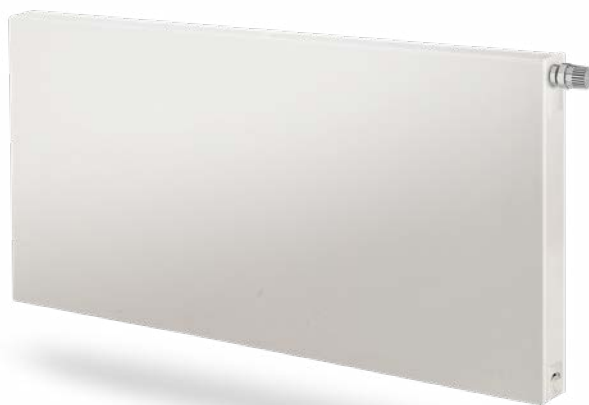


Parada 20S en 30 | Fiche technique

Radiateur avec une face avant lisse, sans ailettes de convection, à tuyauterie et corps de vanne intégrés.

Avec grille supérieure et parois latérales, montées en usine, en tôle d'acier, qui permettent un nettoyage facile et complet du radiateur et habillages.

Le Parada 20S et 30 se distingue par une face avant lisse.



Certificat d'hygiène

Des radiateurs d'hygiène 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,...



**radiateur
panneaux**



**10 ans de
garantie**

Marque

RADSON

Type

Parada 20S et 30

Matériau

Tôle d'acier de qualité,
laminée à froid DC 01A
Face avance en Zincor
(galvanisation électrolytique)

Température de travail maximale

110 °C

Pression de travail maximale

6 bar

Pression d'essai

8 bar

Conformité

EN 442

code de commande **type 20**

PAR20XXXXYYZZ
exemple : **PAR206001200L**

radiateur

type

hauteur

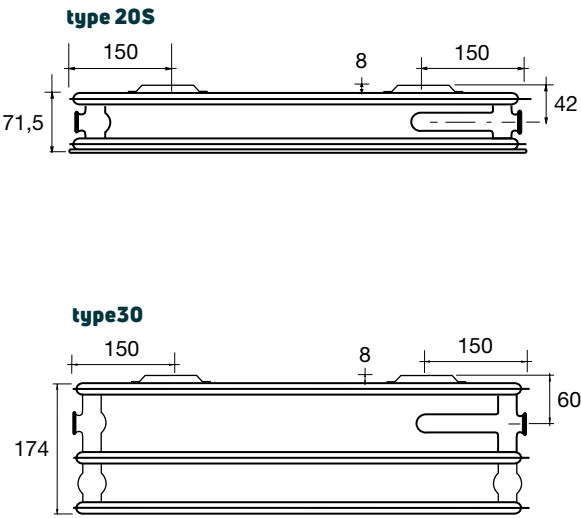
longueur

Z = L : racc. gauche R : racc. droite



comfort delivered by

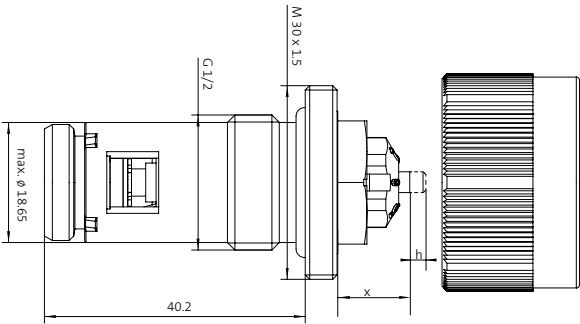
RADSON



Corps de vanne

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

corps de vanne : 9010080057
clé : 9025080057



hauteur de fermeture (x) = 11,8 mm
longueur de tige (h) = 2,2 mm

Vous pouvez calculer les réglages Kv pour d'autres régimes de température avec notre calculateur Kv sur notre site web sous la rubrique «Téléchargements».

type 20S

longueur	watt	hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	232	289	343	396	473	550
	45/35/20	72	90	108	123	145	166
600	75/65/20	310	385	458	528	631	733
	45/35/20	96	120	143	164	193	221
750	75/65/20	387	482	572	660	789	917
	45/35/20	121	150	179	205	242	277
900	75/65/20	464	578	687	792	947	1100
	45/35/20	145	180	215	246	290	332
1050	75/65/20	542	674	801	924	1105	1283
	45/35/20	169	210	251	287	338	387
1200	75/65/20	619	770	916	1056	1262	1466
	45/35/20	193	240	287	328	386	443
1350	75/65/20	697	867	1030	1188	1420	1650
	45/35/20	217	270	323	369	435	498
1500	75/65/20	774	963	1145	1320	1578	1833
	45/35/20	241	300	359	410	483	553
1650	75/65/20	851	1059	1259	1452	1736	2016
	45/35/20	265	330	394	451	531	609
1800	75/65/20	929	1156	1373	1584	1894	2200
	45/35/20	289	360	430	492	580	664
1950	75/65/20	1006	1252	1488	1716	2051	2383
	45/35/20	313	389	466	533	628	720
2100	75/65/20	1084	1348	1602	1848	2209	2566
	45/35/20	337	419	502	574	676	775
2250	75/65/20	1161	1445	1717	1980	2367	2750
	45/35/20	362	449	538	615	725	830
2400	75/65/20	1238	1541	1831	2112	2525	2933
	45/35/20	386	479	574	656	773	886
2550	75/65/20	1316	1637	1946	2244	2683	3116
	45/35/20	410	509	610	697	821	941
2700	75/65/20	1393	1733	2060	2376	2840	3299
	45/35/20	434	539	645	738	870	996
3000	75/65/20	1548	1926	2289	2640	3156	3666
	45/35/20	482	599	717	820	966	1107
watt/m - 75/65/20°C		516	642	763	880	1052	1222
valeur n		1,2441	1,2452	1,2377	1,2475	1,2623	1,2770

type 30

longueur	watt	hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	391	494	589	679	802	915
	45/35/20	116	148	177	205	241	273
600	75/65/20	521	658	785	905	1070	1220
	45/35/20	155	197	236	273	321	363
750	75/65/20	652	823	982	1131	1337	1526
	45/35/20	194	246	295	341	401	454
900	75/65/20	782	987	1178	1357	1605	1831
	45/35/20	232	295	354	410	481	545
1050	75/65/20	912	1152	1374	1583	1872	2136
	45/35/20	271	344	413	478	561	636
1200	75/65/20	1043	1316	1571	1810	2140	2441
	45/35/20	310	393	472	546	642	727
1350	75/65/20	1173	1481	1767	2036	2407	2746
	45/35/20	349	443	531	615	722	818
1500	75/65/20	1304	1646	1964	2262	2675	3051
	45/35/20	387	492	590	683	802	909
1650	75/65/20	1434	1810	2160	2488	2942	3356
	45/35/20	426	541	649	751	882	999
1800	75/65/20	1564	1975	2356	2714	3209	3661
	45/35/20	465	590	708	820	962	1090
1950	75/65/20	1695	2139	2553	2941	3477	3966
	45/35/20	504	639	767	888	1043	1181
2100	75/65/20	1825	2304	2749	3167	3744	
	45/35/20	542	688	826	956	1123	
2250	75/65/20	1955	2468	2945	3393	4012	
	45/35/20	581	738	885	1024	1203	
2400	75/65/20	2086	2633	3142	3619	4279	
	45/35/20	620	787	944	1093	1283	
2550	75/65/20	2216	2797	3338	3845	4547	
	45/35/20	659	836	1003	1161	1363	
2700	75/65/20	2346	2962	3534	4072	4814	
	45/35/20	697	885	1062	1229	1443	
3000	75/65/20	2607	3291	3927	4524	5349	
	45/35/20	775	983	1180	1366	1604	
watt/m - 75/65/20°C		869	1097	1309	1508	1783	2034
valeur n		1,2937	1,2882	1,2826	1,2771	1,2845	1,2919

Volume: l/m

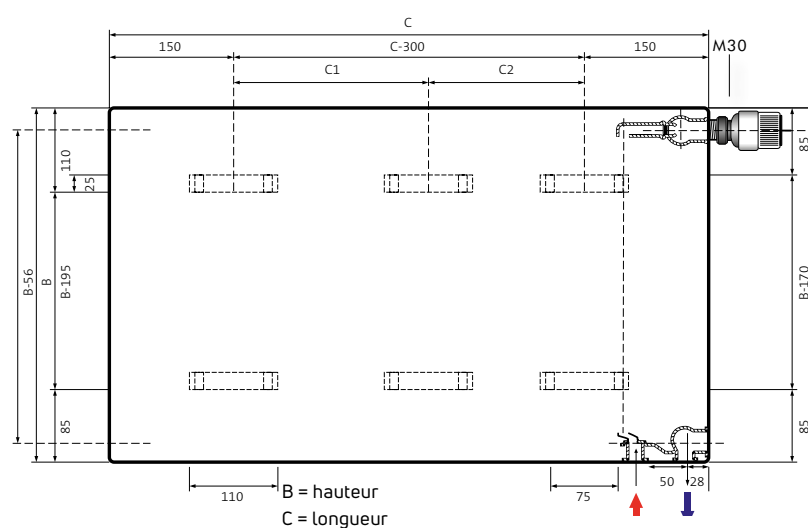
type	300	400	500	600	750	900
20S	3,81	5,08	6,35	7,62	9,48	11,33
30	5,33	7,11	8,89	10,67	12,19	13,71

Poids: kg/m

type	300	400	500	600	750	900
20S	11,75	15,45	19,15	22,86	28,32	33,78
30	18,48	24,13	29,78	34,43	43,90	52,38

type	hauteur (B)	longueur (C)	4x	6x		
20S	300-600	<2000	x		4	4
		>2000		x	6	6
20S	750-900	<1600	x		4	4
		>1600		x	6	6
30	300	<2000			4	4
		>2000			6	6
30	400-450	<2000	x		4	4
		>2000		x	6	6
30	500-900	<1600	x		4	4
		>1600		x	6	6

Montage



Pattes de fixation (mm)

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

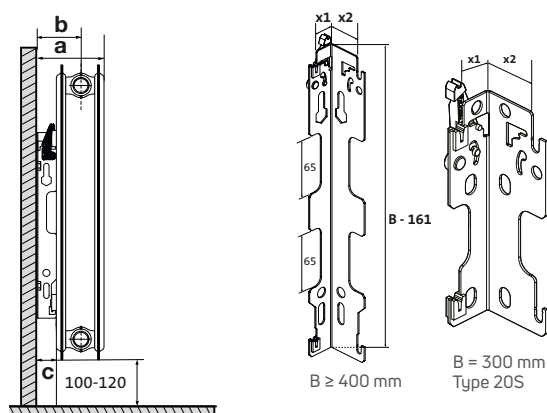
Un radiateur Parada peut être raccordé comme un radiateur Compact en enlevant le corps de vanne thermostatisable.

Raccordement - Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré



Console MCW-5 tous les types, sauf type 30 hauteur 300 mm

Console MCA-Q-300 type 30 - hauteur 300 mm

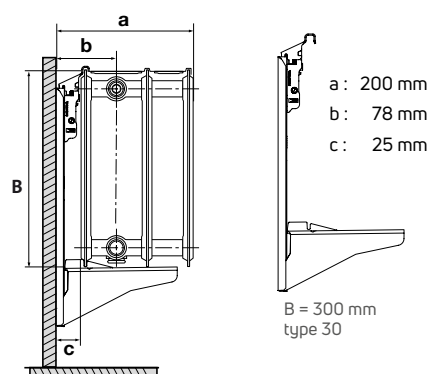


montage étroit X1 = 24 mm

type 20S	type 30 (ex. 300 mm)
a : 100 mm	a : 205 mm
b : 65,5 mm	b : 84 mm
c : 31 mm	c : 31 mm

montage large X2 = 39,5 mm

type 20S	type 30 (ex. 300 mm)
a : 119 mm	a : 221 mm
b : 81 mm	b : 100 mm
c : 47 mm	c : 47 mm



B = hauteur radiateur
a = distance mur – face avant radiateur
b = entraxe raccordement gauche et droite – mûr
c = distance mur - dos du radiateur

Parada 20S en 30 | Cahier de charges



Description technique

Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier DC 01A laminée à froid, selon EN 10130: 2006

- Exécution sans lamelles de convection entre les panneaux radiateur, qui permet un nettoyage facile. Ils sont donc particulièrement adaptés pour une utilisation dans des domaines qui doivent satisfaire aux exigences d'hygiène strictes (hôpitaux, maisons de soins infirmiers, ...)
- Pas canal d'eau chaude: 50 mm
- Avec face avant lisse pré-encollé en Zincor
- Avec corps de vanne thermostatizable à Kv réglable préassemblé d'Oventrop (raccordement M30x1,5)
- Avec bouchons pleins montés en usine (2) et bouchon purgeur
- Livrés dans l'emballage et compris dans le prix: consoles, vis et chevilles

Traitement et finition

Procédure de traitement conforme à la norme DIN 55900 et EN 442 (sans émissions)

- Phase préparatoire: dégraissage, phosphatage et rinçage à l'eau déminéralisée
- 1^{ère} phase de laquage: application de la couche de fond par cataphorèse
- Couche de laque finale: selon le principe d'époxy-polyester en poudre

Design

- La face avant est plane
- Une canne d'alimentation est intégré dans le radiateur avec le corps de vanne thermostatizable. Aucune tuyauterie n'est apparente
- Les coins du radiateur sont arrondis.

Gamme

- 1 types : 20S, 30
- 6 hauteurs : 300, 400, 500, 600, 750, 900
- 17 longueurs : 450, 600, 750, 900, 1050, 1200, 1350, 1500, 1650, 1800, 1950, 2100, 2250, 2400, 2550, 2700, 3000

Couleur

Couleur standard: blanc - RAL 9016.

Montage

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

2 ou 3 consoles livrées dans l'emballage sont du type «MCW-5» et sont munies d'un revêtement acoustique en plastique qui propose la possibilité de montage sur le côté étroit ou large. Sauf pour le type 30, hauteur 300 mm, il n'y a pas de pattes de fixation et le radiateur sera accroché avec le console «MCA-Q» livré.

Raccordement

- 2 x G ½ " (15/21) dans le bas à droite ou à gauche et 4 x G ½ " (15/21) sur les côtés gauche et droit (fermés sur le dessus avec 1 bouchon purgeur et 1 corps de vanne, sur le dessous avec un bouchon avec vidange)
- Les radiateurs Parada 20s et 30 sont toujours livrés pour un système bitube. Pour un système monotube, il faut utiliser des garnitures spéciales de by-pass.

Emballage et protection

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

Normes

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

La température de départ s'élève à 75 °C.

La température de retour s'élève à 65 °C.

La température ambiante est 20 C.

Garantie

Les radiateurs Radson sont garantis pour un délai de 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007).

RADSON

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