		0,93	
per element par élément inhoud volume		0,27		0,39		0,51		0,63		0,75	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		12,70	21,70	17,50	22,96	22,80	26,07	28,70	31,29	34,80	36,54
elem. élém.	lengte long.										
4	200	51	86,82	70	91,83	91	104,26	115	125,17	139	146,15
5	250	64	108,52	88	114,79	114	130,33	144	156,47	174	182,69
6	300	76	130,22	105	137,75	137	156,40	172	187,76	209	219,23
7	350	89	151,93	123	160,70	160	182,46	201	219,05	244	255,77
8	400	102	173,63	140	183,66	182	208,53	230	250,35	278	292,31
9	450	114	195,34	158	206,62	205	234,59	258	281,64	313	328,84
10	500	127	217,04	175	229,58	228	260,66	287	312,93	348	365,38
11	550	140	238,74	193	252,54	251	286,72	316	344,23	383	401,92
12	600	152	260,45	210	275,49	274	312,79	344	375,52	418	438,46
13	650	165	282,15	228	298,45	296	338,86	373	406,81	452	475,00
14	700	178	303,85	245	321,41	319	364,92	402	438,10	487	511,53
15	750	191	325,56	263	344,37	342	390,99	431	469,40	522	548,07
16	800	203	347,26	280	367,32	365	417,05	459	500,69	557	584,61
17	850	216	368,97	298	390,28	388	443,12	488	531,98	592	621,15
18	900	229	390,67	315	413,24	410	469,19	517	563,28	626	657,69
19	950	241	412,37	333	436,20	433	495,25	545	594,57	661	694,23
20	1000	254	434,08	350	459,16	456	521,32	574	625,86	696	730,76
21	1050	267	455,78	368	482,11	479	547,38	603	657,16	731	767,30
22	1100	279	477,49	385	505,07	502	573,45	631	688,45	766	803,84
23	1150	292	499,19	403	528,03	524	599,52	660	719,74	800	840,38
24	1200	305	520,89	420	550,99	547	625,58	689	751,04	835	876,92
25	1250	318	542,60	438	573,94	570	651,65	718	782,33	870	913,45
26	1300	330	564,30	455	596,90	593	677,71	746	813,62	905	949,99
27	1350	343	586,01	473	619,86	616	703,78	775	844,92	940	986,53
28	1400	356	607,71	490	642,82	638	729,85	804	876,21	974	1023,07
29	1450	368	629,41	508	665,78	661	755,91	832	907,50	1009	1059,61
30	1500	381	651,12	525	688,73	684	781,98	861	938,80	1044	1096,15
31	1550	394	672,82	543	711,69	707	808,04	890	970,09	1079	1132,68
32	1600	406	694,53	560	734,65	730	834,11	918	1001,38	1114	1169,22
33	1650	419	716,23	578	757,61	752	860,17	947	1032,68	1148	1205,76
34	1700	432	737,93	595	780,56	775	886,24	976	1063,97	1183	1242,30
35	1750	445	759,64	613	803,52	798	912,31	1005	1095,26	1218	1278,84
36	1800	457	781,34	630	826,48	821	938,37	1033	1126,56	1253	1315,37
37	1850	470	803,05	648	849,44	844	964,44	1062	1157,85	1288	1351,91
38	1900	483	824,75	665	872,40	866	990,50	1091	1189,14	1322	1388,45
39	1950	495	846,45	683	895,35	889	1016,57	1119	1220,44	1357	1424,99
40	2000	508	868,16	700	918,31	912	1042,64	1148	1251,73	1392	1461,53
41	2050	521	889,86	718	941,27	935	1068,70	1177	1283,02	1427	1498,07
42	2100	533	911,56	735	964,23	958	1094,77	1205	1314,31	1462	1534,60
43	2150	546	933,27	753	987,18	980	1120,83	1234	1345,61	1496	1571,14
44	2200	559	954,97	770	1010,14	1003	1146,90	1263	1376,90	1531	1607,68
45	2250	572	976,68	788	1033,10	1026	1172,97	1292	1408,19	1566	1644,22
46	2300	584	998,38	805	1056,06	1049	1199,03	1320	1439,49	1601	1680,76
47	2350	597	1020,08	823	1079,02	1072	1225,10	1349	1470,78	1636	1717,29
48	2400	610	1041,79	840	1101,97	1094	1251,16	1378	1502,07	1670	1753,83
49	2450	622	1063,49	858	1124,93	1117	1277,23	1406	1533,37	1705	1790,37
50	2500	635	1085,20	875	1147,89	1140	1303,29	1435	1564,66	1740	1826,91

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 300 - hartafstand | entraxe (HA) 235 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2030		3030		4030		5030		6030	
n-exponent exposant n		1,2		1,2		1,2		1,2		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,52		0,78		1,05		1,30		1,57	
per element par élément inhoud volume		0,40		0,57		0,75		0,93		1,11	
		afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €
per element par élément		25,20	21,92	35,40	23,70	45,60	26,61	56,00	31,72	66,40	37,03
elem. élém.	lengte long.										
4	200	101	87,66	142	94,80	182	106,45	224	126,87	266	148,13
5	250	126	109,58	177	118,50	228	133,07	280	158,59	332	185,16
6	300	151	131,50	212	142,20	274	159,68	336	190,30	398	222,20
7	350	176	153,41	248	165,90	319	186,29	392	222,02	465	259,23
8	400	202	175,33	283	189,60	365	212,91	448	253,74	531	296,26
9	450	227	197,24	319	213,30	410	239,52	504	285,45	598	333,29
10	500	252	219,16	354	236,99	456	266,13	560	317,17	664	370,33
11	550	277	241,07	389	260,69	502	292,75	616	348,89	730	407,36
12	600	302	262,99	425	284,39	547	319,36	672	380,60	797	444,39
13	650	328	284,91	460	308,09	593	345,97	728	412,32	863	481,42
14	700	353	306,82	496	331,79	638	372,59	784	444,04	930	518,46
15	750	378	328,74	531	355,49	684	399,20	840	475,76	996	555,49
16	800	403	350,65	566	379,19	730	425,81	896	507,47	1062	592,52
17	850	428	372,57	602	402,89	775	452,43	952	539,19	1129	629,56
18	900	454	394,49	637	426,59	821	479,04	1008	570,91	1195	666,59
19	950	479	416,40	673	450,29	866	505,65	1064	602,62	1262	703,62
20	1000	504	438,32	708	473,99	912	532,27	1120	634,34	1328	740,65
21	1050	529	460,23	743	497,69	958	558,88	1176	666,06	1394	777,69
22	1100	554	482,15	779	521,39	1003	585,49	1232	697,77	1461	814,72
23	1150	580	504,06	814	545,09	1049	612,11	1288	729,49	1527	851,75
24	1200	605	525,98	850	568,79	1094	638,72	1344	761,21	1594	888,78
25	1250	630	547,90	885	592,49	1140	665,33	1400	792,93	1660	925,82
26	1300	655	569,81	920	616,19	1186	691,95	1456	824,64	1726	962,85
27	1350	680	591,73	956	639,89	1231	718,56	1512	856,36	1793	999,88
28	1400	706	613,64	991	663,59	1277	745,17	1568	888,08	1859	1036,91
29	1450	731	635,56	1027	687,29	1322	771,79	1624	919,79	1926	1073,95
30	1500	756	657,48	1062	710,98	1368	798,40	1680	951,51	1992	1110,98
31	1550	781	679,39	1097	734,68	1414	825,01	1736	983,23	2058	1148,01
32	1600	806	701,31	1133	758,38	1459	851,63	1792	1014,95	2125	1185,04
33	1650	832	723,22	1168	782,08	1505	878,24	1848	1046,66	2191	1222,08
34	1700	857	745,14	1204	805,78	1550	904,85	1904	1078,38	2258	1259,11
35	1750	882	767,05	1239	829,48	1596	931,47	1960	1110,10	2324	1296,14
36	1800	907	788,97	1274	853,18	1642	958,08	2016	1141,81	2390	1333,18
37	1850	932	810,89	1310	876,88	1687	984,69	2072	1173,53	2457	1370,21
38	1900	958	832,80	1345	900,58	1733	1011,31	2128	1205,25	2523	1407,24
39	1950	983	854,72	1381	924,28	1778	1037,92	2184	1236,96	2590	1444,27
40	2000	1008	876,63	1416	947,98	1824	1064,53	2240	1268,68	2656	1481,31
41	2050	1033	898,55	1451	971,68	1870	1091,15	2296	1300,40	2722	1518,34
42	2100	1058	920,47	1487	995,38	1915	1117,76	2352	1332,12	2789	1555,37
43	2150	1084	942,38	1522	1019,08	1961	1144,37	2408	1363,83	2855	1592,40
44	2200	1109	964,30	1558	1042,78	2006	1170,99	2464	1395,55	2922	1629,44
45	2250	1134	986,21	1593	1066,48	2052	1197,60	2520	1427,27	2988	1666,47
46	2300	1159	1008,13	1628	1090,18	2098	1224,21	2576	1458,98	3054	1703,50
47	2350	1184	1030,04	1664	1113,88	2143	1250,83	2632	1490,70	3121	1740,53
48	2400	1210	1051,96	1699	1137,58	2189	1277,44	2688	1522,42	3187	1777,57
49	2450	1235	1073,88	1735	1161,27	2234	1304,05	2744	1554,14	3254	1814,60
50	2500	1260	1095,79	1770	1184,97	2280	1330,67	2800	1585,85	3320	1851,63

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 350 - hartafstand | entraxe (HA) 285 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2035		3035		4035		5035		6035	
n-exponent exposant n		1,2		1,2		1,2		1,2		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,60		0,89		1,20		1,49		1,86	
per element par élément inhoud volume		0,44		0,64		0,84		1,03		1,23	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		29,00	22,45	40,50	24,41	52,00	27,46	64,00	32,56	75,90	38,18
elem. élém. lengte long.											
4	200	116	89,78	162	97,62	208	109,84	256	130,26	304	152,72
5	250	145	112,23	203	122,03	260	137,31	320	162,82	380	190,90
6	300	174	134,67	243	146,44	312	164,77	384	195,39	455	229,08
7	350	203	157,12	284	170,84	364	192,23	448	227,95	531	267,26
8	400	232	179,57	324	195,25	416	219,69	512	260,52	607	305,44
9	450	261	202,01	365	219,65	468	247,15	576	293,08	683	343,62
10	500	290	224,46	405	244,06	520	274,61	640	325,65	759	381,81
11	550	319	246,90	446	268,46	572	302,07	704	358,21	835	419,99
12	600	348	269,35	486	292,87	624	329,53	768	390,78	911	458,17
13	650	377	291,79	527	317,28	676	356,99	832	423,34	987	496,35
14	700	406	314,24	567	341,68	728	384,45	896	455,91	1063	534,53
15	750	435	336,68	608	366,09	780	411,92	960	488,47	1139	572,71
16	800	464	359,13	648	390,49	832	439,38	1024	521,04	1214	610,89
17	850	493	381,58	689	414,90	884	466,84	1088	553,60	1290	649,07
18	900	522	404,02	729	439,31	936	494,30	1152	586,16	1366	687,25
19	950	551	426,47	770	463,71	988	521,76	1216	618,73	1442	725,43
20	1000	580	448,91	810	488,12	1040	549,22	1280	651,29	1518	763,61
21	1050	609	471,36	851	512,52	1092	576,68	1344	683,86	1594	801,79
22	1100	638	493,80	891	536,93	1144	604,14	1408	716,42	1670	839,97
23	1150	667	516,25	932	561,34	1196	631,60	1472	748,99	1746	878,15
24	1200	696	538,70	972	585,74	1248	659,06	1536	781,55	1822	916,33
25	1250	725	561,14	1013	610,15	1300	686,53	1600	814,12	1898	954,51
26	1300	754	583,59	1053	634,55	1352	713,99	1664	846,68	1973	992,69
27	1350	783	606,03	1094	658,96	1404	741,45	1728	879,25	2049	1030,87
28	1400	812	628,48	1134	683,36	1456	768,91	1792	911,81	2125	1069,06
29	1450	841	650,92	1175	707,77	1508	796,37	1856	944,38	2201	1107,24
30	1500	870	673,37	1215	732,18	1560	823,83	1920	976,94	2277	1145,42
31	1550	899	695,81	1256	756,58	1612	851,29	1984	1009,51	2353	1183,60
32	1600	928	718,26	1296	780,99	1664	878,75	2048	1042,07	2429	1221,78
33	1650	957	740,71	1337	805,39	1716	906,21	2112	1074,64	2505	1259,96
34	1700	986	763,15	1377	829,80	1768	933,67	2176	1107,20	2581	1298,14
35	1750	1015	785,60	1418	854,21	1820	961,14	2240	1139,77	2657	1336,32
36	1800	1044	808,04	1458	878,61	1872	988,60	2304	1172,33	2732	1374,50
37	1850	1073	830,49	1499	903,02	1924	1016,06	2368	1204,89	2808	1412,68
38	1900	1102	852,93	1539	927,42	1976	1043,52	2432	1237,46	2884	1450,86
39	1950	1131	875,38	1580	951,83	2028	1070,98	2496	1270,02	2960	1489,04
40	2000	1160	897,83	1620	976,24	2080	1098,44	2560	1302,59	3036	1527,22
41	2050	1189	920,27	1661	1000,64	2132	1125,90	2624	1335,15	3112	1565,40
42	2100	1218	942,72	1701	1025,05	2184	1153,36	2688	1367,72	3188	1603,58
43	2150	1247	965,16	1742	1049,45	2236	1180,82	2752	1400,28	3264	1641,76
44	2200	1276	987,61	1782	1073,86	2288	1208,29	2816	1432,85	3340	1679,94
45	2250	1305	1010,05	1823	1098,26	2340	1235,75	2880	1465,41	3416	1718,12
46	2300	1334	1032,50	1863	1122,67	2392	1263,21	2944	1497,98	3491	1756,30
47	2350	1363	1054,94	1904	1147,08	2444	1290,67	3008	1530,54	3567	1794,49
48	2400	1392	1077,39	1944	1171,48	2496	1318,13	3072	1563,11	3643	1832,67
49	2450	1421	1099,84	1985	1195,89	2548	1345,59	3136	1595,67	3719	1870,85
50	2500	1450	1122,28	2025	1220,29	2600	1373,05	3200	1628,24	3795	1909,03

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 365 - hartafstand | entraxe (HA) 300 mm

aantal kolommen nombre de colonnes			3		4		5		6	
diepte profondeur			101		139		177		215	
type			3037		4037		5037		6037	
n-exponent exposant n			1,2		1,2		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids			0,91		1,22		1,54		1,86	
per element par élément inhoud volume			0,66		0,86		1,06		1,27	
	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément			42,00	24,62	54,00	27,66	66,40	32,86	78,80	38,60
elem. élém.	lengte long.									
4	200		168	98,47	216	110,62	266	131,46	315	154,42
5	250		210	123,09	270	138,28	332	164,32	394	193,02
6	300		252	147,71	324	165,93	398	197,19	473	231,63
7	350		294	172,32	378	193,59	465	230,05	552	270,23
8	400		336	196,94	432	221,24	531	262,92	630	308,83
9	450		378	221,56	486	248,90	598	295,78	709	347,44
10	500		420	246,18	540	276,55	664	328,65	788	386,04
11	550		462	270,80	594	304,21	730	361,51	867	424,65
12	600		504	295,41	648	331,86	797	394,38	946	463,25
13	650		546	320,03	702	359,52	863	427,24	1024	501,86
14	700		588	344,65	756	387,17	930	460,11	1103	540,46
15	750		630	369,27	810	414,83	996	492,97	1182	579,07
16	800		672	393,88	864	442,48	1062	525,84	1261	617,67
17	850		714	418,50	918	470,14	1129	558,70	1340	656,27
18	900		756	443,12	972	497,80	1195	591,57	1418	694,88
19	950		798	467,74	1026	525,45	1262	624,43	1497	733,48
20	1000		840	492,36	1080	553,11	1328	657,30	1576	772,09
21	1050		882	516,97	1134	580,76	1394	690,16	1655	810,69
22	1100		924	541,59	1188	608,42	1461	723,03	1734	849,30
23	1150		966	566,21	1242	636,07	1527	755,89	1812	887,90
24	1200		1008	590,83	1296	663,73	1594	788,76	1891	926,50
25	1250		1050	615,44	1350	691,38	1660	821,62	1970	965,11
26	1300		1092	640,06	1404	719,04	1726	854,49	2049	1003,71
27	1350		1134	664,68	1458	746,69	1793	887,35	2128	1042,32
28	1400		1176	689,30	1512	774,35	1859	920,22	2206	1080,92
29	1450		1218	713,92	1566	802,00	1926	953,08	2285	1119,53
30	1500		1260	738,53	1620	829,66	1992	985,95	2364	1158,13
31	1550		1302	763,15	1674	857,31	2058	1018,81	2443	1196,74
32	1600		1344	787,77	1728	884,97	2125	1051,68	2522	1235,34
33	1650		1386	812,39	1782	912,62	2191	1084,54	2600	1273,94
34	1700		1428	837,01	1836	940,28	2258	1117,41	2679	1312,55
35	1750		1470	861,62	1890	967,93	2324	1150,27	2758	1351,15
36	1800		1512	886,24	1944	995,59	2390	1183,14	2837	1389,76
37	1850		1554	910,86	1998	1023,25	2457	1216,00	2916	1428,36
38	1900		1596	935,48	2052	1050,90	2523	1248,87	2994	1466,97
39	1950		1638	960,09	2106	1078,56	2590	1281,73	3073	1505,57
40	2000		1680	984,71	2160	1106,21	2656	1314,60	3152	1544,17
41	2050		1722	1009,33	2214	1133,87	2722	1347,46	3231	1582,78
42	2100		1764	1033,95	2268	1161,52	2789	1380,33	3310	1621,38
43	2150		1806	1058,57	2322	1189,18	2855	1413,19	3388	1659,99
44	2200		1848	1083,18	2376	1216,83	2922	1446,06	3467	1698,59
45	2250		1890	1107,80	2430	1244,49	2988	1478,92	3546	1737,20
46	2300		1932	1132,42	2484	1272,14	3054	1511,79	3625	1775,80
47	2350		1974	1157,04	2538	1299,80	3121	1544,65	3704	1814,41
48	2400		2016	1181,65	2592	1327,45	3187	1577,52	3782	1853,01
49	2450		2058	1206,27	2646	1355,11	3254	1610,38	3861	1891,61
50	2500		2100	1230,89	2700	1382,76	3320	1643,25	3940	1930,22

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 400 - hartafstand | entraxe (HA) 335 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2040		3040		4040		5040		6040	
n-exponent exposant n		1,2		1,2		1,2		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,68		1,00		1,35		1,67		2,02	
per element par élément inhoud volume		0,49		0,70		0,92		1,14		1,35	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		32,60	22,75	45,50	25,04	58,40	28,06	71,90	33,17	85,30	39,43
elem. élém. lengte long.											
4	200	130	90,98	182	100,17	234	112,25	288	132,66	341	157,74
5	250	163	113,73	228	125,21	292	140,31	360	165,83	427	197,17
6	300	196	136,48	273	150,25	350	168,37	431	198,99	512	236,61
7	350	228	159,22	319	175,29	409	196,43	503	232,16	597	276,04
8	400	261	181,97	364	200,33	467	224,49	575	265,32	682	315,48
9	450	293	204,71	410	225,37	526	252,55	647	298,49	768	354,91
10	500	326	227,46	455	250,42	584	280,61	719	331,65	853	394,34
11	550	359	250,20	501	275,46	642	308,68	791	364,82	938	433,78
12	600	391	272,95	546	300,50	701	336,74	863	397,98	1024	473,21
13	650	424	295,70	592	325,54	759	364,80	935	431,15	1109	512,65
14	700	456	318,44	637	350,58	818	392,86	1007	464,31	1194	552,08
15	750	489	341,19	683	375,62	876	420,92	1079	497,48	1280	591,52
16	800	522	363,93	728	400,67	934	448,98	1150	530,64	1365	630,95
17	850	554	386,68	774	425,71	993	477,04	1222	563,81	1450	670,38
18	900	587	409,43	819	450,75	1051	505,11	1294	596,97	1535	709,82
19	950	619	432,17	865	475,79	1110	533,17	1366	630,14	1621	749,25
20	1000	652	454,92	910	500,83	1168	561,23	1438	663,30	1706	788,69
21	1050	685	477,66	956	525,87	1226	589,29	1510	696,47	1791	828,12
22	1100	717	500,41	1001	550,92	1285	617,35	1582	729,63	1877	867,56
23	1150	750	523,15	1047	575,96	1343	645,41	1654	762,80	1962	906,99
24	1200	782	545,90	1092	601,00	1402	673,48	1726	795,96	2047	946,43
25	1250	815	568,65	1138	626,04	1460	701,54	1798	829,13	2133	985,86
26	1300	848	591,39	1183	651,08	1518	729,60	1869	862,29	2218	1025,29
27	1350	880	614,14	1229	676,12	1577	757,66	1941	895,46	2303	1064,73
28	1400	913	636,88	1274	701,17	1635	785,72	2013	928,62	2388	1104,16
29	1450	945	659,63	1320	726,21	1694	813,78	2085	961,79	2474	1143,60
30	1500	978	682,38	1365	751,25	1752	841,84	2157	994,95	2559	1183,03
31	1550	1011	705,12	1411	776,29	1810	869,91	2229	1028,12	2644	1222,47
32	1600	1043	727,87	1456	801,33	1869	897,97	2301	1061,28	2730	1261,90
33	1650	1076	750,61	1502	826,37	1927	926,03	2373	1094,45	2815	1301,33
34	1700	1108	773,36	1547	851,42	1986	954,09	2445	1127,62	2900	1340,77
35	1750	1141	796,10	1593	876,46	2044	982,15	2517	1160,78	2986	1380,20
36	1800	1174	818,85	1638	901,50	2102	1010,21	2588	1193,95	3071	1419,64
37	1850	1206	841,60	1684	926,54	2161	1038,27	2660	1227,11	3156	1459,07
38	1900	1239	864,34	1729	951,58	2219	1066,34	2732	1260,28	3241	1498,51
39	1950	1271	887,09	1775	976,62	2278	1094,40	2804	1293,44	3327	1537,94
40	2000	1304	909,83	1820	1001,67	2336	1122,46	2876	1326,61	3412	1577,38
41	2050	1337	932,58	1866	1026,71	2394	1150,52	2948	1359,77	3497	1616,81
42	2100	1369	955,33	1911	1051,75	2453	1178,58	3020	1392,94	3583	1656,24
43	2150	1402	978,07	1957	1076,79	2511	1206,64	3092	1426,10	3668	1695,68
44	2200	1434	1000,82	2002	1101,83	2570	1234,70	3164	1459,27	3753	1735,11
45	2250	1467	1023,56	2048	1126,87	2628	1262,77	3236	1492,43	3839	1774,55
46	2300	1500	1046,31	2093	1151,91	2686	1290,83	3307	1525,60	3924	1813,98
47	2350	1532	1069,06	2139	1176,96	2745	1318,89	3379	1558,76	4009	1853,42
48	2400	1565	1091,80	2184	1202,00	2803	1346,95	3451	1591,93	4094	1892,85
49	2450	1597	1114,55	2230	1227,04	2862	1375,01	3523	1625,09	4180	1932,28
50	2500	1630	1137,29	2275	1252,08	2920	1403,07	3595	1658,26	4265	1971,72

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 415 - hartafstand | entraxe (HA) 350 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		3		4		6	
diepte profondeur		101		139		215	
type		3042		4042		6042	
n-exponent exposant n		1,2		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		1,03		1,37		2,08	
per element par élément inhoud volume		0,72		0,95		1,39	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément				47,00	25,47	60,30	28,89
elem. élém. lengte long.							
4	200			188	101,86	241	115,57
5	250			235	127,33	302	144,46
6	300			282	152,79	362	173,35
7	350			329	178,26	422	202,24
8	400			376	203,72	482	231,13
9	450			423	229,19	543	260,02
10	500			470	254,65	603	288,91
11	550			517	280,12	663	317,81
12	600			564	305,59	724	346,70
13	650			611	331,05	784	375,59
14	700			658	356,52	844	404,48
15	750			705	381,98	905	433,37
16	800			752	407,45	965	462,26
17	850			799	432,91	1025	491,16
18	900			846	458,38	1085	520,05
19	950			893	483,84	1146	548,94
20	1000			940	509,31	1206	577,83
21	1050			987	534,77	1266	606,72
22	1100			1034	560,24	1327	635,61
23	1150			1081	585,71	1387	664,50
24	1200			1128	611,17	1447	693,40
25	1250			1175	636,64	1508	722,29
26	1300			1222	662,10	1568	751,18
27	1350			1269	687,57	1628	780,07
28	1400			1316	713,03	1688	808,96
29	1450			1363	738,50	1749	837,85
30	1500			1410	763,96	1809	866,74
31	1550			1457	789,43	1869	895,64
32	1600			1504	814,89	1930	924,53
33	1650			1551	840,36	1990	953,42
34	1700			1598	865,83	2050	982,31
35	1750			1645	891,29	2111	1011,20
36	1800			1692	916,76	2171	1040,09
37	1850			1739	942,22	2231	1068,98
38	1900			1786	967,69	2291	1097,88
39	1950			1833	993,15	2352	1126,77
40	2000			1880	1018,62	2412	1155,66
41	2050			1927	1044,08	2472	1184,55
42	2100			1974	1069,55	2533	1213,44
43	2150			2021	1095,02	2593	1242,33
44	2200			2068	1120,48	2653	1271,22
45	2250			2115	1145,95	2714	1300,12
46	2300			2162	1171,41	2774	1329,01
47	2350			2209	1196,88	2834	1357,90
48	2400			2256	1222,34	2894	1386,79
49	2450			2303	1247,81	2955	1415,68
50	2500			2350	1273,27	3015	1444,57

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 450 - hartafstand | entraxe (HA) 385 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2045		3045		4045		5045		6045	
n-exponent exposant n		1,2		1,2		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,75		1,12		1,49		1,86		2,24	
per element par élément inhoud volume		0,53		0,76		1,01		1,24		1,48	
		afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €
per element par élément		36,30	23,36	50,50	26,30	64,70	29,23	79,60	34,52	94,60	39,96
elem. élém.	lengte long.										
4	200	145	93,46	202	105,18	259	116,91	318	138,10	378	159,86
5	250	182	116,82	253	131,48	324	146,14	398	172,62	473	199,82
6	300	218	140,18	303	157,77	388	175,36	478	207,15	568	239,79
7	350	254	163,55	354	184,07	453	204,59	557	241,67	662	279,75
8	400	290	186,91	404	210,36	518	233,82	637	276,20	757	319,71
9	450	327	210,28	455	236,66	582	263,04	716	310,72	851	359,68
10	500	363	233,64	505	262,95	647	292,27	796	345,25	946	399,64
11	550	399	257,00	556	289,25	712	321,50	876	379,77	1041	439,61
12	600	436	280,37	606	315,55	776	350,72	955	414,30	1135	479,57
13	650	472	303,73	657	341,84	841	379,95	1035	448,82	1230	519,53
14	700	508	327,10	707	368,14	906	409,18	1114	483,35	1324	559,50
15	750	545	350,46	758	394,43	971	438,41	1194	517,87	1419	599,46
16	800	581	373,82	808	420,73	1035	467,63	1274	552,40	1514	639,43
17	850	617	397,19	859	447,02	1100	496,86	1353	586,92	1608	679,39
18	900	653	420,55	909	473,32	1165	526,09	1433	621,45	1703	719,36
19	950	690	443,91	960	499,61	1229	555,31	1512	655,97	1797	759,32
20	1000	726	467,28	1010	525,91	1294	584,54	1592	690,50	1892	799,28
21	1050	762	490,64	1061	552,21	1359	613,77	1672	725,02	1987	839,25
22	1100	799	514,01	1111	578,50	1423	642,99	1751	759,55	2081	879,21
23	1150	835	537,37	1162	604,80	1488	672,22	1831	794,07	2176	919,18
24	1200	871	560,73	1212	631,09	1553	701,45	1910	828,60	2270	959,14
25	1250	908	584,10	1263	657,39	1618	730,68	1990	863,12	2365	999,10
26	1300	944	607,46	1313	683,68	1682	759,90	2070	897,65	2460	1039,07
27	1350	980	630,83	1364	709,98	1747	789,13	2149	932,17	2554	1079,03
28	1400	1016	654,19	1414	736,27	1812	818,36	2229	966,70	2649	1119,00
29	1450	1053	677,55	1465	762,57	1876	847,58	2308	1001,22	2743	1158,96
30	1500	1089	700,92	1515	788,86	1941	876,81	2388	1035,75	2838	1198,93
31	1550	1125	724,28	1566	815,16	2006	906,04	2468	1070,27	2933	1238,89
32	1600	1162	747,65	1616	841,46	2070	935,26	2547	1104,80	3027	1278,85
33	1650	1198	771,01	1667	867,75	2135	964,49	2627	1139,32	3122	1318,82
34	1700	1234	794,37	1717	894,05	2200	993,72	2706	1173,85	3216	1358,78
35	1750	1271	817,74	1768	920,34	2265	1022,95	2786	1208,37	3311	1398,75
36	1800	1307	841,10	1818	946,64	2329	1052,17	2866	1242,90	3406	1438,71
37	1850	1343	864,47	1869	972,93	2394	1081,40	2945	1277,42	3500	1478,67
38	1900	1379	887,83	1919	999,23	2459	1110,63	3025	1311,95	3595	1518,64
39	1950	1416	911,19	1970	1025,52	2523	1139,85	3104	1346,47	3689	1558,60
40	2000	1452	934,56	2020	1051,82	2588	1169,08	3184	1381,00	3784	1598,57
41	2050	1488	957,92	2071	1078,11	2653	1198,31	3264	1415,52	3879	1638,53
42	2100	1525	981,29	2121	1104,41	2717	1227,53	3343	1450,05	3973	1678,50
43	2150	1561	1004,65	2172	1130,71	2782	1256,76	3423	1484,57	4068	1718,46
44	2200	1597	1028,01	2222	1157,00	2847	1285,99	3502	1519,10	4162	1758,42
45	2250	1634	1051,38	2273	1183,30	2912	1315,22	3582	1553,62	4257	1798,39
46	2300	1670	1074,74	2323	1209,59	2976	1344,44	3662	1588,15	4352	1838,35
47	2350	1706	1098,11	2374	1235,89	3041	1373,67	3741	1622,67	4446	1878,32
48	2400	1742	1121,47	2424	1262,18	3106	1402,90	3821	1657,20	4541	1918,28
49	2450	1779	1144,83	2475	1288,48	3170	1432,12	3900	1691,72	4635	1958,24
50	2500	1815	1168,20	2525	1314,77	3235	1461,35	3980	1726,25	4730	1998,21

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 500 - hartafstand | entraxe (HA) 435 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2050		3050		4050		5050		6050	
n-exponent exposant n		1,2		1,2		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,83		1,23		1,64		2,04		2,46	
per element par élément inhoud volume		0,57		0,83		1,09		1,34		1,60	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		39,90	23,88	55,40	27,21	70,90	30,15	87,30	35,16	103,80	41,31
elem. élém. lengte long.											
4	200	160	95,50	222	108,86	284	120,58	349	140,64	415	165,23
5	250	200	119,38	277	136,07	355	150,73	437	175,80	519	206,53
6	300	239	143,26	332	163,28	425	180,87	524	210,96	623	247,84
7	350	279	167,13	388	190,50	496	211,02	611	246,12	727	289,14
8	400	319	191,01	443	217,71	567	241,16	698	281,29	830	330,45
9	450	359	214,88	499	244,92	638	271,31	786	316,45	934	371,76
10	500	399	238,76	554	272,14	709	301,45	873	351,61	1038	413,06
11	550	439	262,64	609	299,35	780	331,60	960	386,77	1142	454,37
12	600	479	286,51	665	326,57	851	361,74	1048	421,93	1246	495,68
13	650	519	310,39	720	353,78	922	391,89	1135	457,09	1349	536,98
14	700	559	334,27	776	380,99	993	422,03	1222	492,25	1453	578,29
15	750	599	358,14	831	408,21	1064	452,18	1310	527,41	1557	619,59
16	800	638	382,02	886	435,42	1134	482,33	1397	562,57	1661	660,90
17	850	678	405,89	942	462,63	1205	512,47	1484	597,73	1765	702,21
18	900	718	429,77	997	489,85	1276	542,62	1571	632,89	1868	743,51
19	950	758	453,65	1053	517,06	1347	572,76	1659	668,05	1972	784,82
20	1000	798	477,52	1108	544,28	1418	602,91	1746	703,21	2076	826,13
21	1050	838	501,40	1163	571,49	1489	633,05	1833	738,37	2180	867,43
22	1100	878	525,27	1219	598,70	1560	663,20	1921	773,54	2284	908,74
23	1150	918	549,15	1274	625,92	1631	693,34	2008	808,70	2387	950,05
24	1200	958	573,03	1330	653,13	1702	723,49	2095	843,86	2491	991,35
25	1250	998	596,90	1385	680,34	1773	753,63	2183	879,02	2595	1032,66
26	1300	1037	620,78	1440	707,56	1843	783,78	2270	914,18	2699	1073,96
27	1350	1077	644,65	1496	734,77	1914	813,92	2357	949,34	2803	1115,27
28	1400	1117	668,53	1551	761,99	1985	844,07	2444	984,50	2906	1156,58
29	1450	1157	692,41	1607	789,20	2056	874,21	2532	1019,66	3010	1197,88
30	1500	1197	716,28	1662	816,41	2127	904,36	2619	1054,82	3114	1239,19
31	1550	1237	740,16	1717	843,63	2198	934,50	2706	1089,98	3218	1280,50
32	1600	1277	764,03	1773	870,84	2269	964,65	2794	1125,14	3322	1321,80
33	1650	1317	787,91	1828	898,06	2340	994,80	2881	1160,30	3425	1363,11
34	1700	1357	811,79	1884	925,27	2411	1024,94	2968	1195,46	3529	1404,42
35	1750	1397	835,66	1939	952,48	2482	1055,09	3056	1230,62	3633	1445,72
36	1800	1436	859,54	1994	979,70	2552	1085,23	3143	1265,79	3737	1487,03
37	1850	1476	883,42	2050	1006,91	2623	1115,38	3230	1300,95	3841	1528,33
38	1900	1516	907,29	2105	1034,12	2694	1145,52	3317	1336,11	3944	1569,64
39	1950	1556	931,17	2161	1061,34	2765	1175,67	3405	1371,27	4048	1610,95
40	2000	1596	955,04	2216	1088,55	2836	1205,81	3492	1406,43	4152	1652,25
41	2050	1636	978,92	2271	1115,77	2907	1235,96	3579	1441,59	4256	1693,56
42	2100	1676	1002,80	2327	1142,98	2978	1266,10	3667	1476,75	4360	1734,87
43	2150	1716	1026,67	2382	1170,19	3049	1296,25	3754	1511,91	4463	1776,17
44	2200	1756	1050,55	2438	1197,41	3120	1326,39	3841	1547,07	4567	1817,48
45	2250	1796	1074,42	2493	1224,62	3191	1356,54	3929	1582,23	4671	1858,78
46	2300	1835	1098,30	2548	1251,83	3261	1386,68	4016	1617,39	4775	1900,09
47	2350	1875	1122,18	2604	1279,05	3332	1416,83	4103	1652,55	4879	1941,40
48	2400	1915	1146,05	2659	1306,26	3403	1446,98	4190	1687,71	4982	1982,70
49	2450	1955	1169,93	2715	1333,48	3474	1477,12	4278	1722,87	5086	2024,01
50	2500	1995	1193,80	2770	1360,69	3545	1507,27	4365	1758,04	5190	2065,32

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 550 - hartafstand | entraxe (HA) 485 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2055		3055		4055		5055		6055	
n-exponent exposant n		1,2		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,91		1,34		1,79		2,23		2,68	
per element par élément inhoud volume		0,62		0,89		1,17		1,45		1,73	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		43,50	24,53	60,30	27,74	77,00	31,19	94,90	36,63	112,80	43,09
elem. élém.	lengte long.										
4	200	176	98,12	240	110,97	308	124,75	380	146,51	452	172,36
5	250	220	122,65	300	138,72	385	155,94	475	183,13	565	215,45
6	300	264	147,18	360	166,46	462	187,12	570	219,76	678	258,54
7	350	308	171,71	420	194,21	539	218,31	665	256,39	791	301,63
8	400	352	196,24	480	221,95	616	249,50	760	293,01	904	344,72
9	450	396	220,77	540	249,69	693	280,69	855	329,64	1017	387,81
10	500	440	245,29	600	277,44	770	311,87	950	366,26	1130	430,90
11	550	484	269,82	660	305,18	847	343,06	1045	402,89	1243	473,99
12	600	528	294,35	720	332,92	924	374,25	1140	439,52	1356	517,08
13	650	572	318,88	780	360,67	1001	405,43	1235	476,14	1469	560,17
14	700	616	343,41	840	388,41	1078	436,62	1330	512,77	1582	603,26
15	750	660	367,94	900	416,15	1155	467,81	1425	549,40	1695	646,35
16	800	704	392,47	960	443,90	1232	499,00	1520	586,02	1808	689,44
17	850	748	417,00	1020	471,64	1309	530,18	1615	622,65	1921	732,53
18	900	792	441,53	1080	499,38	1386	561,37	1710	659,28	2034	775,62
19	950	836	466,06	1140	527,13	1463	592,56	1805	695,90	2147	818,71
20	1000	880	490,59	1200	554,87	1540	623,74	1900	732,53	2260	861,80
21	1050	924	515,12	1260	582,62	1617	654,93	1995	769,16	2373	904,89
22	1100	968	539,65	1320	610,36	1694	686,12	2090	805,78	2486	947,98
23	1150	1012	564,18	1380	638,10	1771	717,31	2185	842,41	2599	991,07
24	1200	1056	588,71	1440	665,85	1848	748,49	2280	879,04	2712	1034,16
25	1250	1100	613,24	1500	693,59	1925	779,68	2375	915,66	2825	1077,25
26	1300	1144	637,77	1560	721,33	2002	810,87	2470	952,29	2938	1120,34
27	1350	1188	662,30	1620	749,08	2079	842,06	2565	988,91	3051	1163,43
28	1400	1232	686,83	1680	776,82	2156	873,24	2660	1025,54	3164	1206,52
29	1450	1276	711,36	1740	804,56	2233	904,43	2755	1062,17	3277	1249,61
30	1500	1320	735,88	1800	832,31	2310	935,62	2850	1098,79	3390	1292,70
31	1550	1364	760,41	1860	860,05	2387	966,80	2945	1135,42	3503	1335,79
32	1600	1408	784,94	1920	887,79	2464	997,99	3040	1172,05	3616	1378,88
33	1650	1452	809,47	1980	915,54	2541	1029,18	3135	1208,67	3729	1421,97
34	1700	1496	834,00	2040	943,28	2618	1060,37	3230	1245,30	3842	1465,06
35	1750	1540	858,53	2100	971,03	2695	1091,55	3325	1281,93	3955	1508,15
36	1800	1584	883,06	2160	998,77	2772	1122,74	3420	1318,55	4068	1551,24
37	1850	1628	907,59	2220	1026,51	2849	1153,93	3515	1355,18	4181	1594,33
38	1900	1672	932,12	2280	1054,26	2926	1185,12	3610	1391,81	4294	1637,42
39	1950	1716	956,65	2340	1082,00	3003	1216,30	3705	1428,43	4407	1680,51
40	2000	1760	981,18	2400	1109,74	3080	1247,49	3800	1465,06	4520	1723,60
41	2050	1804	1005,71	2460	1137,49	3157	1278,68	3895	1501,69	4633	1766,69
42	2100	1848	1030,24	2520	1165,23	3234	1309,86	3990	1538,31	4746	1809,78
43	2150	1892	1054,77	2580	1192,97	3311	1341,05	4085	1574,94	4859	1852,87
44	2200	1936	1079,30	2640	1220,72	3388	1372,24	4180	1611,56	4972	1895,96
45	2250	1980	1103,83	2700	1248,46	3465	1403,43	4275	1648,19	5085	1939,05
46	2300	2024	1128,36	2760	1276,20	3542	1434,61	4370	1684,82	5198	1982,14
47	2350	2068	1152,89	2820	1303,95	3619	1465,80	4465	1721,44	5311	2025,23
48	2400	2112	1177,42	2880	1331,69	3696	1496,99	4560	1758,07	5424	2068,32
49	2450	2156	1201,95	2940	1359,44	3773	1528,18	4655	1794,70	5537	2111,41
50	2500	2200	1226,47	3000	1387,18	3850	1559,36	4750	1831,32	5650	2154,50

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 565 - hartafstand | entraxe (HA) 500 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2057		3057		4057		5057		6057	
n-exponent exposant n		1,2		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,93		1,38		1,84		2,29		2,75	
per element par élément inhoud volume		0,63		0,91		1,20		1,48		1,76	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		44,53	24,62	61,70	28,15	78,86	32,34	97,20	37,77	115,54	44,54
elem. élém. lengte long.											
4	200	178	98,47	247	112,60	315	129,34	389	151,10	462	178,15
5	250	223	123,09	309	140,75	394	161,68	486	188,87	578	222,69
6	300	267	147,71	370	168,90	473	194,01	583	226,65	693	267,23
7	350	312	172,32	432	197,05	552	226,35	680	264,42	809	311,77
8	400	356	196,94	494	225,20	631	258,68	778	302,19	924	356,30
9	450	401	221,56	555	253,35	710	291,02	875	339,97	1040	400,84
10	500	445	246,18	617	281,50	789	323,35	972	377,74	1155	445,38
11	550	490	270,80	679	309,65	867	355,69	1069	415,52	1271	489,92
12	600	534	295,41	740	337,80	946	388,02	1166	453,29	1386	534,46
13	650	579	320,03	802	365,95	1025	420,36	1264	491,07	1502	578,99
14	700	623	344,65	864	394,10	1104	452,69	1361	528,84	1618	623,53
15	750	668	369,27	926	422,25	1183	485,03	1458	566,62	1733	668,07
16	800	712	393,88	987	450,40	1262	517,36	1555	604,39	1849	712,61
17	850	757	418,50	1049	478,55	1341	549,70	1652	642,16	1964	757,15
18	900	802	443,12	1111	506,70	1419	582,03	1750	679,94	2080	801,69
19	950	846	467,74	1172	534,85	1498	614,37	1847	717,71	2195	846,22
20	1000	891	492,36	1234	563,00	1577	646,70	1944	755,49	2311	890,76
21	1050	935	516,97	1296	591,14	1656	679,04	2041	793,26	2426	935,30
22	1100	980	541,59	1357	619,29	1735	711,37	2138	831,04	2542	979,84
23	1150	1024	566,21	1419	647,44	1814	743,71	2236	868,81	2657	1024,38
24	1200	1069	590,83	1481	675,59	1893	776,04	2333	906,58	2773	1068,91
25	1250	1113	615,44	1543	703,74	1972	808,38	2430	944,36	2889	1113,45
26	1300	1158	640,06	1604	731,89	2050	840,71	2527	982,13	3004	1157,99
27	1350	1202	664,68	1666	760,04	2129	873,05	2624	1019,91	3120	1202,53
28	1400	1247	689,30	1728	788,19	2208	905,38	2722	1057,68	3235	1247,07
29	1450	1291	713,92	1789	816,34	2287	937,72	2819	1095,46	3351	1291,60
30	1500	1336	738,53	1851	844,49	2366	970,05	2916	1133,23	3466	1336,14
31	1550	1380	763,15	1913	872,64	2445	1002,39	3013	1171,01	3582	1380,68
32	1600	1425	787,77	1974	900,79	2524	1034,72	3110	1208,78	3697	1425,22
33	1650	1469	812,39	2036	928,94	2602	1067,06	3208	1246,55	3813	1469,76
34	1700	1514	837,01	2098	957,09	2681	1099,39	3305	1284,33	3928	1514,29
35	1750	1559	861,62	2160	985,24	2760	1131,73	3402	1322,10	4044	1558,83
36	1800	1603	886,24	2221	1013,39	2839	1164,06	3499	1359,88	4159	1603,37
37	1850	1648	910,86	2283	1041,54	2918	1196,40	3596	1397,65	4275	1647,91
38	1900	1692	935,48	2345	1069,69	2997	1228,74	3694	1435,43	4391	1692,45
39	1950	1737	960,09	2406	1097,84	3076	1261,07	3791	1473,20	4506	1736,98
40	2000	1781	984,71	2468	1125,99	3154	1293,41	3888	1510,97	4622	1781,52
41	2050	1826	1009,33	2530	1154,14	3233	1325,74	3985	1548,75	4737	1826,06
42	2100	1870	1033,95	2591	1182,29	3312	1358,08	4082	1586,52	4853	1870,60
43	2150	1915	1058,57	2653	1210,44	3391	1390,41	4180	1624,30	4968	1915,14
44	2200	1959	1083,18	2715	1238,59	3470	1422,75	4277	1662,07	5084	1959,68
45	2250	2004	1107,80	2777	1266,74	3549	1455,08	4374	1699,85	5199	2004,21
46	2300	2048	1132,42	2838	1294,89	3628	1487,42	4471	1737,62	5315	2048,75
47	2350	2093	1157,04	2900	1323,04	3706	1519,75	4568	1775,40	5430	2093,29
48	2400	2137	1181,65	2962	1351,19	3785	1552,09	4666	1813,17	5546	2137,83
49	2450	2182	1206,27	3023	1379,34	3864	1584,42	4763	1850,94	5661	2182,37
50	2500	2227	1230,89	3085	1407,49	3943	1616,76	4860	1888,72	5777	2226,90

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 600 - hartafstand | entraxe (HA) 535 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2060		3060		4060		5060		6060	
n-exponent exposant n		1,2		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		0,98		1,46		1,94		2,42		2,91	
per element par élément inhoud volume		0,66		0,96		1,26		1,55		1,85	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		47,00	25,15	65,10	28,57	83,10	32,56	102,50	38,09	121,80	44,87
elem. élém.	lengte long.										
4	200	188	100,59	260	114,29	332	130,26	410	152,37	487	179,49
5	250	235	125,74	326	142,87	416	162,82	513	190,46	609	224,37
6	300	282	150,89	391	171,44	499	195,39	615	228,55	731	269,24
7	350	329	176,03	456	200,02	582	227,95	718	266,65	853	314,12
8	400	376	201,18	521	228,59	665	260,52	820	304,74	974	358,99
9	450	423	226,33	586	257,16	748	293,08	923	342,83	1096	403,86
10	500	470	251,48	651	285,74	831	325,65	1025	380,92	1218	448,74
11	550	517	276,62	716	314,31	914	358,21	1128	419,01	1340	493,61
12	600	564	301,77	781	342,88	997	390,78	1230	457,11	1462	538,48
13	650	611	326,92	846	371,46	1080	423,34	1333	495,20	1583	583,36
14	700	658	352,07	911	400,03	1163	455,91	1435	533,29	1705	628,23
15	750	705	377,21	977	428,60	1247	488,47	1538	571,38	1827	673,10
16	800	752	402,36	1042	457,18	1330	521,04	1640	609,48	1949	717,98
17	850	799	427,51	1107	485,75	1413	553,60	1743	647,57	2071	762,85
18	900	846	452,66	1172	514,32	1496	586,16	1845	685,66	2192	807,73
19	950	893	477,80	1237	542,90	1579	618,73	1948	723,75	2314	852,60
20	1000	940	502,95	1302	571,47	1662	651,29	2050	761,84	2436	897,47
21	1050	987	528,10	1367	600,05	1745	683,86	2153	799,94	2558	942,35
22	1100	1034	553,25	1432	628,62	1828	716,42	2255	838,03	2680	987,22
23	1150	1081	578,39	1497	657,19	1911	748,99	2358	876,12	2801	1032,09
24	1200	1128	603,54	1562	685,77	1994	781,55	2460	914,21	2923	1076,97
25	1250	1175	628,69	1628	714,34	2078	814,12	2563	952,31	3045	1121,84
26	1300	1222	653,84	1693	742,91	2161	846,68	2665	990,40	3167	1166,71
27	1350	1269	678,98	1758	771,49	2244	879,25	2768	1028,49	3289	1211,59
28	1400	1316	704,13	1823	800,06	2327	911,81	2870	1066,58	3410	1256,46
29	1450	1363	729,28	1888	828,63	2410	944,38	2973	1104,67	3532	1301,33
30	1500	1410	754,43	1953	857,21	2493	976,94	3075	1142,77	3654	1346,21
31	1550	1457	779,58	2018	885,78	2576	1009,51	3178	1180,86	3776	1391,08
32	1600	1504	804,72	2083	914,36	2659	1042,07	3280	1218,95	3898	1435,96
33	1650	1551	829,87	2148	942,93	2742	1074,64	3383	1257,04	4019	1480,83
34	1700	1598	855,02	2213	971,50	2825	1107,20	3485	1295,14	4141	1525,70
35	1750	1645	880,17	2279	1000,08	2909	1139,77	3588	1333,23	4263	1570,58
36	1800	1692	905,31	2344	1028,65	2992	1172,33	3690	1371,32	4385	1615,45
37	1850	1739	930,46	2409	1057,22	3075	1204,89	3793	1409,41	4507	1660,32
38	1900	1786	955,61	2474	1085,80	3158	1237,46	3895	1447,51	4628	1705,20
39	1950	1833	980,76	2539	1114,37	3241	1270,02	3998	1485,60	4750	1750,07
40	2000	1880	1005,90	2604	1142,94	3324	1302,59	4100	1523,69	4872	1794,94
41	2050	1927	1031,05	2669	1171,52	3407	1335,15	4203	1561,78	4994	1839,82
42	2100	1974	1056,20	2734	1200,09	3490	1367,72	4305	1599,87	5116	1884,69
43	2150	2021	1081,35	2799	1228,66	3573	1400,28	4408	1637,97	5237	1929,57
44	2200	2068	1106,49	2864	1257,24	3656	1432,85	4510	1676,06	5359	1974,44
45	2250	2115	1131,64	2930	1285,81	3740	1465,41	4613	1714,15	5481	2019,31
46	2300	2162	1156,79	2995	1314,39	3823	1497,98	4715	1752,24	5603	2064,19
47	2350	2209	1181,94	3060	1342,96	3906	1530,54	4818	1790,34	5725	2109,06
48	2400	2256	1207,08	3125	1371,53	3989	1563,11	4920	1828,43	5846	2153,93
49	2450	2303	1232,23	3190	1400,11	4072	1595,67	5023	1866,52	5968	2198,81
50	2500	2350	1257,38	3255	1428,68	4155	1628,24	5125	1904,61	6090	2243,68

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 665 - hartafstand | entraxe (HA) 600 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2067		3067		4067		5067		6067	
n-exponent exposant n		1,2		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		1,08		1,60		2,14		2,66		3,20	
per element par élément inhoud volume		0,72		1,04		1,37		1,69		2,01	
		afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €
per element par élément		51,60	25,78	71,30	29,93	91,00	36,54	112,20	43,81	133,40	50,08
elem. élém. lengte long.											
4	200	206	103,13	285	119,73	364	146,15	449	175,26	534	200,33
5	250	258	128,92	357	149,67	455	182,69	561	219,07	667	250,42
6	300	310	154,70	428	179,60	546	219,23	673	262,88	800	300,50
7	350	361	180,48	499	209,53	637	255,77	785	306,70	934	350,58
8	400	413	206,27	570	239,47	728	292,31	898	350,51	1067	400,67
9	450	464	232,05	642	269,40	819	328,84	1010	394,33	1201	450,75
10	500	516	257,83	713	299,33	910	365,38	1122	438,14	1334	500,83
11	550	568	283,62	784	329,27	1001	401,92	1234	481,95	1467	550,92
12	600	619	309,40	856	359,20	1092	438,46	1346	525,77	1601	601,00
13	650	671	335,18	927	389,13	1183	475,00	1459	569,58	1734	651,08
14	700	722	360,97	998	419,07	1274	511,53	1571	613,40	1868	701,17
15	750	774	386,75	1070	449,00	1365	548,07	1683	657,21	2001	751,25
16	800	826	412,53	1141	478,93	1456	584,61	1795	701,02	2134	801,33
17	850	877	438,32	1212	508,87	1547	621,15	1907	744,84	2268	851,42
18	900	929	464,10	1283	538,80	1638	657,69	2020	788,65	2401	901,50
19	950	980	489,88	1355	568,73	1729	694,23	2132	832,47	2535	951,58
20	1000	1032	515,67	1426	598,67	1820	730,76	2244	876,28	2668	1001,67
21	1050	1084	541,45	1497	628,60	1911	767,30	2356	920,09	2801	1051,75
22	1100	1135	567,23	1569	658,53	2002	803,84	2468	963,91	2935	1101,83
23	1150	1187	593,02	1640	688,47	2093	840,38	2581	1007,72	3068	1151,91
24	1200	1238	618,80	1711	718,40	2184	876,92	2693	1051,54	3202	1202,00
25	1250	1290	644,58	1783	748,34	2275	913,45	2805	1095,35	3335	1252,08
26	1300	1342	670,37	1854	778,27	2366	949,99	2917	1139,16	3468	1302,16
27	1350	1393	696,15	1925	808,20	2457	986,53	3029	1182,98	3602	1352,25
28	1400	1445	721,93	1996	838,14	2548	1023,07	3142	1226,79	3735	1402,33
29	1450	1496	747,72	2068	868,07	2639	1059,61	3254	1270,61	3869	1452,41
30	1500	1548	773,50	2139	898,00	2730	1096,15	3366	1314,42	4002	1502,50
31	1550	1600	799,28	2210	927,94	2821	1132,68	3478	1358,23	4135	1552,58
32	1600	1651	825,07	2282	957,87	2912	1169,22	3590	1402,05	4269	1602,66
33	1650	1703	850,85	2353	987,80	3003	1205,76	3703	1445,86	4402	1652,75
34	1700	1754	876,63	2424	1017,74	3094	1242,30	3815	1489,68	4536	1702,83
35	1750	1806	902,42	2496	1047,67	3185	1278,84	3927	1533,49	4669	1752,91
36	1800	1858	928,20	2567	1077,60	3276	1315,37	4039	1577,30	4802	1803,00
37	1850	1909	953,98	2638	1107,54	3367	1351,91	4151	1621,12	4936	1853,08
38	1900	1961	979,77	2709	1137,47	3458	1388,45	4264	1664,93	5069	1903,16
39	1950	2012	1005,55	2781	1167,40	3549	1424,99	4376	1708,75	5203	1953,25
40	2000	2064	1031,33	2852	1197,34	3640	1461,53	4488	1752,56	5336	2003,33
41	2050	2116	1057,12	2923	1227,27	3731	1498,07	4600	1796,37	5469	2053,41
42	2100	2167	1082,90	2995	1257,20	3822	1534,60	4712	1840,19	5603	2103,50
43	2150	2219	1108,68	3066	1287,14	3913	1571,14	4825	1884,00	5736	2153,58
44	2200	2270	1134,47	3137	1317,07	4004	1607,68	4937	1927,82	5870	2203,66
45	2250	2322	1160,25	3209	1347,00	4095	1644,22	5049	1971,63	6003	2253,75
46	2300	2374	1186,03	3280	1376,94	4186	1680,76	5161	2015,45	6136	2303,83
47	2350	2425	1211,82	3351	1406,87	4277	1717,29	5273	2059,26	6270	2353,91
48	2400	2477	1237,60	3422	1436,80	4368	1753,83	5386	2103,07	6403	2404,00
49	2450	2528	1263,38	3494	1466,74	4459	1790,37	5498	2146,89	6537	2454,08
50	2500	2580	1289,17	3565	1496,67	4550	1826,91	5610	2190,70	6670	2504,16

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 750 - hartafstand | entraxe (HA) 685 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2075		3075		4075		5075		6075	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		1,21		1,79		2,39		2,97		3,58	
per element par élément inhoud volume		0,80		1,15		1,51		1,86		2,22	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		57,70	26,40	79,40	30,68	101,20	37,12	124,80	44,04	148,50	51,11
elem. élém.	lengte long.										
4	200	231	105,61	318	122,70	405	148,48	499	176,17	594	204,43
5	250	289	132,01	397	153,38	506	185,60	624	220,22	743	255,54
6	300	346	158,41	476	184,05	607	222,73	749	264,26	891	306,65
7	350	404	184,81	556	214,73	708	259,85	874	308,31	1040	357,75
8	400	462	211,21	635	245,40	810	296,97	998	352,35	1188	408,86
9	450	519	237,61	715	276,08	911	334,09	1123	396,39	1337	459,97
10	500	577	264,01	794	306,75	1012	371,21	1248	440,44	1485	511,08
11	550	635	290,42	873	337,43	1113	408,33	1373	484,48	1634	562,18
12	600	692	316,82	953	368,10	1214	445,45	1498	528,52	1782	613,29
13	650	750	343,22	1032	398,78	1316	482,57	1622	572,57	1931	664,40
14	700	808	369,62	1112	429,45	1417	519,69	1747	616,61	2079	715,51
15	750	866	396,02	1191	460,13	1518	556,81	1872	660,65	2228	766,61
16	800	923	422,42	1270	490,80	1619	593,94	1997	704,70	2376	817,72
17	850	981	448,82	1350	521,48	1720	631,06	2122	748,74	2525	868,83
18	900	1039	475,23	1429	552,15	1822	668,18	2246	792,78	2673	919,94
19	950	1096	501,63	1509	582,83	1923	705,30	2371	836,83	2822	971,04
20	1000	1154	528,03	1588	613,50	2024	742,42	2496	880,87	2970	1022,15
21	1050	1212	554,43	1667	644,18	2125	779,54	2621	924,92	3119	1073,26
22	1100	1269	580,83	1747	674,85	2226	816,66	2746	968,96	3267	1124,37
23	1150	1327	607,23	1826	705,53	2328	853,78	2870	1013,00	3416	1175,47
24	1200	1385	633,63	1906	736,20	2429	890,90	2995	1057,05	3564	1226,58
25	1250	1443	660,04	1985	766,88	2530	928,02	3120	1101,09	3713	1277,69
26	1300	1500	686,44	2064	797,55	2631	965,14	3245	1145,13	3861	1328,80
27	1350	1558	712,84	2144	828,23	2732	1002,27	3370	1189,18	4010	1379,90
28	1400	1616	739,24	2223	858,90	2834	1039,39	3494	1233,22	4158	1431,01
29	1450	1673	765,64	2303	889,58	2935	1076,51	3619	1277,26	4307	1482,12
30	1500	1731	792,04	2382	920,25	3036	1113,63	3744	1321,31	4455	1533,23
31	1550	1789	818,44	2461	950,93	3137	1150,75	3869	1365,35	4604	1584,33
32	1600	1846	844,85	2541	981,60	3238	1187,87	3994	1409,40	4752	1635,44
33	1650	1904	871,25	2620	1012,28	3340	1224,99	4118	1453,44	4901	1686,55
34	1700	1962	897,65	2700	1042,95	3441	1262,11	4243	1497,48	5049	1737,66
35	1750	2020	924,05	2779	1073,63	3542	1299,23	4368	1541,53	5198	1788,76
36	1800	2077	950,45	2858	1104,30	3643	1336,35	4493	1585,57	5346	1839,87
37	1850	2135	976,85	2938	1134,98	3744	1373,48	4618	1629,61	5495	1890,98
38	1900	2193	1003,25	3017	1165,65	3846	1410,60	4742	1673,66	5643	1942,09
39	1950	2250	1029,66	3097	1196,33	3947	1447,72	4867	1717,70	5792	1993,19
40	2000	2308	1056,06	3176	1227,00	4048	1484,84	4992	1761,74	5940	2044,30
41	2050	2366	1082,46	3255	1257,68	4149	1521,96	5117	1805,79	6089	2095,41
42	2100	2423	1108,86	3335	1288,35	4250	1559,08	5242	1849,83	6237	2146,52
43	2150	2481	1135,26	3414	1319,03	4352	1596,20	5366	1893,87	6386	2197,62
44	2200	2539	1161,66	3494	1349,71	4453	1633,32	5491	1937,92	6534	2248,73
45	2250	2597	1188,06	3573	1380,38	4554	1670,44	5616	1981,96	6683	2299,84
46	2300	2654	1214,47	3652	1411,06	4655	1707,56	5741	2026,01	6831	2350,95
47	2350	2712	1240,87	3732	1441,73	4756	1744,68	5866	2070,05	6980	2402,05
48	2400	2770	1267,27	3811	1472,41	4858	1781,81	5990	2114,09	7128	2453,16
49	2450	2827	1293,67	3891	1503,08	4959	1818,93	6115	2158,14	7277	2504,27
50	2500	2885	1320,07	3970	1533,76	5060	1856,05	6240	2202,18	7425	2555,38

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 900 - hartafstand | entraxe (HA) 835 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2090		3090		4090		5090		6090	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		1,44		2,13		2,84		3,53		4,24	
per element par élément inhoud volume		0,93		1,34		1,76		2,17		2,59	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément elem. élém. lengte long.		68,20	27,96	93,60	32,99	118,90	42,37	146,80	49,68	174,70	57,80
4	200	273	111,82	374	131,95	476	169,46	587	198,71	699	231,20
5	250	341	139,78	468	164,94	595	211,83	734	248,39	874	289,00
6	300	409	167,73	562	197,93	713	254,20	881	298,06	1048	346,80
7	350	477	195,69	655	230,92	832	296,56	1028	347,74	1223	404,60
8	400	546	223,64	749	263,91	951	338,93	1174	397,42	1398	462,40
9	450	614	251,60	842	296,90	1070	381,29	1321	447,09	1572	520,21
10	500	682	279,56	936	329,89	1189	423,66	1468	496,77	1747	578,01
11	550	750	307,51	1030	362,87	1308	466,03	1615	546,45	1922	635,81
12	600	818	335,47	1123	395,86	1427	508,39	1762	596,13	2096	693,61
13	650	887	363,42	1217	428,85	1546	550,76	1908	645,80	2271	751,41
14	700	955	391,38	1310	461,84	1665	593,12	2055	695,48	2446	809,21
15	750	1023	419,33	1404	494,83	1784	635,49	2202	745,16	2621	867,01
16	800	1091	447,29	1498	527,82	1902	677,85	2349	794,83	2795	924,81
17	850	1159	475,24	1591	560,81	2021	720,22	2496	844,51	2970	982,61
18	900	1228	503,20	1685	593,79	2140	762,59	2642	894,19	3145	1040,41
19	950	1296	531,15	1778	626,78	2259	804,95	2789	943,86	3319	1098,21
20	1000	1364	559,11	1872	659,77	2378	847,32	2936	993,54	3494	1156,01
21	1050	1432	587,07	1966	692,76	2497	889,68	3083	1043,22	3669	1213,81
22	1100	1500	615,02	2059	725,75	2616	932,05	3230	1092,90	3843	1271,61
23	1150	1569	642,98	2153	758,74	2735	974,42	3376	1142,57	4018	1329,41
24	1200	1637	670,93	2246	791,73	2854	1016,78	3523	1192,25	4193	1387,21
25	1250	1705	698,89	2340	824,71	2973	1059,15	3670	1241,93	4368	1445,02
26	1300	1773	726,84	2434	857,70	3091	1101,51	3817	1291,60	4542	1502,82
27	1350	1841	754,80	2527	890,69	3210	1143,88	3964	1341,28	4717	1560,62
28	1400	1910	782,75	2621	923,68	3329	1186,25	4110	1390,96	4892	1618,42
29	1450	1978	810,71	2714	956,67	3448	1228,61	4257	1440,64	5066	1676,22
30	1500	2046	838,67	2808	989,66	3567	1270,98	4404	1490,31	5241	1734,02
31	1550	2114	866,62	2902	1022,65	3686	1313,34	4551	1539,99	5416	1791,82
32	1600	2182	894,58	2995	1055,63	3805	1355,71	4698	1589,67	5590	1849,62
33	1650	2251	922,53	3089	1088,62	3924	1398,08	4844	1639,34	5765	1907,42
34	1700	2319	950,49	3182	1121,61	4043	1440,44	4991	1689,02	5940	1965,22
35	1750	2387	978,44	3276	1154,60	4162	1482,81	5138	1738,70	6115	2023,02
36	1800	2455	1006,40	3370	1187,59	4280	1525,17	5285	1788,38	6289	2080,82
37	1850	2523	1034,35	3463	1220,58	4399	1567,54	5432	1838,05	6464	2138,62
38	1900	2592	1062,31	3557	1253,56	4518	1609,90	5578	1887,73	6639	2196,42
39	1950	2660	1090,26	3650	1286,55	4637	1652,27	5725	1937,41	6813	2254,22
40	2000	2728	1118,22	3744	1319,54	4756	1694,64	5872	1987,08	6988	2312,02
41	2050	2796	1146,18	3838	1352,53	4875	1737,00	6019	2036,76	7163	2369,82
42	2100	2864	1174,13	3931	1385,52	4994	1779,37	6166	2086,44	7337	2427,63
43	2150	2933	1202,09	4025	1418,51	5113	1821,73	6312	2136,11	7512	2485,43
44	2200	3001	1230,04	4118	1451,50	5232	1864,10	6459	2185,79	7687	2543,23
45	2250	3069	1258,00	4212	1484,48	5351	1906,47	6606	2235,47	7862	2601,03
46	2300	3137	1285,95	4306	1517,47	5469	1948,83	6753	2285,15	8036	2658,83
47	2350	3205	1313,91	4399	1550,46	5588	1991,20	6900	2334,82	8211	2716,63
48	2400	3274	1341,86	4493	1583,45	5707	2033,56	7046	2384,50	8386	2774,43
49	2450	3342	1369,82	4586	1616,44	5826	2075,93	7193	2434,18	8560	2832,23
50	2500	3410	1397,78	4680	1649,43	5945	2118,30	7340	2483,85	8735	2890,03

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 965 - hartafstand | entraxe (HA) 900 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4				6	
diepte profondeur		63		101		139				215	
type		2097		3097		4097				6097	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3				1,3	
per element par élément gewicht poids		1,54		2,28		3,04				4,53	
per element par élément inhoud volume		0,99		1,42		1,87				2,75	
		afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €
per element par élément		72,80	28,40	99,69	34,42	126,57	45,49			185,91	61,56
elem. élém.	lengte long.										
4	200	291	113,59	399	137,68	506	181,97			744	246,25
5	250	364	141,98	498	172,09	633	227,46			930	307,81
6	300	437	170,38	598	206,51	759	272,95			1115	369,37
7	350	510	198,78	698	240,93	886	318,44			1301	430,94
8	400	582	227,18	798	275,35	1013	363,93			1487	492,50
9	450	655	255,57	897	309,77	1139	409,43			1673	554,06
10	500	728	283,97	997	344,19	1266	454,92			1859	615,62
11	550	801	312,37	1097	378,61	1392	500,41			2045	677,18
12	600	874	340,76	1196	413,03	1519	545,90			2231	738,75
13	650	946	369,16	1296	447,45	1645	591,39			2417	800,31
14	700	1019	397,56	1396	481,87	1772	636,88			2603	861,87
15	750	1092	425,95	1495	516,28	1899	682,38			2789	923,43
16	800	1165	454,35	1595	550,70	2025	727,87			2975	984,99
17	850	1238	482,75	1695	585,12	2152	773,36			3160	1046,56
18	900	1310	511,15	1794	619,54	2278	818,85			3346	1108,12
19	950	1383	539,54	1894	653,96	2405	864,34			3532	1169,68
20	1000	1456	567,94	1994	688,38	2531	909,83			3718	1231,24
21	1050	1529	596,34	2093	722,80	2658	955,33			3904	1292,81
22	1100	1602	624,73	2193	757,22	2785	1000,82			4090	1354,37
23	1150	1674	653,13	2293	791,64	2911	1046,31			4276	1415,93
24	1200	1747	681,53	2393	826,06	3038	1091,80			4462	1477,49
25	1250	1820	709,92	2492	860,47	3164	1137,29			4648	1539,05
26	1300	1893	738,32	2592	894,89	3291	1182,78			4834	1600,62
27	1350	1966	766,72	2692	929,31	3417	1228,28			5020	1662,18
28	1400	2038	795,12	2791	963,73	3544	1273,77			5205	1723,74
29	1450	2111	823,51	2891	998,15	3671	1319,26			5391	1785,30
30	1500	2184	851,91	2991	1032,57	3797	1364,75			5577	1846,86
31	1550	2257	880,31	3090	1066,99	3924	1410,24			5763	1908,43
32	1600	2330	908,70	3190	1101,41	4050	1455,73			5949	1969,99
33	1650	2402	937,10	3290	1135,83	4177	1501,23			6135	2031,55
34	1700	2475	965,50	3389	1170,25	4303	1546,72			6321	2093,11
35	1750	2548	993,89	3489	1204,66	4430	1592,21			6507	2154,68
36	1800	2621	1022,29	3589	1239,08	4557	1637,70			6693	2216,24
37	1850	2694	1050,69	3689	1273,50	4683	1683,19			6879	2277,80
38	1900	2766	1079,09	3788	1307,92	4810	1728,68			7065	2339,36
39	1950	2839	1107,48	3888	1342,34	4936	1774,18			7250	2400,92
40	2000	2912	1135,88	3988	1376,76	5063	1819,67			7436	2462,49
41	2050	2985	1164,28	4087	1411,18	5189	1865,16			7622	2524,05
42	2100	3058	1192,67	4187	1445,60	5316	1910,65			7808	2585,61
43	2150	3130	1221,07	4287	1480,02	5443	1956,14			7994	2647,17
44	2200	3203	1249,47	4386	1514,44	5569	2001,64			8180	2708,73
45	2250	3276	1277,86	4486	1548,85	5696	2047,13			8366	2770,30
46	2300	3349	1306,26	4586	1583,27	5822	2092,62			8552	2831,86
47	2350	3422	1334,66	4685	1617,69	5949	2138,11			8738	2893,42
48	2400	3494	1363,06	4785	1652,11	6075	2183,60			8924	2954,98
49	2450	3567	1391,45	4885	1686,53	6202	2229,09			9110	3016,55
50	2500	3640	1419,85	4985	1720,95	6329	2274,59			9296	3078,11

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 1000 - hartafstand | entraxe (HA) 935 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6											
diepte profondeur		63		101		139		177		215											
type		2100		3100		4100		5100		6100											
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3											
per element par élément gewicht poids		1,59		2,36		3,14		3,91		4,69											
per element par élément inhoud volume		1,02		1,47		1,93		2,38		2,84											
		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €									
per element par élément		75,30		28,98		103,00		34,52		130,70		45,67		161,30		53,23		192,00		62,39	
elem. élém.		lengte long.																			
4	200	301	115,92	412	138,10	523	182,67	645	212,91	768	249,57										
5	250	377	144,90	515	172,62	654	228,34	807	266,13	960	311,96										
6	300	452	173,88	618	207,15	784	274,01	968	319,36	1152	374,35										
7	350	527	202,86	721	241,67	915	319,68	1129	372,59	1344	436,75										
8	400	602	231,84	824	276,20	1046	365,35	1290	425,81	1536	499,14										
9	450	678	260,82	927	310,72	1176	411,01	1452	479,04	1728	561,53										
10	500	753	289,80	1030	345,25	1307	456,68	1613	532,27	1920	623,92										
11	550	828	318,78	1133	379,77	1438	502,35	1774	585,49	2112	686,31										
12	600	904	347,76	1236	414,30	1568	548,02	1936	638,72	2304	748,71										
13	650	979	376,74	1339	448,82	1699	593,69	2097	691,95	2496	811,10										
14	700	1054	405,72	1442	483,35	1830	639,36	2258	745,17	2688	873,49										
15	750	1130	434,70	1545	517,87	1961	685,02	2420	798,40	2880	935,88										
16	800	1205	463,68	1648	552,40	2091	730,69	2581	851,63	3072	998,27										
17	850	1280	492,66	1751	586,92	2222	776,36	2742	904,85	3264	1060,67										
18	900	1355	521,64	1854	621,45	2353	822,03	2903	958,08	3456	1123,06										
19	950	1431	550,62	1957	655,97	2483	867,70	3065	1011,31	3648	1185,45										
20	1000	1506	579,60	2060	690,50	2614	913,37	3226	1064,53	3840	1247,84										
21	1050	1581	608,58	2163	725,02	2745	959,03	3387	1117,76	4032	1310,24										
22	1100	1657	637,55	2266	759,55	2875	1004,70	3549	1170,99	4224	1372,63										
23	1150	1732	666,53	2369	794,07	3006	1050,37	3710	1224,21	4416	1435,02										
24	1200	1807	695,51	2472	828,60	3137	1096,04	3871	1277,44	4608	1497,41										
25	1250	1883	724,49	2575	863,12	3268	1141,71	4033	1330,67	4800	1559,80										
26	1300	1958	753,47	2678	897,65	3398	1187,38	4194	1383,89	4992	1622,20										
27	1350	2033	782,45	2781	932,17	3529	1233,04	4355	1437,12	5184	1684,59										
28	1400	2108	811,43	2884	966,70	3660	1278,71	4516	1490,35	5376	1746,98										
29	1450	2184	840,41	2987	1001,22	3790	1324,38	4678	1543,57	5568	1809,37										
30	1500	2259	869,39	3090	1035,75	3921	1370,05	4839	1596,80	5760	1871,76										
31	1550	2334	898,37	3193	1070,27	4052	1415,72	5000	1650,03	5952	1934,16										
32	1600	2410	927,35	3296	1104,80	4182	1461,39	5162	1703,25	6144	1996,55										
33	1650	2485	956,33	3399	1139,32	4313	1507,05	5323	1756,48	6336	2058,94										
34	1700	2560	985,31	3502	1173,85	4444	1552,72	5484	1809,71	6528	2121,33										
35	1750	2636	1014,29	3605	1208,37	4575	1598,39	5646	1862,93	6720	2183,73										
36	1800	2711	1043,27	3708	1242,90	4705	1644,06	5807	1916,16	6912	2246,12										
37	1850	2786	1072,25	3811	1277,42	4836	1689,73	5968	1969,39	7104	2308,51										
38	1900	2861	1101,23	3914	1311,95	4967	1735,40	6129	2022,61	7296	2370,90										
39	1950	2937	1130,21	4017	1346,47	5097	1781,06	6291	2075,84	7488	2433,29										
40	2000	3012	1159,19	4120	1381,00	5228	1826,73	6452	2129,07	7680	2495,69										
41	2050	3087	1188,17	4223	1415,52	5359	1872,40	6613	2182,30	7872	2558,08										
42	2100	3163	1217,15	4326	1450,05	5489	1918,07	6775	2235,52	8064	2620,47										
43	2150	3238	1246,13	4429	1484,57	5620	1963,74	6936	2288,75	8256	2682,86										
44	2200	3313	1275,11	4532	1519,10	5751	2009,41	7097	2341,98	8448	2745,25										
45	2250	3389	1304,09	4635	1553,62	5882	2055,07	7259	2395,20	8640	2807,65										
46	2300	3464	1333,07	4738	1588,15	6012	2100,74	7420	2448,43	8832	2870,04										
47	2350	3539	1362,05	4841	1622,67	6143	2146,41	7581	2501,66	9024	2932,43										
48	2400	3614	1391,03	4944	1657,20	6274	2192,08	7742	2554,88	9216	2994,82										
49	2450	3690	1420,01	5047	1691,72	6404	2237,75	7904	2608,11	9408	3057,22										
50	2500	3765	1448,99	5150	1726,25	6535	2283,42	8065	2661,34	9600	3119,61										

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 1065 - hartafstand | entraxe (HA) 1000 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		3		4		5		6	
diepte profondeur		101		139		177		215	
type		3107		4107		5107		6107	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		2,46		3,24		4,15		4,98	
per element par élément inhoud volume		1,55		2,04		2,52		3,00	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément				109,10	38,60	138,30	50,82	170,70	59,99
elem. élém. lengte long.								203,20	70,94
4	200			436	154,42	553	203,30	683	239,96
5	250			546	193,02	692	254,12	854	299,95
6	300			655	231,63	830	304,95	1024	359,94
7	350			764	270,23	968	355,77	1195	419,93
8	400			873	308,83	1106	406,60	1366	479,92
9	450			982	347,44	1245	457,42	1536	539,91
10	500			1091	386,04	1383	508,25	1707	599,90
11	550			1200	424,65	1521	559,07	1878	659,89
12	600			1309	463,25	1660	609,90	2048	719,89
13	650			1418	501,86	1798	660,72	2219	779,88
14	700			1527	540,46	1936	711,55	2390	839,87
15	750			1637	579,07	2075	762,37	2561	899,86
16	800			1746	617,67	2213	813,20	2731	959,85
17	850			1855	656,27	2351	864,02	2902	1019,84
18	900			1964	694,88	2489	914,85	3073	1079,83
19	950			2073	733,48	2628	965,67	3243	1139,82
20	1000			2182	772,09	2766	1016,50	3414	1199,81
21	1050			2291	810,69	2904	1067,32	3585	1259,80
22	1100			2400	849,30	3043	1118,15	3755	1319,79
23	1150			2509	887,90	3181	1168,97	3926	1379,78
24	1200			2618	926,50	3319	1219,80	4097	1439,77
25	1250			2728	965,11	3458	1270,62	4268	1499,76
26	1300			2837	1003,71	3596	1321,45	4438	1559,75
27	1350			2946	1042,32	3734	1372,27	4609	1619,74
28	1400			3055	1080,92	3872	1423,10	4780	1679,73
29	1450			3164	1119,53	4011	1473,92	4950	1739,72
30	1500			3273	1158,13	4149	1524,75	5121	1799,71
31	1550			3382	1196,74	4287	1575,57	5292	1859,70
32	1600			3491	1235,34	4426	1626,40	5462	1919,69
33	1650			3600	1273,94	4564	1677,22	5633	1979,68
34	1700			3709	1312,55	4702	1728,05	5804	2039,67
35	1750			3819	1351,15	4841	1778,87	5975	2099,66
36	1800			3928	1389,76	4979	1829,70	6145	2159,66
37	1850			4037	1428,36	5117	1880,52	6316	2219,65
38	1900			4146	1466,97	5255	1931,35	6487	2279,64
39	1950			4255	1505,57	5394	1982,17	6657	2339,63
40	2000			4364	1544,17	5532	2033,00	6828	2399,62
41	2050			4473	1582,78	5670	2083,82	6999	2459,61
42	2100			4582	1621,38	5809	2134,65	7169	2519,60
43	2150			4691	1659,99	5947	2185,47	7340	2579,59
44	2200			4800	1698,59	6085	2236,30	7511	2639,58
45	2250			4910	1737,20	6224	2287,12	7682	2699,57
46	2300			5019	1775,80	6362	2337,95	7852	2759,56
47	2350			5128	1814,41	6500	2388,77	8023	2819,55
48	2400			5237	1853,01	6638	2439,60	8194	2879,54
49	2450			5346	1891,61	6777	2490,42	8364	2939,53
50	2500			5455	1930,22	6915	2541,25	8535	2999,52

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 1100 - hartafstand | entraxe (HA) 1035 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6											
diepte profondeur		63		101		139		177		215											
type		2110		3110		4110		5110		6110											
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3											
per element par élément gewicht poids		1,75		2,59		3,44		4,28		5,14											
per element par élément inhoud volume		1,11		1,60		2,10		2,59		3,10											
		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €									
per element par élément		82,30		31,10		112,30		39,65		142,40		51,85		175,80		62,39		209,20		73,45	
elem. élém.		lengte long.																			
4	200	329	124,40	449	158,59	570	207,40	703	249,57	837	293,79										
5	250	412	155,49	562	198,23	712	259,25	879	311,96	1046	367,24										
6	300	494	186,59	674	237,88	854	311,10	1055	374,35	1255	440,68										
7	350	576	217,69	786	277,52	997	362,94	1231	436,75	1464	514,13										
8	400	658	248,79	898	317,17	1139	414,79	1406	499,14	1674	587,58										
9	450	741	279,89	1011	356,82	1282	466,64	1582	561,53	1883	661,02										
10	500	823	310,99	1123	396,46	1424	518,49	1758	623,92	2092	734,47										
11	550	905	342,09	1235	436,11	1566	570,34	1934	686,31	2301	807,92										
12	600	988	373,19	1348	475,76	1709	622,19	2110	748,71	2510	881,37										
13	650	1070	404,29	1460	515,40	1851	674,04	2285	811,10	2720	954,81										
14	700	1152	435,39	1572	555,05	1994	725,89	2461	873,49	2929	1028,26										
15	750	1235	466,48	1685	594,69	2136	777,74	2637	935,88	3138	1101,71										
16	800	1317	497,58	1797	634,34	2278	829,59	2813	998,27	3347	1175,16										
17	850	1399	528,68	1909	673,99	2421	881,44	2989	1060,67	3556	1248,60										
18	900	1481	559,78	2021	713,63	2563	933,29	3164	1123,06	3766	1322,05										
19	950	1564	590,88	2134	753,28	2706	985,14	3340	1185,45	3975	1395,50										
20	1000	1646	621,98	2246	792,93	2848	1036,98	3516	1247,84	4184	1468,94										
21	1050	1728	653,08	2358	832,57	2990	1088,83	3692	1310,24	4393	1542,39										
22	1100	1811	684,18	2471	872,22	3133	1140,68	3868	1372,63	4602	1615,84										
23	1150	1893	715,28	2583	911,87	3275	1192,53	4043	1435,02	4812	1689,29										
24	1200	1975	746,37	2695	951,51	3418	1244,38	4219	1497,41	5021	1762,73										
25	1250	2058	777,47	2808	991,16	3560	1296,23	4395	1559,80	5230	1836,18										
26	1300	2140	808,57	2920	1030,80	3702	1348,08	4571	1622,20	5439	1909,63										
27	1350	2222	839,67	3032	1070,45	3845	1399,93	4747	1684,59	5648	1983,07										
28	1400	2304	870,77	3144	1110,10	3987	1451,78	4922	1746,98	5858	2056,52										
29	1450	2387	901,87	3257	1149,74	4130	1503,63	5098	1809,37	6067	2129,97										
30	1500	2469	932,97	3369	1189,39	4272	1555,48	5274	1871,76	6276	2203,42										
31	1550	2551	964,07	3481	1229,04	4414	1607,33	5450	1934,16	6485	2276,86										
32	1600	2634	995,17	3594	1268,68	4557	1659,18	5626	1996,55	6694	2350,31										
33	1650	2716	1026,27	3706	1308,33	4699	1711,03	5801	2058,94	6904	2423,76										
34	1700	2798	1057,36	3818	1347,97	4842	1762,87	5977	2121,33	7113	2497,21										
35	1750	2881	1088,46	3931	1387,62	4984	1814,72	6153	2183,73	7322	2570,65										
36	1800	2963	1119,56	4043	1427,27	5126	1866,57	6329	2246,12	7531	2644,10										
37	1850	3045	1150,66	4155	1466,91	5269	1918,42	6505	2308,51	7740	2717,55										
38	1900	3127	1181,76	4267	1506,56	5411	1970,27	6680	2370,90	7950	2790,99										
39	1950	3210	1212,86	4380	1546,21	5554	2022,12	6856	2433,29	8159	2864,44										
40	2000	3292	1243,96	4492	1585,85	5696	2073,97	7032	2495,69	8368	2937,89										
41	2050	3374	1275,06	4604	1625,50	5838	2125,82	7208	2558,08	8577	3011,34										
42	2100	3457	1306,16	4717	1665,14	5981	2177,67	7384	2620,47	8786	3084,78										
43	2150	3539	1337,25	4829	1704,79	6123	2229,52	7559	2682,86	8996	3158,23										
44	2200	3621	1368,35	4941	1744,44	6266	2281,37	7735	2745,25	9205	3231,68										
45	2250	3704	1399,45	5054	1784,08	6408	2333,22	7911	2807,65	9414	3305,12										
46	2300	3786	1430,55	5166	1823,73	6550	2385,07	8087	2870,04	9623	3378,57										
47	2350	3868	1461,65	5278	1863,38	6693	2436,91	8263	2932,43	9832	3452,02										
48	2400	3950	1492,75	5390	1903,02	6835	2488,76	8438	2994,82	10042	3525,47										
49	2450	4033	1523,85	5503	1942,67	6978	2540,61	8614	3057,22	10251	3598,91										
50	2500	4115	1554,95	5615	1982,32	7120	2592,46	8790	3119,61	10460	3672,36										

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 1200 - hartafstand | entraxe (HA) 1135 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6											
diepte profondeur		63		101		139		177		215											
type		2120		3120		4120		5120		6120											
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3											
per element par élément gewicht poids		1,90		2,81		3,74		4,65		5,58											
per element par élément inhoud volume		1,19		1,73		2,27		2,80		3,33											
		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €									
per element par élément		89,40		33,82		121,70		45,67		154,00		57,48		190,20		71,15		226,30		83,04	
elem. élém.		lengte long.																			
4	200	358	135,27	487	182,67	616	229,93	761	284,61	905	332,15										
5	250	447	169,09	609	228,34	770	287,41	951	355,76	1132	415,18										
6	300	536	202,91	730	274,01	924	344,90	1141	426,91	1358	498,22										
7	350	626	236,73	852	319,68	1078	402,38	1331	498,06	1584	581,26										
8	400	715	270,55	974	365,35	1232	459,86	1522	569,21	1810	664,29										
9	450	805	304,37	1095	411,01	1386	517,34	1712	640,36	2037	747,33										
10	500	894	338,19	1217	456,68	1540	574,83	1902	711,51	2263	830,36										
11	550	983	372,00	1339	502,35	1694	632,31	2092	782,67	2489	913,40										
12	600	1073	405,82	1460	548,02	1848	689,79	2282	853,82	2716	996,44										
13	650	1162	439,64	1582	593,69	2002	747,28	2473	924,97	2942	1079,47										
14	700	1252	473,46	1704	639,36	2156	804,76	2663	996,12	3168	1162,51										
15	750	1341	507,28	1826	685,02	2310	862,24	2853	1067,27	3395	1245,55										
16	800	1430	541,10	1947	730,69	2464	919,72	3043	1138,42	3621	1328,58										
17	850	1520	574,92	2069	776,36	2618	977,21	3233	1209,57	3847	1411,62										
18	900	1609	608,73	2191	822,03	2772	1034,69	3424	1280,73	4073	1494,66										
19	950	1699	642,55	2312	867,70	2926	1092,17	3614	1351,88	4300	1577,69										
20	1000	1788	676,37	2434	913,37	3080	1149,65	3804	1423,03	4526	1660,73										
21	1050	1877	710,19	2556	959,03	3234	1207,14	3994	1494,18	4752	1743,77										
22	1100	1967	744,01	2677	1004,70	3388	1264,62	4184	1565,33	4979	1826,80										
23	1150	2056	777,83	2799	1050,37	3542	1322,10	4375	1636,48	5205	1909,84										
24	1200	2146	811,65	2921	1096,04	3696	1379,59	4565	1707,63	5431	1992,88										
25	1250	2235	845,46	3043	1141,71	3850	1437,07	4755	1778,79	5658	2075,91										
26	1300	2324	879,28	3164	1187,38	4004	1494,55	4945	1849,94	5884	2158,95										
27	1350	2414	913,10	3286	1233,04	4158	1552,03	5135	1921,09	6110	2241,99										
28	1400	2503	946,92	3408	1278,71	4312	1609,52	5326	1992,24	6336	2325,02										
29	1450	2593	980,74	3529	1324,38	4466	1667,00	5516	2063,39	6563	2408,06										
30	1500	2682	1014,56	3651	1370,05	4620	1724,48	5706	2134,54	6789	2491,09										
31	1550	2771	1048,38	3773	1415,72	4774	1781,96	5896	2205,69	7015	2574,13										
32	1600	2861	1082,19	3894	1461,39	4928	1839,45	6086	2276,85	7242	2657,17										
33	1650	2950	1116,01	4016	1507,05	5082	1896,93	6277	2348,00	7468	2740,20										
34	1700	3040	1149,83	4138	1552,72	5236	1954,41	6467	2419,15	7694	2823,24										
35	1750	3129	1183,65	4260	1598,39	5390	2011,90	6657	2490,30	7921	2906,28										
36	1800	3218	1217,47	4381	1644,06	5544	2069,38	6847	2561,45	8147	2989,31										
37	1850	3308	1251,29	4503	1689,73	5698	2126,86	7037	2632,60	8373	3072,35										
38	1900	3397	1285,11	4625	1735,40	5852	2184,34	7228	2703,75	8599	3155,39										
39	1950	3487	1318,92	4746	1781,06	6006	2241,83	7418	2774,91	8826	3238,42										
40	2000	3576	1352,74	4868	1826,73	6160	2299,31	7608	2846,06	9052	3321,46										
41	2050	3665	1386,56	4990	1872,40	6314	2356,79	7798	2917,21	9278	3404,50										
42	2100	3755	1420,38	5111	1918,07	6468	2414,27	7988	2988,36	9505	3487,53										
43	2150	3844	1454,20	5233	1963,74	6622	2471,76	8179	3059,51	9731	3570,57										
44	2200	3934	1488,02	5355	2009,41	6776	2529,24	8369	3130,66	9957	3653,61										
45	2250	4023	1521,84	5477	2055,07	6930	2586,72	8559	3201,81	10184	3736,64										
46	2300	4112	1555,65	5598	2100,74	7084	2644,21	8749	3272,97	10410	3819,68										
47	2350	4202	1589,47	5720	2146,41	7238	2701,69	8939	3344,12	10636	3902,72										
48	2400	4291	1623,29	5842	2192,08	7392	2759,17	9130	3415,27	10862	3985,75										
49	2450	4381	1657,11	5963	2237,75	7546	2816,65	9320	3486,42	11089	4068,79										
50	2500	4470	1690,93	6085	2283,42	7700	2874,14	9510	3557,57	11315	4151,82										

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 1500 - hartafstand | entraxe (HA) 1435 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6											
diepte profondeur		63		101		139		177		215											
type		2150		3150		4150		5150		6150											
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,4		1,3		1,3											
per element par élément gewicht poids		2,36		3,49		4,64		5,77		6,92											
per element par élément inhoud volume		1,46		2,11		2,77		3,42		4,08											
		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €									
per element par élément		110,60		42,98		149,80		59,35		189,00		77,51		233,20		95,77		277,40		114,35	
elem. élém.		lengte long.																			
4	200	442	171,94	599	237,42	756	310,04	933	383,08	1110	457,39										
5	250	553	214,92	749	296,77	945	387,54	1166	478,85	1387	571,74										
6	300	664	257,90	899	356,13	1134	465,05	1399	574,62	1664	686,08										
7	350	774	300,89	1049	415,48	1323	542,56	1632	670,38	1942	800,43										
8	400	885	343,87	1198	474,84	1512	620,07	1866	766,15	2219	914,78										
9	450	995	386,86	1348	534,19	1701	697,58	2099	861,92	2497	1029,13										
10	500	1106	429,84	1498	593,55	1890	775,09	2332	957,69	2774	1143,47										
11	550	1217	472,82	1648	652,90	2079	852,60	2565	1053,46	3051	1257,82										
12	600	1327	515,81	1798	712,26	2268	930,11	2798	1149,23	3329	1372,17										
13	650	1438	558,79	1947	771,61	2457	1007,62	3032	1245,00	3606	1486,52										
14	700	1548	601,78	2097	830,97	2646	1085,13	3265	1340,77	3884	1600,86										
15	750	1659	644,76	2247	890,32	2835	1162,63	3498	1436,54	4161	1715,21										
16	800	1770	687,74	2397	949,67	3024	1240,14	3731	1532,31	4438	1829,56										
17	850	1880	730,73	2547	1009,03	3213	1317,65	3964	1628,08	4716	1943,91										
18	900	1991	773,71	2696	1068,38	3402	1395,16	4198	1723,85	4993	2058,25										
19	950	2101	816,70	2846	1127,74	3591	1472,67	4431	1819,62	5271	2172,60										
20	1000	2212	859,68	2996	1187,09	3780	1550,18	4664	1915,38	5548	2286,95										
21	1050	2323	902,66	3146	1246,45	3969	1627,69	4897	2011,15	5825	2401,29										
22	1100	2433	945,65	3296	1305,80	4158	1705,20	5130	2106,92	6103	2515,64										
23	1150	2544	988,63	3445	1365,16	4347	1782,71	5364	2202,69	6380	2629,99										
24	1200	2654	1031,62	3595	1424,51	4536	1860,22	5597	2298,46	6658	2744,34										
25	1250	2765	1074,60	3745	1483,87	4725	1937,72	5830	2394,23	6935	2858,68										
26	1300	2876	1117,58	3895	1543,22	4914	2015,23	6063	2490,00	7212	2973,03										
27	1350	2986	1160,57	4045	1602,58	5103	2092,74	6296	2585,77	7490	3087,38										
28	1400	3097	1203,55	4194	1661,93	5292	2170,25	6530	2681,54	7767	3201,73										
29	1450	3207	1246,54	4344	1721,29	5481	2247,76	6763	2777,31	8045	3316,07										
30	1500	3318	1289,52	4494	1780,64	5670	2325,27	6996	2873,08	8322	3430,42										
31	1550	3429	1332,50	4644	1839,99	5859	2402,78	7229	2968,85	8599	3544,77										
32	1600	3539	1375,49	4794	1899,35	6048	2480,29	7462	3064,62	8877	3659,12										
33	1650	3650	1418,47	4943	1958,70	6237	2557,80	7696	3160,38	9154	3773,46										
34	1700	3760	1461,46	5093	2018,06	6426	2635,30	7929	3256,15	9432	3887,81										
35	1750	3871	1504,44	5243	2077,41	6615	2712,81	8162	3351,92	9709	4002,16										
36	1800	3982	1547,42	5393	2136,77	6804	2790,32	8395	3447,69	9986	4116,50										
37	1850	4092	1590,41	5543	2196,12	6993	2867,83	8628	3543,46	10264	4230,85										
38	1900	4203	1633,39	5692	2255,48	7182	2945,34	8862	3639,23	10541	4345,20										
39	1950	4313	1676,38	5842	2314,83	7371	3022,85	9095	3735,00	10819	4459,55										
40	2000	4424	1719,36	5992	2374,19	7560	3100,36	9328	3830,77	11096	4573,89										
41	2050	4535	1762,34	6142	2433,54	7749	3177,87	9561	3926,54	11373	4688,24										
42	2100	4645	1805,33	6292	2492,90	7938	3255,38	9794	4022,31	11651	4802,59										
43	2150	4756	1848,31	6441	2552,25	8127	3332,89	10028	4118,08	11928	4916,94										
44	2200	4866	1891,30	6591	2611,61	8316	3410,39	10261	4213,85	12206	5031,28										
45	2250	4977	1934,28	6741	2670,96	8505	3487,90	10494	4309,62	12483	5145,63										
46	2300	5088	1977,26	6891	2730,31	8694	3565,41	10727	4405,38	12760	5259,98										
47	2350	5198	2020,25	7041	2789,67	8883	3642,92	10960	4501,15	13038	5374,33										
48	2400	5309	2063,23	7190	2849,02	9072	3720,43	11194	4596,92	13315	5488,67										
49	2450	5419	2106,22	7340	2908,38	9261	3797,94	11427	4692,69	13593	5603,02										
50	2500	5530	2149,20	7490	2967,73	9450	3875,45	11660	4788,46	13870	5717,37										

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 1800 - hartafstand | entraxe (HA) 1735 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6											
diepte profondeur		63		101		139		177		215											
type		2180		3180		4180		5180		6180											
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,4		1,4		1,3											
per element par élément gewicht poids		2,82		4,17		5,53		6,88		8,25											
per element par élément inhoud volume		1,72		2,49		3,27		4,04		4,82											
		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €		afgifte émission		prijs prix €									
per element par élément		132,20		49,85		178,10		73,04		223,90		93,16		276,10		113,82		328,40		135,29	
elem. élém. lengte long.																					
4	200	529	199,41	712	292,16	896	372,62	1104	455,27	1314	541,17										
5	250	661	249,27	891	365,21	1120	465,78	1381	569,09	1642	676,46										
6	300	793	299,12	1069	438,25	1343	558,93	1657	682,91	1970	811,75										
7	350	925	348,98	1247	511,29	1567	652,09	1933	796,72	2299	947,04										
8	400	1058	398,83	1425	584,33	1791	745,24	2209	910,54	2627	1082,34										
9	450	1190	448,68	1603	657,37	2015	838,40	2485	1024,36	2956	1217,63										
10	500	1322	498,54	1781	730,41	2239	931,56	2761	1138,18	3284	1352,92										
11	550	1454	548,39	1959	803,45	2463	1024,71	3037	1251,99	3612	1488,21										
12	600	1586	598,24	2137	876,49	2687	1117,87	3313	1365,81	3941	1623,50										
13	650	1719	648,10	2315	949,53	2911	1211,02	3589	1479,63	4269	1758,79										
14	700	1851	697,95	2493	1022,57	3135	1304,18	3865	1593,45	4598	1894,09										
15	750	1983	747,81	2672	1095,62	3359	1397,33	4142	1707,26	4926	2029,38										
16	800	2115	797,66	2850	1168,66	3582	1490,49	4418	1821,08	5254	2164,67										
17	850	2247	847,51	3028	1241,70	3806	1583,64	4694	1934,90	5583	2299,96										
18	900	2380	897,37	3206	1314,74	4030	1676,80	4970	2048,72	5911	2435,25										
19	950	2512	947,22	3384	1387,78	4254	1769,96	5246	2162,53	6240	2570,55										
20	1000	2644	997,07	3562	1460,82	4478	1863,11	5522	2276,35	6568	2705,84										
21	1050	2776	1046,93	3740	1533,86	4702	1956,27	5798	2390,17	6896	2841,13										
22	1100	2908	1096,78	3918	1606,90	4926	2049,42	6074	2503,99	7225	2976,42										
23	1150	3041	1146,63	4096	1679,94	5150	2142,58	6350	2617,80	7553	3111,71										
24	1200	3173	1196,49	4274	1752,98	5374	2235,73	6626	2731,62	7882	3247,01										
25	1250	3305	1246,34	4453	1826,03	5598	2328,89	6903	2845,44	8210	3382,30										
26	1300	3437	1296,20	4631	1899,07	5821	2422,04	7179	2959,26	8538	3517,59										
27	1350	3569	1346,05	4809	1972,11	6045	2515,20	7455	3073,07	8867	3652,88										
28	1400	3702	1395,90	4987	2045,15	6269	2608,36	7731	3186,89	9195	3788,17										
29	1450	3834	1445,76	5165	2118,19	6493	2701,51	8007	3300,71	9524	3923,47										
30	1500	3966	1495,61	5343	2191,23	6717	2794,67	8283	3414,53	9852	4058,76										
31	1550	4098	1545,46	5521	2264,27	6941	2887,82	8559	3528,34	10180	4194,05										
32	1600	4230	1595,32	5699	2337,31	7165	2980,98	8835	3642,16	10509	4329,34										
33	1650	4363	1645,17	5877	2410,35	7389	3074,13	9111	3755,98	10837	4464,63										
34	1700	4495	1695,03	6055	2483,40	7613	3167,29	9387	3869,80	11166	4599,92										
35	1750	4627	1744,88	6234	2556,44	7837	3260,44	9664	3983,61	11494	4735,22										
36	1800	4759	1794,73	6412	2629,48	8060	3353,60	9940	4097,43	11822	4870,51										
37	1850	4891	1844,59	6590	2702,52	8284	3446,76	10216	4211,25	12151	5005,80										
38	1900	5024	1894,44	6768	2775,56	8508	3539,91	10492	4325,07	12479	5141,09										
39	1950	5156	1944,29	6946	2848,60	8732	3633,07	10768	4438,89	12808	5276,38										
40	2000	5288	1994,15	7124	2921,64	8956	3726,22	11044	4552,70	13136	5411,68										
41	2050	5420	2044,00	7302	2994,68	9180	3819,38	11320	4666,52	13464	5546,97										
42	2100	5552	2093,85	7480	3067,72	9404	3912,53	11596	4780,34	13793	5682,26										
43	2150	5685	2143,71	7658	3140,76	9628	4005,69	11872	4894,16	14121	5817,55										
44	2200	5817	2193,56	7836	3213,81	9852	4098,85	12148	5007,97	14450	5952,84										
45	2250	5949	2243,42	8015	3286,85	10076	4192,00	12425	5121,79	14778	6088,14										
46	2300	6081	2293,27	8193	3359,89	10299	4285,16	12701	5235,61	15106	6223,43										
47	2350	6213	2343,12	8371	3432,93	10523	4378,31	12977	5349,43	15435	6358,72										
48	2400	6346	2392,98	8549	3505,97	10747	4471,47	13253	5463,24	15763	6494,01										
49	2450	6478	2442,83	8727	3579,01	10971	4564,62	13529	5577,06	16092	6629,30										
50	2500	6610	2492,68	8905	3652,05	11195	4657,78	13805	5690,88	16420	6764,60										

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 2000 - hartafstand | entraxe (HA) 1935 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6							
diepte profondeur		63		101		139		177		215							
type		2200		3200		4200		5200		6200							
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,4		1,3		1,3							
per element par élément gewicht poids		3,12		4,62		6,13		7,63		9,15							
per element par élément inhoud volume		1,90		2,75		3,61		4,46		5,31							
		afgifte émission		prijis prix €		afgifte émission		prijis prix €		afgifte émission		prijis prix €					
per element par élément		146,80		55,70		197,10		78,48		247,40		102,85		afgifte émission		prijis prix €	
elem. élém.		lengte long.															
4	200	587	222,80	788	313,92	990	411,40	1220	508,74	1449	601,78						
5	250	734	278,50	986	392,40	1237	514,25	1525	635,93	1812	752,22						
6	300	881	334,19	1183	470,88	1484	617,10	1829	763,12	2174	902,66						
7	350	1028	389,89	1380	549,36	1732	719,96	2134	890,30	2536	1053,11						
8	400	1174	445,59	1577	627,84	1979	822,81	2439	1017,49	2898	1203,55						
9	450	1321	501,29	1774	706,32	2227	925,66	2744	1144,67	3261	1354,00						
10	500	1468	556,99	1971	784,80	2474	1028,51	3049	1271,86	3623	1504,44						
11	550	1615	612,69	2168	863,28	2721	1131,36	3354	1399,05	3985	1654,88						
12	600	1762	668,39	2365	941,76	2969	1234,21	3659	1526,23	4348	1805,33						
13	650	1908	724,09	2562	1020,24	3216	1337,06	3964	1653,42	4710	1955,77						
14	700	2055	779,79	2759	1098,72	3464	1439,91	4269	1780,60	5072	2106,22						
15	750	2202	835,49	2957	1177,20	3711	1542,76	4574	1907,79	5435	2256,66						
16	800	2349	891,19	3154	1255,68	3958	1645,61	4878	2034,98	5797	2407,10						
17	850	2496	946,88	3351	1334,16	4206	1748,46	5183	2162,16	6159	2557,55						
18	900	2642	1002,58	3548	1412,64	4453	1851,31	5488	2289,35	6521	2707,99						
19	950	2789	1058,28	3745	1491,12	4701	1954,17	5793	2416,53	6884	2858,44						
20	1000	2936	1113,98	3942	1569,61	4948	2057,02	6098	2543,72	7246	3008,88						
21	1050	3083	1169,68	4139	1648,09	5195	2159,87	6403	2670,91	7608	3159,32						
22	1100	3230	1225,38	4336	1726,57	5443	2262,72	6708	2798,09	7971	3309,77						
23	1150	3376	1281,08	4533	1805,05	5690	2365,57	7013	2925,28	8333	3460,21						
24	1200	3523	1336,78	4730	1883,53	5938	2468,42	7318	3052,47	8695	3610,66						
25	1250	3670	1392,48	4928	1962,01	6185	2571,27	7623	3179,65	9058	3761,10						
26	1300	3817	1448,18	5125	2040,49	6432	2674,12	7927	3306,84	9420	3911,55						
27	1350	3964	1503,88	5322	2118,97	6680	2776,97	8232	3434,02	9782	4061,99						
28	1400	4110	1559,57	5519	2197,45	6927	2879,82	8537	3561,21	10144	4212,43						
29	1450	4257	1615,27	5716	2275,93	7175	2982,67	8842	3688,40	10507	4362,88						
30	1500	4404	1670,97	5913	2354,41	7422	3085,52	9147	3815,58	10869	4513,32						
31	1550	4551	1726,67	6110	2432,89	7669	3188,38	9452	3942,77	11231	4663,77						
32	1600	4698	1782,37	6307	2511,37	7917	3291,23	9757	4069,95	11594	4814,21						
33	1650	4844	1838,07	6504	2589,85	8164	3394,08	10062	4197,14	11956	4964,65						
34	1700	4991	1893,77	6701	2668,33	8412	3496,93	10367	4324,33	12318	5115,10						
35	1750	5138	1949,47	6899	2746,81	8659	3599,78	10672	4451,51	12681	5265,54						
36	1800	5285	2005,17	7096	2825,29	8906	3702,63	10976	4578,70	13043	5415,99						
37	1850	5432	2060,87	7293	2903,77	9154	3805,48	11281	4705,88	13405	5566,43						
38	1900	5578	2116,57	7490	2982,25	9401	3908,33	11586	4833,07	13767	5716,87						
39	1950	5725	2172,26	7687	3060,73	9649	4011,18	11891	4960,26	14130	5867,32						
40	2000	5872	2227,96	7884	3139,21	9896	4114,03	12196	5087,44	14492	6017,76						
41	2050	6019	2283,66	8081	3217,69	10143	4216,88	12501	5214,63	14854	6168,21						
42	2100	6166	2339,36	8278	3296,17	10391	4319,73	12806	5341,81	15217	6318,65						
43	2150	6312	2395,06	8475	3374,65	10638	4422,58	13111	5469,00	15579	6469,09						
44	2200	6459	2450,76	8672	3453,13	10886	4525,44	13416	5596,19	15941	6619,54						
45	2250	6606	2506,46	8870	3531,61	11133	4628,29	13721	5723,37	16304	6769,98						
46	2300	6753	2562,16	9067	3610,09	11380	4731,14	14025	5850,56	16666	6920,43						
47	2350	6900	2617,86	9264	3688,57	11628	4833,99	14330	5977,74	17028	7070,87						
48	2400	7046	2673,56	9461	3767,05	11875	4936,84	14635	6104,93	17390	7221,31						
49	2450	7193	2729,26	9658	3845,53	12123	5039,69	14940	6232,12	17753	7371,76						
50	2500	7340	2784,95	9855	3924,01	12370	5142,54	15245	6359,30	18115	7522,20						

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 2200 - hartafstand | entraxe (HA) 2135 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2220		3220		4220		5220		6220	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		3,43		5,07		6,73		8,38		10,04	
per element par élément inhoud volume		2,08		3,01		3,94		4,87		5,81	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		161,60	62,60	216,30	88,69	270,90	114,75	333,70	140,84	396,40	165,88
elem. élém. lengte long.											
4	200	646	250,42	865	354,75	1084	459,01	1335	563,35	1586	663,51
5	250	808	313,02	1082	443,44	1355	573,77	1669	704,19	1982	829,39
6	300	970	375,62	1298	532,13	1625	688,52	2002	845,02	2378	995,27
7	350	1131	438,23	1514	620,81	1896	803,27	2336	985,86	2775	1161,15
8	400	1293	500,83	1730	709,50	2167	918,03	2670	1126,70	3171	1327,03
9	450	1454	563,44	1947	798,19	2438	1032,78	3003	1267,53	3568	1492,91
10	500	1616	626,04	2163	886,88	2709	1147,54	3337	1408,37	3964	1658,79
11	550	1778	688,64	2379	975,56	2980	1262,29	3671	1549,21	4360	1824,67
12	600	1939	751,25	2596	1064,25	3251	1377,04	4004	1690,05	4757	1990,54
13	650	2101	813,85	2812	1152,94	3522	1491,80	4338	1830,88	5153	2156,42
14	700	2262	876,46	3028	1241,63	3793	1606,55	4672	1971,72	5550	2322,30
15	750	2424	939,06	3245	1330,31	4064	1721,30	5006	2112,56	5946	2488,18
16	800	2586	1001,67	3461	1419,00	4334	1836,06	5339	2253,39	6342	2654,06
17	850	2747	1064,27	3677	1507,69	4605	1950,81	5673	2394,23	6739	2819,94
18	900	2909	1126,87	3893	1596,38	4876	2065,56	6007	2535,07	7135	2985,82
19	950	3070	1189,48	4110	1685,07	5147	2180,32	6340	2675,90	7532	3151,70
20	1000	3232	1252,08	4326	1773,75	5418	2295,07	6674	2816,74	7928	3317,57
21	1050	3394	1314,69	4542	1862,44	5689	2409,82	7008	2957,58	8324	3483,45
22	1100	3555	1377,29	4759	1951,13	5960	2524,58	7341	3098,42	8721	3649,33
23	1150	3717	1439,89	4975	2039,82	6231	2639,33	7675	3239,25	9117	3815,21
24	1200	3878	1502,50	5191	2128,50	6502	2754,08	8009	3380,09	9514	3981,09
25	1250	4040	1565,10	5408	2217,19	6773	2868,84	8343	3520,93	9910	4146,97

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 2500 - hartafstand | entraxe (HA) 2435 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2250		3250		4250		5250		6250	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		4,09		5,91		7,72		9,52		11,31	
per element par élément inhoud volume		2,31		3,35		4,38		5,49		6,59	
		afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €	afgifte émission	prijis prix €
per element par élément		184,20	70,43	245,40	100,47	306,30	129,36	377,20	158,14	447,80	188,22
elem. élém. lengte long.											
4	200	737	281,71	982	401,87	1225	517,43	1509	632,57	1791	752,87
5	250	921	352,14	1227	502,33	1532	646,79	1886	790,72	2239	941,09
6	300	1105	422,56	1472	602,80	1838	776,15	2263	948,86	2687	1129,31
7	350	1289	492,99	1718	703,27	2144	905,51	2640	1107,01	3135	1317,53
8	400	1474	563,42	1963	803,73	2450	1034,87	3018	1265,15	3582	1505,75
9	450	1658	633,85	2209	904,20	2757	1164,22	3395	1423,29	4030	1693,97
10	500	1842	704,27	2454	1004,67	3063	1293,58	3772	1581,44	4478	1882,18
11	550	2026	774,70	2699	1105,13	3369	1422,94	4149	1739,58	4926	2070,40
12	600	2210	845,13	2945	1205,60	3676	1552,30	4526	1897,72	5374	2258,62
13	650	2395	915,56	3190	1306,07	3982	1681,66	4904	2055,87	5821	2446,84
14	700	2579	985,98	3436	1406,53	4288	1811,01	5281	2214,01	6269	2635,06
15	750	2763	1056,41	3681	1507,00	4595	1940,37	5658	2372,16	6717	2823,28
16	800	2947	1126,84	3926	1607,47	4901	2069,73	6035	2530,30	7165	3011,49
17	850	3131	1197,27	4172	1707,93	5207	2199,09	6412	2688,44	7613	3199,71
18	900	3316	1267,69	4417	1808,40	5513	2328,45	6790	2846,59	8060	3387,93
19	950	3500	1338,12	4663	1908,87	5820	2457,81	7167	3004,73	8508	3576,15
20	1000	3684	1408,55	4908	2009,33	6126	2587,16	7544	3162,87	8956	3764,37
21	1050	3868	1478,97	5153	2109,80	6432	2716,52	7921	3321,02	9404	3952,59
22	1100	4052	1549,40	5399	2210,27	6739	2845,88	8298	3479,16	9852	4140,80
23	1150	4237	1619,83	5644	2310,73	7045	2975,24	8676	3637,31	10299	4329,02
24	1200	4421	1690,26	5890	2411,20	7351	3104,60	9053	3795,45	10747	4517,24
25	1250	4605	1760,68	6135	2511,67	7658	3233,96	9430	3953,59	11195	4705,46

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 2800 - hartafstand | entraxe (HA) 2735 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2280		3280		4280		5280		6280	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		4,34		6,43		8,53		10,61		12,71	
per element par élément inhoud volume		2,61		3,78		4,95		6,12		7,29	
		afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €	afgifte émission	prijs prix €
per element par élément		207,40	77,21	275,10	112,78	342,80	146,26	421,20	175,49	499,50	211,03
elem. élém. lengte long.											
4	200	830	308,83	1100	451,10	1371	585,03	1685	701,94	1998	844,14
5	250	1037	386,04	1376	563,88	1714	731,29	2106	877,43	2498	1055,17
6	300	1244	463,25	1651	676,65	2057	877,55	2527	1052,91	2997	1266,21
7	350	1452	540,46	1926	789,43	2400	1023,81	2948	1228,40	3497	1477,24
8	400	1659	617,67	2201	902,21	2742	1170,07	3370	1403,89	3996	1688,28
9	450	1867	694,88	2476	1014,98	3085	1316,33	3791	1579,37	4496	1899,31
10	500	2074	772,09	2751	1127,76	3428	1462,59	4212	1754,86	4995	2110,35
11	550	2281	849,30	3026	1240,53	3771	1608,85	4633	1930,34	5495	2321,38
12	600	2489	926,50	3301	1353,31	4114	1755,10	5054	2105,83	5994	2532,42
13	650	2696	1003,71	3576	1466,08	4456	1901,36	5476	2281,31	6494	2743,45
14	700	2904	1080,92	3851	1578,86	4799	2047,62	5897	2456,80	6993	2954,49
15	750	3111	1158,13	4127	1691,63	5142	2193,88	6318	2632,29	7493	3165,52
16	800	3318	1235,34	4402	1804,41	5485	2340,14	6739	2807,77	7992	3376,56
17	850	3526	1312,55	4677	1917,19	5828	2486,40	7160	2983,26	8492	3587,59
18	900	3733	1389,76	4952	2029,96	6170	2632,66	7582	3158,74	8991	3798,63
19	950	3941	1466,97	5227	2142,74	6513	2778,91	8003	3334,23	9491	4009,66
20	1000	4148	1544,17	5502	2255,51	6856	2925,17	8424	3509,71	9990	4220,70
21	1050	4355	1621,38	5777	2368,29	7199	3071,43	8845	3685,20	10490	4431,73
22	1100	4563	1698,59	6052	2481,06	7542	3217,69	9266	3860,68	10989	4642,77
23	1150	4770	1775,80	6327	2593,84	7884	3363,95	9688	4036,17	11489	4853,80
24	1200	4978	1853,01	6602	2706,62	8227	3510,21	10109	4211,66	11988	5064,84
25	1250	5185	1930,22	6878	2819,39	8570	3656,47	10530	4387,14	12488	5275,87

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc

PRIJZEN & AFGIFTES | PRIX & ÉMISSIONS CALORIFIQUES (excl. consoles)

hoogte | hauteur 3000 - hartafstand | entraxe (HA) 2935 mm

aantal kolommen nombre de colonnes		2		3		4		5		6	
diepte profondeur		63		101		139		177		215	
type		2300		3300		4300		5300		6300	
n-exponent exposant n		1,3		1,3		1,3		1,3		1,3	
per element par élément gewicht poids		4,65		6,88		9,12		11,35		13,60	
per element par élément inhoud volume		2,79		4,03		5,29		6,53		7,79	
		afgifte émission prijs prix €		afgifte émission prijs prix €		afgifte émission prijs prix €		afgifte émission prijs prix €		afgifte émission prijs prix €	
per element par élément		223,10 81,36		295,20 121,02		367,30 155,44		450,80 187,78		534,30 224,32	
elem. élém. lengte long.											
4	200	892	325,44	1181	484,09	1469	621,77	1803	751,11	2137	897,26
5	250	1116	406,79	1476	605,11	1837	777,21	2254	938,88	2672	1121,58
6	300	1339	488,15	1771	726,14	2204	932,65	2705	1126,66	3206	1345,89
7	350	1562	569,51	2066	847,16	2571	1088,09	3156	1314,44	3740	1570,21
8	400	1785	650,87	2362	968,18	2938	1243,53	3606	1502,22	4274	1794,52
9	450	2008	732,23	2657	1089,20	3306	1398,98	4057	1689,99	4809	2018,84
10	500	2231	813,59	2952	1210,23	3673	1554,42	4508	1877,77	5343	2243,15
11	550	2454	894,95	3247	1331,25	4040	1709,86	4959	2065,55	5877	2467,47
12	600	2677	976,31	3542	1452,27	4408	1865,30	5410	2253,32	6412	2691,78
13	650	2900	1057,66	3838	1573,30	4775	2020,74	5860	2441,10	6946	2916,10
14	700	3123	1139,02	4133	1694,32	5142	2176,18	6311	2628,88	7480	3140,41
15	750	3347	1220,38	4428	1815,34	5510	2331,63	6762	2816,65	8015	3364,73
16	800	3570	1301,74	4723	1936,36	5877	2487,07	7213	3004,43	8549	3589,04
17	850	3793	1383,10	5018	2057,39	6244	2642,51	7664	3192,21	9083	3813,36
18	900	4016	1464,46	5314	2178,41	6611	2797,95	8114	3379,98	9617	4037,67
19	950	4239	1545,82	5609	2299,43	6979	2953,39	8565	3567,76	10152	4261,99
20	1000	4462	1627,18	5904	2420,46	7346	3108,84	9016	3755,54	10686	4486,30
21	1050	4685	1708,53	6199	2541,48	7713	3264,28	9467	3943,32	11220	4710,62
22	1100	4908	1789,89	6494	2662,50	8081	3419,72	9918	4131,09	11755	4934,93
23	1150	5131	1871,25	6790	2783,52	8448	3575,16	10368	4318,87	12289	5159,25
24	1200	5354	1952,61	7085	2904,55	8815	3730,60	10819	4506,65	12823	5383,56
25	1250	5578	2033,97	7380	3025,57	9183	3886,04	11270	4694,42	13358	5607,88

volgens | selon EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT50)

geleverd in 1 blok | livré en 1 bloc



Delta Compleet



productomschrijving

Kolomradiatoren uit buizen van precisie­staal en kopstukken die volledig met de laser tot kolommen en blokken zijn gelast. Afgevlakte buizen en kopstukken aan de buitenkanten voor een grotere warmteafgifte.

- Geen opstaande lasbramen binnen en buiten.
Met ingebouwd, voorinstelbaar regelventiel Oventrop en thermostaatkop Oventrop uni LH, aansluitfitting M 30 x 1,5 mm, ontluchter 1/2".
- Aansluitingen voor aanvoer / retour 1/2" aan 1^e en 2^e element links of rechts. Oppervlakte voorbehandeld, grondlaklaag via elektroforese en eindlaklaag in poederlak. Milieuvriendelijke transportverpakking.
- Gekeurd en geregistreerd conform de Europese norm EN 442, reg.-nr. 2904 E. BAGUV-goedgekeurd en hygiëncertificaat voor specifiek gebruik in ziekenhuizen.

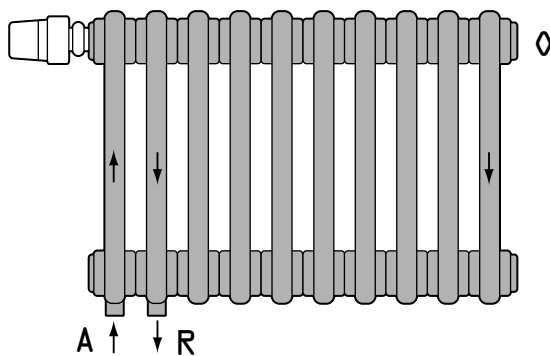
description produit

Radiateur tubulaire décoratif en tubes d'acier de précision et pièces de tête entièrement soudées au laser en colonnes et en blocs. Les tubes et les pièces de tête sont aplatis sur leur face avant, afin d'améliorer les émissions calorifiques. Soudures invisibles.

- **Avec vanne de régulation pré­réglable** Oventrop incorporée et tête thermostatique Oventrop uni LH, M 30 x 1,5 mm, purgeur 1/2".
- Raccordements arrivée et retour 1/2" sur le premier et le deuxième élément à gauche ou à droite. Peinture de base, en peinture d'apprêt par électrophorèse, finition en poudre époxy. Conditionnement respectueux de l'environnement.
- Testé et enregistré suivant la norme européenne EN 442, n° d'enregistrement 2904 E. Avec agrément BAGUV et certificat d'hygiène pour l'utilisation en milieu hospitalier.

technische omschrijving | description technique

- naafgrootte | taille de l'axe 1 inch | pouce
- lengte element | longueur élément 50 mm
- standaardkleur | teinte standard RAL 9016
- max. werkdruk | pression de service max. 10 bar
- max. werktemperatuur | température de service max. 120 °C
- lengte thermostaatkop met schroefverbinding
longueur tête thermostatique avec raccord 100 mm
- maximaal aantal elementen per blok
nombre d'éléments max par bloc zie blz. 6 | voir page 6

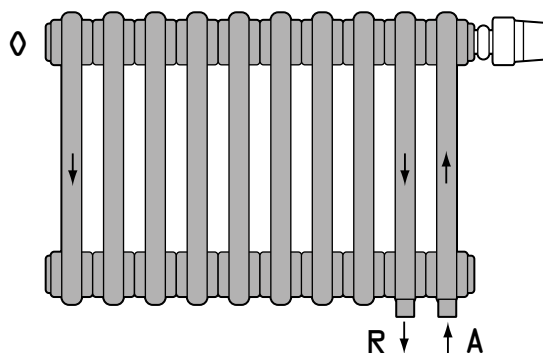


aansluitingen aan 1^e en 2^e element links

A = aanvoer
R = retour
◊ = ontluchter

raccordements aux 1^{er} et 2^{ème} élément gauche

A = arrivée
R = retour
◊ = purgeur



aansluitingen aan 1^e en 2^e element rechts

A = aanvoer
R = retour
◊ = ontluchter

raccordements aux 1^{er} et 2^{ème} élément droite

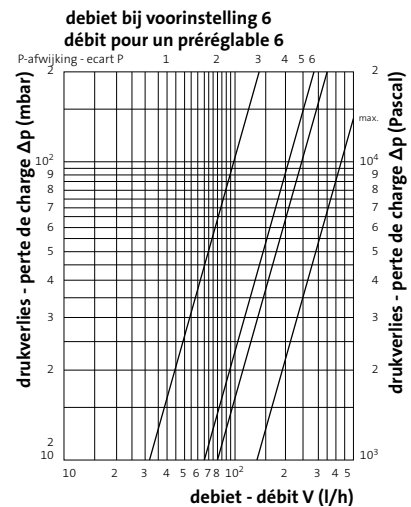
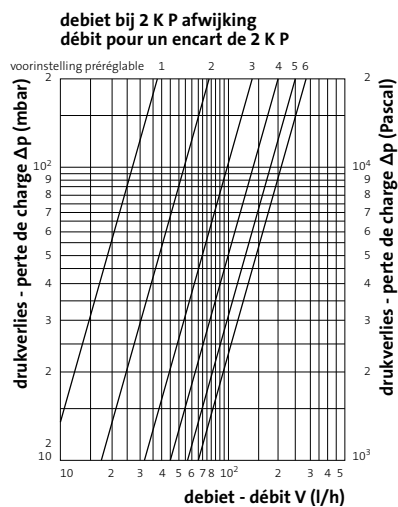
A = arrivée
R = retour
◊ = purgeur

meerprijzen complet | suppléments de prix complet

	€
aansluitingen aan 1 ^e en 2 ^e element met thermostaatkop raccordements aux 1 ^{er} et 2 ^{ème} élément, avec tête thermostatique	195,61
aansluitingen aan 1 ^e en 2 ^e element zonder thermostaatkop raccordements aux 1 ^{er} et 2 ^{ème} élément, sans tête thermostatique	171,96
middenaansluiting met thermostaatkop (enkel bij even aantal elementen en maximum 30 elementen) raccordement central avec tête thermostatique (uniquement avec nombre d'éléments paire et 30 élém. max.)	262,18
middenaansluiting zonder thermostaatkop (enkel bij even aantal elementen en max. 30 elementen) raccordement central sans tête thermostatique (uniquement avec nombre d'élém. paire et 30 éléments max.)	238,53
aansluitingen aan 1 ^e en 4 ^e of 1 ^e en laatste element, ventiel onderaan, met thermostaatkop raccordements aux 1 ^{er} et 4 ^{ème} ou 1 ^{er} + dernier élément, avec tête thermostatique, insert en bas	222,74
aansluitingen aan 1 ^e en 4 ^e of 1 ^e en laatste element, ventiel onderaan, zonder thermostaatkop raccordements aux 1 ^{er} et 4 ^{ème} ou 1 ^{er} + dernier élément, sans tête thermostatique, insert en bas	199,04
handdoekdrager RAL 9016* porte-serviettes RAL 9016*	171,22
handdoekdrager andere kleuren* porte-serviettes autre teinte*	195,70

* Lengte zelf te bepalen afhankelijk van het aantal elementen (maximum 20 elementen) | * Longueur à spécifier selon le nombre d'éléments (maximum 20 éléments)

debit | débit



VE	1	2	3	4	5	6
kv	0,085	0,171	0,313	0,446	0,560	0,650

Het vooraf instelbare regelventiel wordt in de fabriek vast ingebouwd;

La vanne de régulation pré-réglable est montée en usine.

aansluitfitting M 30 x 1,5 mm
100 mbar = 10000 Pascal

raccord M 30 x 1,5 mm
100 mbar = 10000 Pascal



Leverbare modellen en warmteafgifte zijn te vinden in de tabellen op pag. 10 tot 35.

Het thermostaatventiel bevindt zich in de bovenste naaf van de radiator, links of rechts. De lengte van de thermostaatkop met aansluitfitting bedraagt 100 mm.

De aanvoer bevindt zich altijd aan het element met de thermostaatkop.

Vous trouverez les modèles disponibles et les émissions dans les tableaux aux pages 10 à 35.

La vanne thermostatique se trouve en haut du radiateur, à gauche ou à droite. La longueur de la tête thermostatique, y compris son raccord, est de 100 mm.

L'arrivée se trouve toujours sur l'élément avec la tête thermostatique.





bevestigingspunten

Controleer altijd de draagkracht en stabiliteit van de muren in functie van de belasting. De radiatoren worden zonder bevestigingsmateriaal, schroeven, pluggen e.d. geleverd. De radiatorconsole dient geheel bovenaan de radiator gemonteerd te worden. **Opgelet, zowel wand- als stand-**

points de fixation

Veuillez toujours vérifier la solidité et la stabilité de la paroi portante. Les radiateurs sont toujours livrés sans matériel de fixation, vis, chevilles, etc. Le console radiateur doit être montée tout au dessus du radiateur. **Attention, les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément.**

bevestiging op de vloer tot 1000 mm hoogte: SK2 of FK5

fixation au sol jusqu' à l' hauteur de 1000 mm: SK2 ou FK5

elementen éléments		# consoles
van de	tot à	
	20	2
21	36	3
37	52	5
53	68	7

2-kolommer - HOOGTE in mm 2 colonnes - HAUTEUR en mm													
bevestigingen fixations	lengte of elementen longueur ou éléments	tem jusqu'à 750	900	1000	1100	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4		tot 20	tot 20	tot 20	tot 20	tot 20	tot 20	tot 20	tot 19	tot 18	tot 16	tot 14	tot 13
6		21 - 36	21 - 36	21 - 36	21 - 36	21 - 36	21 - 36	21 - 33	20 - 29	19 - 27	17 - 24	15 - 21	14 - 20
8		37 - 52	37 - 52	37 - 52	37 - 52	37 - 52	37 - 52	34 - 44	30 - 39	28 - 36	25 - 32	22 - 28	21 - 26
10		53 - 68	53 - 68	53 - 68	53 - 68	53 - 68	53 - 65	45 - 55	40 - 49	37 - 45	33 - 40	29 - 35	27 - 33
12		69 - 80	69 - 80	69 - 80	69 - 80	69 - 80	66 - 78	56 - 66	50 - 60	46 - 55	41 - 48	36 - 44	34 - 40

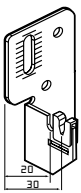
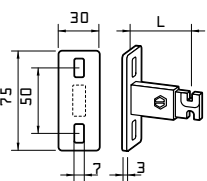
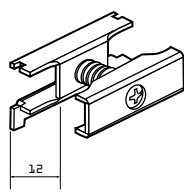
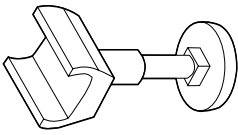
3-kolommer - HOOGTE in mm 3 colonnes - HAUTEUR en mm													
bevestigingen fixations	lengte of elementen longueur ou éléments	tem jusqu'à 750	900	1000	1100	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4		tot 20	tot 20	tot 20	tot 20	tot 20	tot 17	tot 15	tot 13	tot 12	tot 10	tot 9	tot 9
6		21 - 36	21 - 36	21 - 36	21 - 35	21 - 33	18 - 26	16 - 22	14 - 20	13 - 18	11 - 16	10 - 14	10 - 13
8		37 - 52	37 - 52	37 - 52	36 - 47	34 - 44	27 - 35	23 - 30	21 - 27	19 - 24	17 - 21	15 - 19	14 - 18
10		53 - 68	53 - 68	53 - 65	48 - 59	45 - 55	36 - 44	31 - 37	28 - 33	25 - 30	22 - 27	20 - 24	19 - 22
12		69 - 80	69 - 80	66 - 78	60 - 72	56 - 66	45 - 54	38 - 45	34 - 41	31 - 38	28 - 33	25 - 30	23 - 28

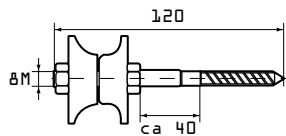
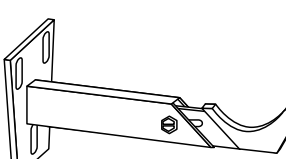
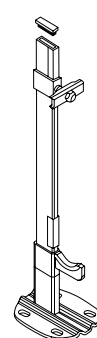
4-kolommer - HOOGTE in mm 4 colonnes - HAUTEUR en mm													
bevestigingen fixations	lengte of elementen longueur ou éléments	tem jusqu'à 750	900	1000	1100	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4		tot 20	tot 20	tot 19	tot 18	tot 16	tot 13	tot 11	tot 10	tot 9	tot 8	tot 7	tot 6
6		21 - 36	21 - 32	20 - 29	19 - 27	17 - 24	14 - 20	12 - 17	11 - 15	10 - 14	9 - 12	8 - 11	7 - 10
8		37 - 51	33 - 43	30 - 39	28 - 36	25 - 33	21 - 26	18 - 22	16 - 20	15 - 18	13 - 16	12 - 14	11 - 13
10		52 - 64	44 - 54	40 - 49	37 - 45	34 - 41	27 - 33	23 - 28	21 - 25	19 - 23	17 - 20	15 - 18	14 - 17
12		65 - 77	55 - 66	50 - 59	46 - 54	42 - 48	34 - 41	29 - 34	26 - 31	24 - 28	21 - 25	19 - 23	18 - 21

5-kolommer - HOOGTE in mm 5 colonnes - HAUTEUR en mm													
bevestigingen fixations	lengte of elementen longueur ou éléments	tem jusqu'à 750	900	1000	1100	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4		tot 14	tot 14	tot 14	tot 14	tot 13	tot 10	tot 9	tot 8	tot 7	tot 6	tot 5	tot 5
6		15 - 24	15 - 24	15 - 23	15 - 21	14 - 20	11 - 16	10 - 13	9 - 12	8 - 11	7 - 10	6 - 8	6 - 8
8		25 - 34	25 - 34	24 - 31	22 - 29	21 - 26	17 - 21	14 - 18	13 - 16	12 - 15	11 - 13	9 - 11	9 - 11
10		35 - 44	35 - 43	32 - 39	30 - 36	27 - 33	22 - 27	19 - 22	17 - 20	16 - 18	14 - 16	12 - 14	12 - 13
12		45 - 54	44 - 50	40 - 48	37 - 44	34 - 40	28 - 33	23 - 28	21 - 25	19 - 23	17 - 21	15 - 19	14 - 17

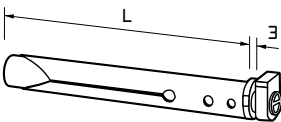
6-kolommer - HOOGTE in mm 6 colonnes - HAUTEUR en mm													
bevestigingen fixations	lengte of elementen longueur ou éléments	tem jusqu'à 750	900	1000	1100	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4		tot 14	tot 14	tot 13	tot 12	tot 11	tot 9	tot 7	tot 6	tot 6	tot 5	tot 5	tot 4
6		15 - 24	15 - 21	14 - 19	13 - 18	12 - 16	10 - 13	8 - 11	7 - 10	7 - 9	6 - 8	6 - 7	5 - 7
8		25 - 34	22 - 29	20 - 26	19 - 24	17 - 22	14 - 18	12 - 15	11 - 13	10 - 12	9 - 11	8 - 10	8 - 9
10		35 - 43	30 - 36	27 - 33	25 - 30	23 - 28	19 - 22	16 - 19	14 - 17	13 - 15	12 - 13	11 - 12	10 - 11
12		44 - 52	37 - 44	34 - 40	31 - 36	29 - 34	23 - 28	20 - 24	18 - 21	16 - 19	14 - 17	13 - 15	12 - 13

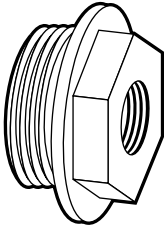
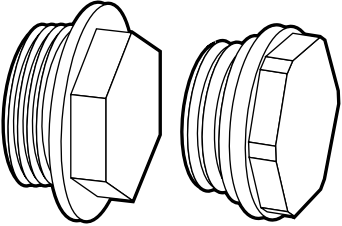
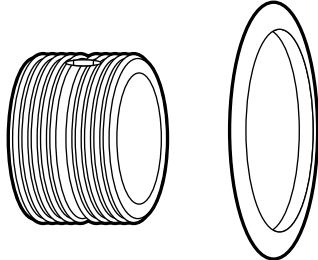
omschrijving description	ref. réf.	€	
consoleset, nr. 1** 4 x RW3080 + 4 x RH2 inclusief stop 1/2", ontluchter 1/2", schroeven en pluggen, 4 consoles	RAL 9016	D952-2231	44,99
jeu de console n°1** 4 x RW3080 + 4 x RH2 y compris bouchon ½", purgeur ½", vis et chevilles, 4 consoles	andere kleur autre teinte	D952-2331	79,56
consoleset, nr. 2** 6 x RW3080 + 6 x RH2 inclusief stop 1/2", ontluchter 1/2", schroeven en pluggen, 6 consoles	RAL 9016	D952-2232	57,50
jeu de console n°2** 6 x RW3080 + 6 x RH2 y compris bouchon ½", purgeur ½" vis et chevilles, 6 consoles	andere kleur autre teinte	D952-2332	112,52

artikel article	code	uitvoering exécution	stukprijs prix par pièce					
			verzinkt galvanisé		RAL 9016		andere kleur autre teinte	
			art. nr. n°	€	art. nr. n°	€	art. nr. n°	€
wandconsole console angulaire 	RW 3080				D950-1510	6,47	D950-1511	11,70
wandconsole Wandmontage, geluidsabsorberend, afstand tot de wand regelbaar. console angulaire Fixation murale, isolée acoustiquement, distance du mur réglable. 	RK1 RK2	L / mm 35-42 42-58			D950-1557 D950-1558	18,83 19,65	D950-1555 D950-1556	23,50 24,61
radiatorconsole Te gebruiken met bovenstaande muurconsoles. console radiateur A utiliser avec les consoles murales ci-dessus. 	RH2				D950-1310	4,78	D950-1311	8,65
afstandhouder Wordt onderaan de radiator bevestigd. Heeft geen dragende functie. Regelbaar. In wit kunststof met verzinkte schroef. distanceur Maintient la distance inférieure du radiateur, par rapport au mur. N'a pas de fonction portante. Distance du mur réglable. En plastique blanc, l'écrou galvanisé. 	AH2	L / mm 35-50			D950-1603	10,35		

artikel article	code	uitvoering exécution	stukprijs prix par pièce					
			verzinkt galvanisé		RAL 9016		andere kleur autre teinte	
			art. nr. n°	€	art. nr. n°	€	art. nr. n°	€
klemhouder Stabiliseert afstand tot de muur bij wandbevestiging. Geen dragende functie. In transparant kunststof met verzinkte schroef. pièce de serrage Maintient la distance inférieure du radiateur, par rapport au mur. N'a pas de fonction portante. En plastique transparent, l'écrou galvanisé. 	KH	L / mm 35-50			D952-1306	8,53		
regelbare wandconsole Geluidsabsorberend. console murale réglable Isolée acoustiquement 		hartafstand aansluiting tot aan de muur in mm (L) entraxe rac- cordement au mur en mm (L)	wand-afstand distance murale (mm)					
	RV1	70-92	2-kol. colonnes 3-kol. colonnes	39-60 20-41	D952-1634	19,85	D952-1537	24,77
	RV2	90-140	2-kol. colonnes 3-kol. colonnes 4-kol. colonnes 5-kol. colonnes	59-108 40-89 21-70 15-51	D952-1635	21,55	D952-1538	26,93
	RV3	130-210	4-kol. colonnes 5-kol. colonnes 6-kol. colonnes	61-140 42-121 23-102	D952-1636	25,27	D952-1539	31,59
			Aanbevolen type is aangege- ven in het vet ! Type recommandé en gras !					
standconsole Voor vrijstaande radiator tot 1000 mm hoog. Inclusief bevestigingsbeugel. console pied Pour un radiateur en claustra jusqu'à une hauteur de 1000 mm. Suspension inclus. 	SK2	L / mm 460 510 560 610 660 710 760 910 1060 1160	bouwhoogte / mm hauteur / mm					
					D952-24046	51,29	D952-25046	64,12
					D952-24051	52,53	D952-25051	65,61
					D952-24056	53,11	D952-25056	66,38
					D952-24061	53,83	D952-25061	67,28
					D952-24066	54,28	D952-25066	67,86
					D952-24071	54,56	D952-25071	68,20
					D952-24076	55,30	D952-25076	69,15
					D952-24091	57,22	D952-25091	71,55
					D952-24106	59,90	D952-25106	74,87
					D952-24116	61,67	D952-25160	77,10

artikel article	code	uitvoering exécution	stukprijs prix par pièce					
			verzinkt galvanisé	RAL 9016		andere kleur autre teinte		
			art. nr. n°	€	art. nr. n°	€	art. nr. n°	€
afdekking voetplaat SK2 & FK5 Een geheel, witte kunststof, 110 x 135 mm. cache pied SK2 & FK5 En une pièce, plastique blanc, 110 x 135 mm.					D952-2401	12,62		
vensterbankdrager Met adapter om in de standbuis in te schuiven. Regelbaar in de hoogte tot 180 mm. porte-appui fenêtre Avec adaptateur pour colonne principale. Réglable en hauteur jusqu' à 180 mm.	FT2	diepte / mm prof. / mm 150-220 220-350			D952-2403	38,74	D952-2503	48,44
					D952-2404	41,23	D952-2504	51,59
ringanker – voetconsole console pied avec armature an- neau	FK5	2-6 kolom 2-6 colonnes	170 - 290 mm		D952-2723	47,35	D952-2726	57,61
			80 - 110 mm		D952-2724	47,35	D952-2727	57,61
			110 - 170 mm		D952-2725	47,35	D952-2728	57,61

omschrijving description		ref. réf.	€
	tweepijps ventielset / recht / wit · 2 x 3/4" binnendraad · 2 verloopnippels 1/2" · incl. thermostaatkop en <u>afdekkap wit</u> · aanvoer en retour omkeerbaar	corps de vanne bitube / droit · 2 x 3/4" · 2 nipples de raccordement 1/2" · avec tête thermostatique et <u>cache de finition blanc</u> · aller et retour sont réversibles.	598001 129,95
	tweepijps ventielset / recht / chroom · 2 x 3/4" binnendraad, · 2 verloopnippels 1/2" · incl. thermostaatkop en <u>afdekkap chroom</u> · aanvoer en retour omkeerbaar	corps de vanne bitube / droit · 2 x 3/4" · 2 nipples de raccordement 1/2" · avec tête thermostatique et <u>cache de finition chrome</u> · aller et retour sont réversibles.	598006 153,89
	tweepijps ventielset / haaks / wit · 2 x 3/4" binnendraad, · 2 verloopnippels 1/2" · incl. thermostaatkop en <u>afdekkap wit</u> · aanvoer en retour omkeerbaar.	corps de vanne bitube / équerre · 2 x 3/4" · 2 nipples de raccordement 1/2" · avec tête thermostatique et <u>cache de finition blanc</u> · aller et retour sont réversibles.	598000 129,95
	tweepijps ventielset / haaks / chroom · 2 x 3/4" binnendraad, · 2 verloopnippels 1/2" · incl. thermostaatkop en <u>afdekkap chroom</u> · aanvoer en retour omkeerbaar	corps de vanne bitube / équerre · 2 x 3/4" · 2 nipples de raccordement 1/2" · avec tête thermostatique et <u>cache de finition chrome</u> · aller et retour sont réversibles.	598005 153,89
zijsteun fixation latérale 		883-300	255,97
	spanboorconsole Spreidplug met dubbele spie voor wandmontage, verzinkt, geluid-sabsorberend spanboorconsole. Aanbevolen boordiameter 18 mm	L / mm	
		95	D950-1401 4,68
		125	D950-1402 5,20
		145	D950-1403 5,60
		190	D950-1404 6,06
		235	D950-1405 6,85
RAL- en sanitairkleuren teintes RAL et sanitaires andere dan RAL 9016 autre que RAL 9016			+22%
gelaste ophangstrippen pattes de fixation soudées per stuk par pièce			20,87
handdoekdrager porte-serviettes RAL 9016		D881-2125-XX***	171,23
handdoekdrager porte-serviettes andere kleuren autre teinte		D881-2115-XX***	195,71
nippelstang barre à nippler 1", lengte 1600 mm longueur 1600 mm		D881-0311	93,85
nippelstang barre à nippler 1", lengte > 1600 mm longueur >1600 mm		D881-0312	127,98

artikel article		3/8"	1/2"	3/4"	1"	€
aansluitstop met dichting bouchon de raccordement avec joint RAL 9016 linksdraaiend 1" x RAL 9016 filetage gauche 1" x RAL 9016 rechtsdraaiend 1" x RAL 9016 filetage droite 1" x 						
	art. nr. n° d'art.	D882-0123	D882-0125	D882-0127		8,53
	art. nr. n° d'art.	D882-0124	D882-0126	D882-0128		8,53
stoppenet set de bouchons blind- en ontluuchtingsstop 1/2" bouchon plein et bouchon purgeur 1/2"	art. nr. n° d'art.		D881-0120			6,57
blindstop met dichting bouchon plein avec joint RAL 9016 linksdraaiend RAL 9016 filetage gauche RAL 9016 rechtsdraaiend RAL 9016 filetage droite 	art. nr. n° d'art.				D882-0121	5,74
	art. nr. n° d'art.				D882-0122	5,74
radiatornippel 1" nipple 1" dichting wit bouchon plein blanc 	art. nr. n° d'art.				D882-0230	3,17
	art. nr. n° d'art.				D882-0220	7,20



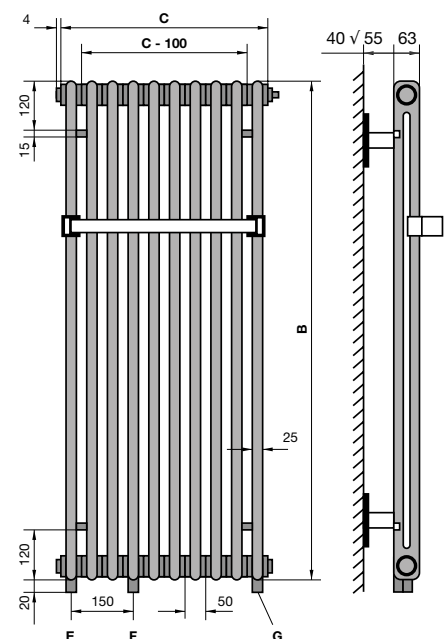
Delta Twin



- Design kolomradiator, volledig lasergelast.
Voor verhoogde warmteafgifte zijn buizen en kopstukken aan de uiteinden afgevlakt.
- Geen opstaande lasnaden.

- Radiateur tubulaire décoratif en tubes d'acier de précision et pièces de tête entièrement soudées au laser en colonnes et en blocs.
- Les tubes et les pièces de tête aplatis sur leur face avant, fin d'améliorer les émissions calorifiques. Soudures invisibles.

B = hoogte | hauteur
C = breedte | longueur
E = aanvoer | arrivée
F = retour
G = optionele elektrische weerstand
 résistance électrique optionnelle



aansluitingen

Aanvoer 1/2" **links onderaan** aan eerste element, retour 1/2" aan vierde element, aansluiting elektrische weerstand 1/2" rechts onderaan, ontlufter 1/2" rechts boven.

Oppervlakte voorbehandeld, grondklaag via elektroforese en eindklaag in poederlak. Gekeurd en geregistreerd volgens de norm EN 442 met BAGUV-goedgekeurd en hygiënecertificaat.

Inclusief, in de hoogte verstelbare, handdoekdrager in de kleur van de radiator met verchromde eindstukken. Compleet met opgelaste ophangstrippen, muurconsole, bevestigingsschroeven, pluggen.

hartafstand aansluitingen 150 mm
kleur RAL 9016

op bestelling

Aansluitingen rechts, eerste en vierde kolom (zonder meerprijs).

Elektrische weerstand VDE/CE, met snoer, aan- en uitschakelaar, stekker, montage achteraf of af-fabriek mogelijk.

raccordements

Arrivée 1/2" **à gauche en bas** au 1^{er} élément, retour 1/2" en bas au 4^{ème} élément. Raccordement pour résistance électrique 1/2" à droite en bas, purgeur 1/2" à droite en haut. Peinture de base et peinture d'apprêt par électrophorèse, finition de poudre époxy. Conditionnement respectueux de l'environnement. Testé et enregistré suivant la norme européenne EN 442, avec agrément BAGUV et certificat d'hygiène.

Livré avec porte-serviettes, réglable en hauteur, dans la teinte du radiateur avec des embouts chromés. Complet avec pattes de fixation soudées, consoles murales, vis de fixation et chevilles.

entraxe de raccordement 150 mm
teinte standard RAL 9016

sur demande

Raccordements à droite aux 1^{er} et 4^{ème} élément (sans supplément de prix).

Résistance électrique VDE/CE, avec câble, bouton on / off, prise en option: montage à postériori ou en usine.

prijzen en afgiftes tarif & émissions calorifiques

type	aantal nombre elementen d'éléments	prijs prix €	watt 75/65/20	hoogte hauteur mm	breedte longueur mm	elektr. weerstand résistance électrique D881-1714	
						Watt	€
27-2100	10	933,44	753	1000	500	700	262,98
27-2100	12	999,41	904	1000	600	920	262,98
27-2120	10	988,61	894	1200	500	920	262,98
27-2120	12	1065,38	1073	1200	600	920	262,98
27-2150	10	1094,18	1106	1500	500	920	262,98
27-2150	12	1192,53	1327	1500	600	920	262,98
27-2180	10	1173,35	1322	1800	500	920	262,98
27-2180	12	1287,34	1586	1800	600	920	262,98

meerprijzen | suppléments de prix

	art. nr. n° art.	€
andere RAL- of sanitairkleuren autres teintes RAL ou sanitaires		+22%
tweede handdoekdrager RAL 9016 deuxième porte-serviettes – RAL 9016	D881-2125-XX***	171,23
tweede handdoekdrager, in andere kleur deuxième porte-serviettes – autres teintes	D881-2115-XX***	195,70



Delta Bar

- Kolomradiatoren als toog (Delta Bar) zijn volledig laser-gelast.
- De montageset zorgt voor een duurzame en gemakkelijke montage en voor het wegwerken van de aansluitingen.
- Bevestigingsmogelijkheid voor bovenblad.

aansluitingen

Aansluitingen aanvoer 1/2" links onderaan, retour 1/2" rechts onder; met ingebouwd, voorinstelbaar thermostaatventiel en thermostaatkop, aansluitingsfitting M 30 x 1,5 mm links boven; ontluchtingsventiel 1/2" rechts boven.

levering

Met consoles, zonder bovenblad.

- Radiateur tubulaire décoratif en tubes d'acier de précision et pièces de tête entièrement soudées au laser en colonnes et en blocs, intégrés dans un comptoir ou un banc.
- Possibilité de fixer une tablette de finition.

raccordements

Raccordements uniquement comme suit: arrivée à gauche en bas, retour à droite en bas, avec vanne intégrée et tête thermostatique - raccord M 30 x 1,5 et purgeur 1/2" à droite en haut.

livraison

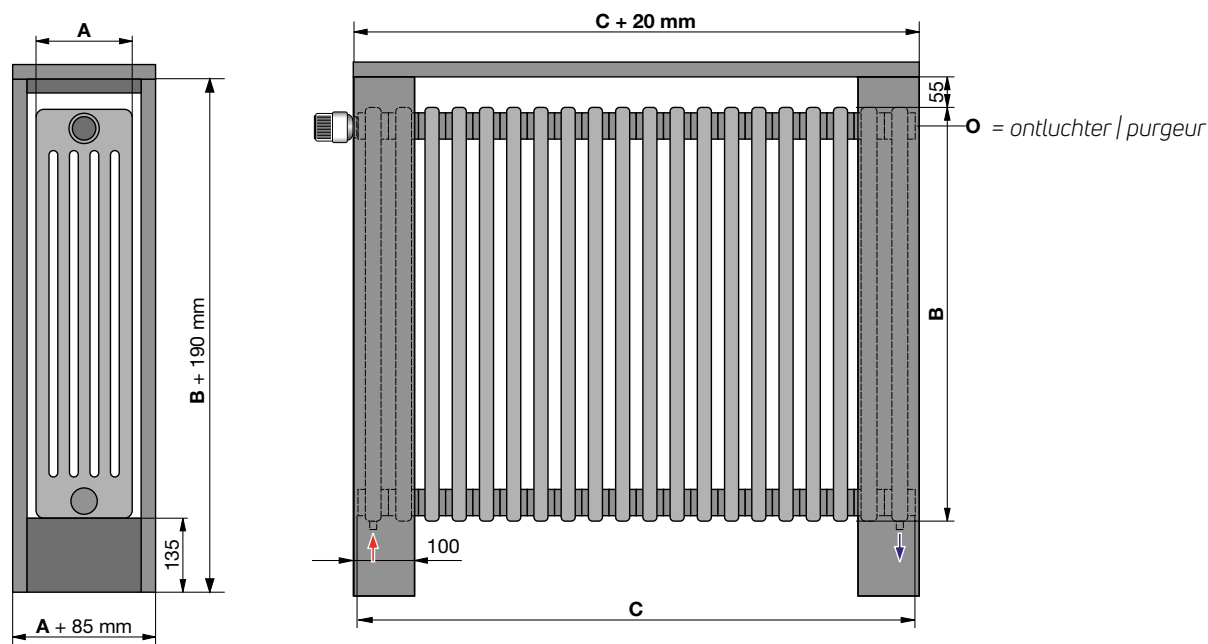
Tablette non comprise à la livraison.

technische omschrijving | description technique

Afmetingen in mm | Dimensions en mm

hoogte radiator hauteur radiateur	B	750	900	
hoogte incl console (zonder bovenblad) hauteur console incl (sans tablette)	B + 190 mm	940	1090	
aantal elementen nombre d'éléments	# elementen éléments	14	18	22
lengte radiator longueur radiator	C	700	900	1100
lengte incl console longueur console inclus	C + 20 mm	720	920	1120
hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	(# el - 1) x 50	650	850	1050
		4 kol/col	5 kol/col	
diepte radiator profondeur radiateur	A	139	177	
diepte incl console profondeur console inclus	A + 85 mm	224	262	

de Delta Column Bar wordt steeds ZONDER bovenblad geleverd, dit dient elders besteld te worden
le Delta Column Bar est toujours livré SANS tablette, ceci doit être commandé ailleurs



prijzen en afgiften | tarif & emissions calorifiques

hoogte hauteur aantal kolommen nombre de colonnes type		750 mm		900 mm	
		4	5	4	5
elem. élém.	lengte long.	4075	5075	4090	5090
	ref. réf.	afgifte émission	afgifte émission	afgifte émission	afgifte émission
14	700 mm	3 4075 014	3 5075 014	3 4090 014	3 5090 014
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg	50	58	58	68
	inhoud volume - l	21,20	26,10	24,70	30,40
	75/65/20°C	1417	1747	1665	2055
		2631,94	2760,48	2729,80	2881,70
18	900 mm	3 4075 018	3 5075 018	3 4090 018	3 5090 018
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg	59	70	69	82
	inhoud volume - l	27,20	33,50	31,70	39,10
	75/65/20°C	1822	2246	2140	2642
		2851,05	3014,63	2979,59	3173,85
22	1100 mm	3 4075 022	3 5075 022	3 4090 022	3 5090 022
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg	69	82	81	97
	inhoud volume - l	33,30	41,00	38,80	47,80
	75/65/20°C	2226	2746	2616	3230
		3070,12	3268,76	3229,35	3465,96

lengte inclusief ventiel | longueur vanne incluse = 800, 1000, 1200 mm

volgens | selon EN 442 - 75/60/20 (ΔT50)



Delta Column Bench horizontaal | horizontal



Delta Column Bench verticaal | vertical

Delta **column bench**

- Kolomradiatoren als bank (Delta Column Bench) zijn volledig lasergelast.
- De montageset zorgt voor een duurzame en gemakkelijke montage en voor het wegwerken van de aansluitingen.
- Bevestigingsmogelijkheid voor bovenblad.
- Radiateur tubulaire décoratif en tubes d'acier de précision et pièces de tête entièrement soudées au laser en colonnes et en blocs, intégrés dans un comptoir ou un banc.
- Possibilité de fixer une tablette de finition.

aansluitingen

Aanvoer 1/2" links onderaan, retour 1/2" rechts onder; met ingebouwd, voorinstelbaar thermostaatventiel en thermostaatkop, aansluitingsfitting M 30 x 1,5 mm links boven; ontluuchtingsventiel 1/2" rechts boven.

raccordements

Uniquement comme suit: arrivée en bas à gauche, retour en bas à droite, avec vanne intégrée et tête thermostatique - raccord M 30 x 1,5 et purgeur 1/2" à droite en haut.

levering

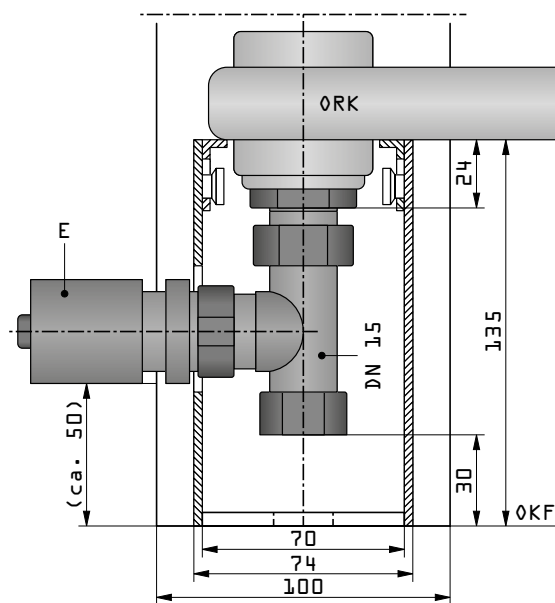
Met consoles, zonder bovenblad.

livraison

Tablette non comprise à la livraison.



Delta Column Bench



E = thermostaat / thermostat
DN 15 = ventiel / vanne
OKF = bovenkant vloer / au dessus du sol
ORK = onderste radiatorkolom / col. au pied du radiateur

bovenblad | tablette

voor Delta Column Bench horizontaal
pour Delta Column Bench horizontal

type uitvoering in beuk exécution en hêtre (multiplex)	code	lengte longueur mm	breedte largeur mm	dikte épaisseur mm	gewicht poids kg	prijs prix €
TYPE 6150	D852-236150	1850	365	35	23,50	1305,93
TYPE 6180	D852-236180	2150	365	35	26,00	1313,09
TYPE 6200	D852-236200	2350	365	35	28,50	1337,42
TYPE 6250	D852-236250	2850	365	35	34,50	1384,69
TYPE 6280	D852-236280	3150	365	35	38,00	1456,27

RAL- of andere sanitaire kleuren, uitgezonderd RAL 9016 | Teinte RAL ou sanitaire, autre que RAL 9016: **€ 193,28**

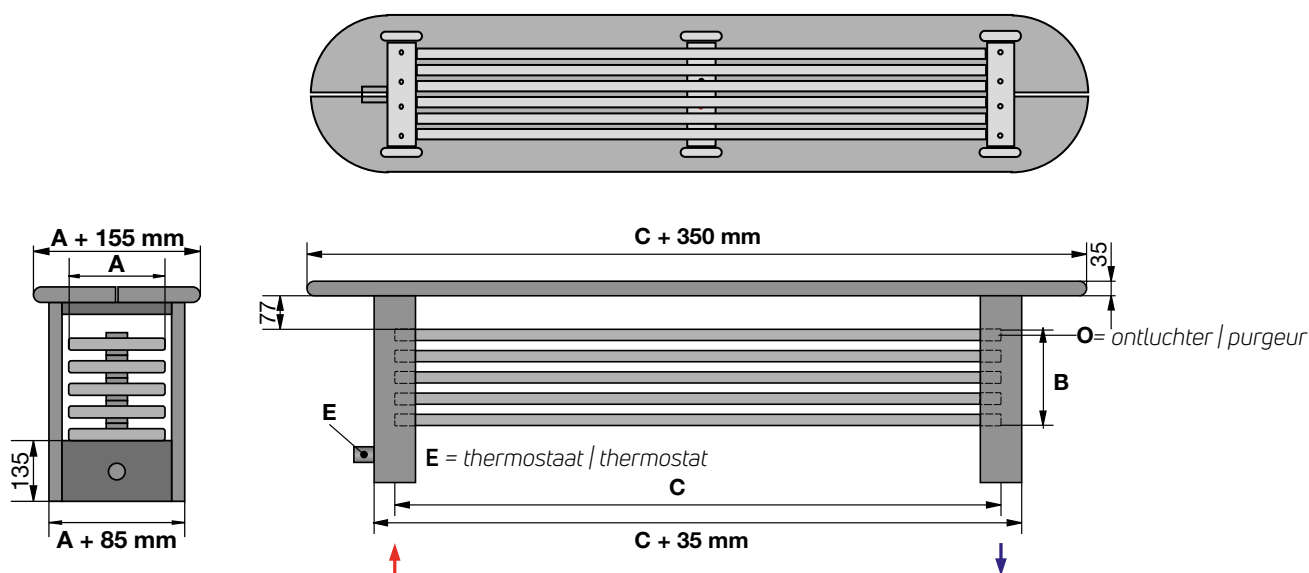
technische omschrijving | description technique *Delta Column Bench horizontaal | horizontal*

aantal elementen nombre d'éléments		4	5	6	7
hoogte radiator hauteur radiateur	B	200	250	300	350
hoogte incl console (zonder bovenblad) hauteur console incl (sans tablette)	B + 187 mm	387	437	487	537
hoogte incl console en bovenblad hauteur console et tablette inclus	B + 222 mm	422	472	522	572

lengte radiator longueur radiateur	C	1500	1800	2000	2500	2800
lengte incl console longueur console inclus	C + 35 mm	1535	1835	2035	2535	2835
lengte incl console en bovenblad longueur console et tablette inclus	C + 350 mm	1850	2150	2350	2850	3150
hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	C - 65 mm	1435	1735	1935	2435	2735

	6 kol/col	
diepte radiator profondeur radiateur	A	215
diepte incl console (zonder bovenblad) profondeur console incl (sans tablette)	A + 85 mm	300
diepte incl console en bovenblad hauteur console et tablette inclus	A + 155 mm	370

Afmetingen in mm | Dimensions en mm



prijzen en afgiften | prix & émissions calorifiques

lengte longueur aantal kolommen nombre de colonnes type			1500 mm		1800 mm		2000 mm		2500 mm		2800 mm	
			6		6		6		6		6	
			6150		6180		6200		6250		6280	
elem. élém.	hoogte haut.		afgifte émission	€	afgifte émission	€	afgifte émission	€	afgifte émission	€	afgifte émission	€
4	200 mm	ref. réf.	3 6150 004		3 6180 004		3 6200 004		3 6250 004		3 6280 004	
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg		60		69		75		94		104	
	inhoud volume - l		16,40		19,30		21,30		26,20		29,20	
	75/65/20°C		1411	2008,27	1696	2132,44	1886	2214,24	2362	2906,54	2648	3026,32
5	250 mm	ref. réf.	3 6150 005		3 6180 005		3 6200 005		3 6250 005		3 6280 005	
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg		68		78		85		106		118	
	inhoud volume - l		20,40		24,10		26,60		32,80		36,50	
	75/65/20°C		1742	2179,17	2097	2336,91	2334	2439,16	2929	3181,11	3287	3333,03
6	300 mm	ref. réf.	3 6150 006		3 6180 006		3 6200 006		3 6250 006		3 6280 006	
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg		76		87		95		119		132	
	inhoud volume - l		24,50		29,00		31,90		39,30		43,80	
	75/65/20°C		1934	2351,51	2337	2538,49	2606	2662,65	3285	3457,17	3695	3636,84
7	350 mm	ref. réf.	3 6150 007		3 6180 007		3 6200 007		3 6250 007		3 6280 007	
	gewicht (leeg) poids (vide) - kg		83		96		105		131		146	
	inhoud volume - l		28,60		33,80		37,20		45,90		51,10	
	75/65/20°C		2204	2522,42	2670	2741,48	2982	2884,62	3770	3731,77	4247	3940,63

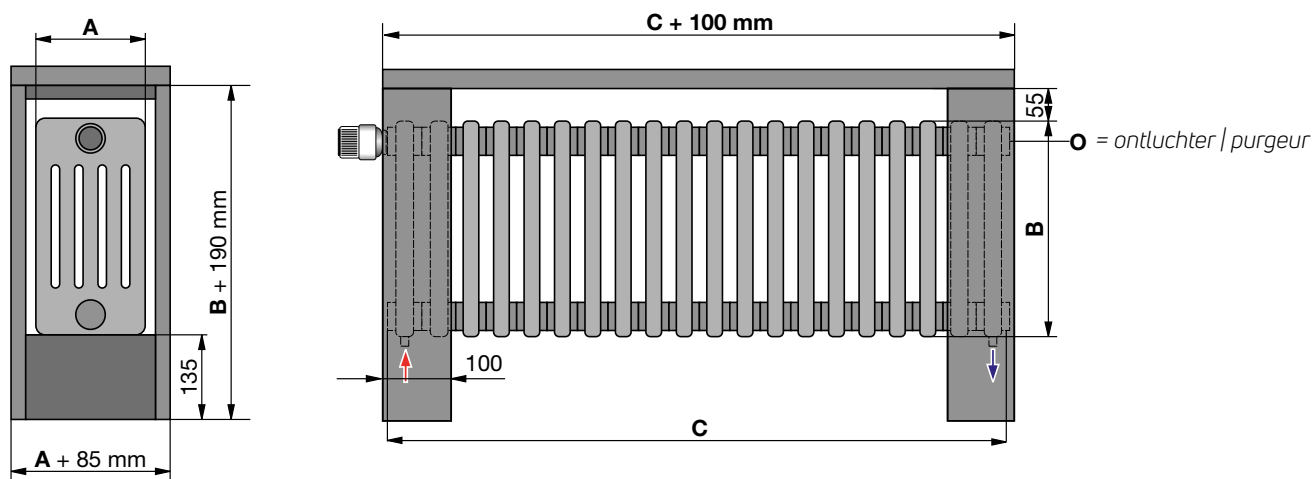
volgens | selon EN 442 - 75/60/20 (ΔT50)

technische omschrijving | description technique *Delta Column Bench verticaal | vertical*

hoogte radiator hauteur radiateur	B	300	350	
hoogte incl console (zonder bovenblad) hauteur console incl (sans tablette)	B + 190 mm	490	540	
aantal elementen nombre d'éléments	# elementen éléments	20	24	28
lengte radiator longueur radiator	C	1000	1200	1400
lengte incl console longueur console inclus	C + 100 mm	1100	1300	1500
hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	(# el - 1) x 50	950	1150	1350
		4 kol/col	5 kol/col	
diepte radiator profondeur radiateur	A	139	177	
diepte incl console profondeur console inclus	A + 85 mm	224	262	

de Delta Column Bench verticaal wordt steeds ZONDER bovenblad geleverd, dit dient elders besteld te worden
le Delta Column Bench vertical est toujours livré SANS tablette, ceci doit être commandé ailleurs

Afmetingen in mm | Dimensions en mm



prijzen en afgiften | prix & émissions calorifiques

hoogte hauteur aantal kolommen nombre de colonnes type		300 mm		350 mm	
		4	5	4	5
elem. élém.	lengte long.	4030	5030	4035	5035
		afgifte émission	afgifte émission	afgifte émission	afgifte émission
20	1000 mm ref. réf. gewicht (leeg) poids (vide) - kg inhoud volume - l 75/65/20°C	3 4030 020 31 15,00 912 2561,85	3 5030 020 37 18,60 1120 2694,73	3 4035 020 35 16,80 1040 2585,24	3 5035 020 42 20,60 1280 2712,28
24	1200 mm ref. réf. gewicht (leeg) poids (vide) - kg inhoud volume - l 75/65/20°C	3 4030 024 36 18,00 1094 2739,09	3 5030 024 42 22,40 1344 2875,84	3 4035 024 40 20,20 1248 2744,43	3 5035 024 48 24,80 1536 2897,78
28	1400 mm ref. réf. gewicht (leeg) poids (vide) - kg inhoud volume - l 75/65/20°C	3 4030 028 40 21,00 1277 2868,57	3 5030 028 47 26,10 1568 3055,52	3 4035 028 45 23,60 1456 2902,17	3 5035 028 54 28,90 1792 3080,31

volgens | selon EN 442 - 75/60/20 (ΔT50)

bloklengte

Om de verzending en het transport van kolomradiatoren DELTA naar en op de bouwplaats te vergemakkelijken, worden de lange radiatoren van DELTA volgens model en hoogte in afzonderlijke blokken geleverd. Het maximale aantal elementen per blok is aangegeven in de tabel hiernaast.

nippelhandleiding

In afzonderlijke blokken geleverde kolomradiatoren DELTA worden op de bouwplaats gemonteerd en door middel van nippels met elkaar verbonden. Gebruik uitsluitend de bijgeleverde originele dichtingen van DELTA om het plaatsen van de nippels en de stoppen op de bouwplaats te dichtten. De naven van de verschillende blokken en de nippels hebben 1" rechtse en 1" linkse draad.

Aan de binnenkant van de nippels bevinden zich twee groeven tegenover elkaar, waarin de nippelstang zich bij de montage vasthecht.

De volledige afdichting aan de nippels en de stoppen is slechts gegarandeerd mits volgende aanwijzingen zorgvuldig in acht worden genomen:

- Leg de blokken horizontaal op een vlakke, effen ondergrond. Leg er een stuk karton of dergelijke onder om de lak te beschermen tegen beschadiging.
- Verwijder zorgvuldig lakresten en vuil aan de dichtingen en naafoppervlakken.
- Gebruik uitsluitend originele nippels van DELTA en 1,5 mm dichtingen van DELTA (EPDM, wit). Hennep of dergelijke mag niet als dichtmiddel gebruikt worden.
- Schroef beide nippels ongeveer één draadwinding in de aansluitingen / naven van een blok. Let op de rechtse en linkse draad (De linkse draad is rondom de schroefdraad gekarteld).
- Plaats telkens één dichting radiaal in het midden op iedere nippel.
- Plaats het volgende blok op de nippels.
- Breng de nippelstang door een aansluiting van het laatst geplaatste blok tot in de nippel. De insteekdiepte kan reeds vooraf gemeten en op de nippelstang aangeduid worden. Gebruik uitsluitend een nippelstang in perfecte staat.
- Draai met de nippelstang afwisselend aan beide nippels en span zo de blokken gelijkmatig aan. Ongelijkmatig aanspannen geeft aanleiding tot lekkage.
- Het koppel moet 90 +/- 10 Nm bedragen. Draai de nippels en stoppen nooit bruusk vast! Aan één kant aangespannen nippels veroorzaken lekkage!

longueurs de blocs

Pour faciliter l'expédition et le transport des radiateurs tubulaires en acier DELTA vers et sur le lieu d'installation, les radiateurs tubulaires de grande longueur sont livrés en plusieurs blocs d'éléments en fonction du modèle et de la hauteur. Le nombre maximum d'éléments par radiateur est mentionné dans le tableau ci-contre.

instructions relatives ou niplage

Les radiateurs tubulaires en acier DELTA livrés en plusieurs blocs sont assemblés sur leur lieu d'installation et raccordés entre eux à l'aide de raccords filetés. Seuls les joints DELTA originaux fournis peuvent être utilisés pour rendre étanches les logements des raccords filetés et les bouchons filetés sur le lieu d'installation. L'utilisation de chanvre, etc. comme joint d'étanchéité est interdite.

Les moyeux des blocs articulés individuels et les raccords filetés disposent d'un filetage droit 1" et d'un filetage gauche 1". On trouve à l'intérieur du raccord fileté deux encoches dans lesquelles la barre pour nippler vient s'insérer lors de l'assemblage.

L'étanchéité absolue des logements des raccords filetés et bouchons filetés ne sera garantie que si le monteur respecte scrupuleusement les conditions suivantes:

- Posez les blocs d'éléments à l'horizontale sur une surface plane et uniforme. Pour protéger la peinture de tout dégât, il convient de poser les éléments sur un carton ou un matériau semblable.
- Éliminez avec précaution les restes de peinture et la saleté au niveau des joints et des surfaces du moyeu.
- N'utilisez que les bouchons filetés DELTA originaux et les joints DELTA 1,5 mm (EPDM, blancs) fournis. L'utilisation de chanvre, etc. comme joint d'étanchéité est interdite.
- Vissez les deux raccords filetés d'un tour environ dans les raccords/moyeux d'un bloc, en faisant attention aux filetages droits et gauches (les filetages gauches sont moletés sur le périmètre du filetage).
- Posez un joint sur chaque raccord fileté en l'alignant de façon radiale.
- Placez le bloc articulé suivant sur le raccord fileté.
- Introduisez la barre pour nippler par un des raccords du bloc que vous venez d'installer jusqu'à dans le raccord fileté. La profondeur d'insertion peut être mesurée au préalable et marquée sur la tige filetée. N'utilisez qu'un outil en parfait état.
- Serrez alternativement les deux raccords filetés à l'aide de la barre pour rapprocher progressivement les deux blocs de façon uniforme. L'étanchéité ne sera pas parfaite si le serrage ne se fait pas de façon uniforme.

	kolommen colonnes				
hoogte hauteur	2	3	4	5	6
155	40	40	40	40	40
300	40	40	40	40	40
350	40	40	40	40	40
365	40	40	40	40	40
400	40	40	40	40	40
415	40	40	40	40	40
450	40	40	40	40	40
500	40	40	40	40	40
550	40	40	40	40	35
565	40	40	40	40	35
600	40	40	40	40	35
665	40	40	40	35	30
750	40	40	40	30	25
900	40	40	30	25	20
965	40	30	30	-	20
1000	40	40	30	25	20
1065	-	19	19	19	15
1100	19	19	19	19	15
1200	19	19	19	19	15
1500	19	19	15	15	12
1800	19	19	13	10	10
2000	19	19	13	10	10
2200	19	15	10	10	7
2500	15	15	10	8	7
2800	15	12	10	8	7
3000	15	12	8	6	6

montage van de stoppen

De kolomradiatoren DELTA worden na het nippelen aan het laatste lid afgesloten met stoppen en met de aanvoer- en retourleidingen verbonden. De stoppen met rechtse en linkse draad alsook de dichtingen worden bijgeleverd. De stop van de aanvoerleidingen moet een rechtse draad hebben !

- Gebruik uitsluitend de origineel bijgeleverde stoppen van DELTA en 2,6 mm dichtingen van DELTA (EPDM, wit).
- Controleer of het oppervlak van de dichtingen en de draad zich in perfecte staat bevinden.
- Plaats de dichtingen op de stoppen.
- Draai de stoppen met de hand in. Let hierbij op de rechtse en de linkse draad. Zet de dichting, vóór de hele stop wordt geplaatst, nogmaals in radiale stand opdat zij over de hele doorsnede goed zou afsluiten en niet vervormt.
- Span de stoppen uitsluitend met een geschikte sleutel aan. Het koppel moet 90 +/- 10 Nm bedragen. Het gebruik van een tang of dergelijke is verboden.
- De 1"-pijpdraad van de blokken is niet geschikt voor rechtstreekse montage op leidingen. Voor een perfecte dichting moeten steeds stoppen en de bijgeleverde dichtingen gebruikt worden.

ophangen van lange radiatoren

Lange kolomradiatoren DELTA moeten door minstens twee personen verticaal opgetild en op de muurconsoles geplaatst worden. Om doorbuigen van de radiatoren te voorkomen, moeten eventueel steunelementen (balken, planken, leidingen enz.) gebruikt worden. Houd rekening met het vereiste aantal consoles (dragende punten).

vervanging van blokken

Gebruik originele nippels, stoppen en dichtingen van DELTA bij de vervanging van blokken. Neem hierbij bovenstaande aanwijzingen in acht.

montage des bouchons filetés

Les radiateurs tubulaires en acier DELTA sont obturés après les raccords filetés par des bouchons filetés au niveau du dernier élément avant d'être raccordés sur les conduites aller et retour. Des bouchons filetés à filetage droit et gauche ainsi que des joints sont fournis pour permettre le montage de filetages droits sur les bouchons de raccordement aller.

- Seuls des bouchons filetés DELTA originaux et des joints DELTA 2,6 mm (EPDM, blancs) fournis peuvent être utilisés. L'utilisation de chanvre, etc. comme joint d'étanchéité est interdite.
- Il convient de s'assurer que les surfaces d'étanchéité et les filetages sont en parfait état.
- Les joints doivent être placés sur les bouchons filetés.
- Tourner les bouchons à la main en faisant attention aux filetages droits et gauches. Avant la pose de l'ensemble du bouchon, il faut aligner le joint en direction radiale de sorte qu'il soit parfaitement étanche sur toute sa section et ne se déforme pas.
- Ne serrer les bouchons filetés qu'à l'aide d'un outil approprié (clé polygonale ou clé à fourche). Le couple de serrage doit être de 90 +/- 10 Nm. L'utilisation d'une clé à tubes ou autre outil similaire est interdite.
- Le filetage de tuyau 1" des blocs articulés ne convient pas pour un montage direct sur des conduites; pour assurer une étanchéité parfaite, il faut toujours utiliser des bouchons filetés et leurs joints fournis.

suspension de longs radiateurs

Les radiateurs tubulaires en acier DELTA doivent être dressés en position verticale par au moins deux personnes avant d'être placés sur les consoles murales. Pour éviter le cintrage des corps de chauffe, il convient le cas échéant d'utiliser des éléments de soutien (poutrelles, planches, tuyaux, etc.). Il faut tenir compte du nombre nécessaire de consoles (points porteurs).

remplacement des blocs

Pour remplacer les blocs, il convient d'utiliser les raccords filetés, bouchons filetés et joints DELTA originaux. Il convient également de se conformer aux remarques formulées ci-dessus.



nippelhandleiding

- Kies een vlakke ondergrond.
- Leg er karton of dergelijke op.
- Leg de radiator voorzichtig neer.
- Verwijder zorgvuldig vuil en lakresten van de dichtingen en naafoppervlakken.



- Schroef de originele nippels van DELTA telkens ongeveer één draadwinding in een blok (Let op de rechtse en linkse draad!).
- Plaats telkens één originele dichting van DELTA radiaal in het midden op beide nippels.



- Plaats het volgende blok op de nippels (Let op de juiste horizontale en verticale stand!).



- Breng de nippelstang door een aansluiting van het laatst geplaatste blok tot in de nippel.



- Span beide nippels gelijkmatig aan opdat beide blokken gelijkmatig zouden aansluiten. (Ongelijkmatig aanspannen geeft aanleiding tot lekkage).
- Ga bij het draaien voorzichtig te werk. Het koppel moet 200 Nm +/- 10 Nm bedragen.



manuel de niplage

- Choisir une surface plane.
- Poser sur un carton.
- Poser le corps avec précaution de chauffe.
- Eliminer avec précaution les restes de peinture et la saleté des joints et des surfaces du moyeu.

- Visser le raccord fileté DELTA original d'un tour environ dans un bloc (en faisant attention aux filetages D et G).
- Poser un joint sur chaque raccord fileté en l'alignant de façon radiale.

- Placer le bloc articulé sur le raccord fileté en veillant à ce qu'il soit aligné parallèlement et horizontalement.

- Introduire la barre à nippeler par un des raccords du dernier bloc installé jusque dans le raccord fileté.

- Serrer alternativement les deux raccords filetés pour assurer une jonction uniforme des deux blocs articulés (l'étanchéité ne sera pas parfaite si le serrage ne se fait pas de façon uniforme).
- Donner les derniers tours de serrage avec précaution. Le couple de serrage doit être de 200 Nm +/- 10 Nm.

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.

- 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. Prijstijsten, 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.
- Wijziging of annulatie van bestelling. Deze worden niet meer in aanmerking genomen indien de fabricatie van het bestelde materiaal reeds is begonnen.
- 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.
- 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 bouwerven. 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.
- 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. 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.
- 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.
- 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 verbodenis of een schuldbewijzing inhouden of teweeebrengen en die

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.

- 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.
- Modification ou annulation de la commande. Elles ne sont pas prises en considération si la fabrication du matériel commandé a déjà débuté.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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,

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 schuldige 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.
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.

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. 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). Le chauffage encastré 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, reconnu 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.

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.

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.

bij te voegen bij bestelling

Datum.....

Firma

Contactpersoon..... Tel.....

Bestelnummer klant..... Fax.....

E-mail.....

Standaard Delta radiatoren

Referentie nummer Kleur.....

Niet standaard Delta radiatoren (zie Prijslijst Delta Maatwerk)

Hoogte van 155 tem 3000 mm mm

Lengte veelvoud van 50 mm mm

Aantal kolommen stuks

Ref. nummer aansluiting

Diameter aansluiting ☐ 1/2" of ☐ 3/4"

Extra voor type Complet thermostaatkop ☐ met ☐ zonder
aansluiting ☐ 1e + 2de element ☐ 1e + 4de element
☐ middenaansluiting ☐ 1e + laatste element

Consoles Ref. nummer consoleset

Ref. nummer wandconsoles

of standconsoles

Eventueel opgelaste ophangstrippen ☐ ja ☐ neen

Handdoekdrager (max. 1 meter) voor aantal elementen

aantal

Andere accessoires

Kleur

à ajouter à la commande

Date.....

Entreprise

Personne à contacter Tél.....

Numéro de commande client Fax.....

Adresse mail

Radiateurs Delta standard

Numéro de référence Couleur.....

Radiateurs Delta non standard (voir liste de prix Delta sur mesure)

Hauteur de 155 à 3000 mm mm

Longueur multiple de 50 mm mm

Nombre de tubes pièces

Numéro réf. raccordement

Diamètre raccordement ☐ 1/2" ou ☐ 3/4"

Supplément pour type Delta Complet tête thermostatique ☐ avec ☐ sans

raccordement ☐ 1^{er} + 2^{ème} élément ☐ 1^{er} + 4^{ème} élément

☐ raccordement central ☐ 1^{er} + dernier élément

Consoles Numéro réf. jeu de console

Numéro réf. consoles murales

ou consoles pied

Pattes de fixation soudées éventuelles ☐ oui ☐ non

Porte-serviettes (max. 1 mètre) pour nombre d'éléments

nombre

Autres accessoires

Couleur



01/2022

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

