

Radiateurs







Caractéristiques

- Chaque radiateur design est fabriqué en tôle d'acier de qualité, laminé à froid
- Radson vous offre une gamme qualitative de radiateurs de tous types, puissances, dimensions et teintes
- L'épaisseur de tôle est conforme à la norme EN442
- Température de service: max 120°C

Teintes

La teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016)

Autres teintes disponibles

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

Ex. KOH216001200L/3000 pour un radiateur Kos H en RAL 3000

Emballage

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



Émissions calorifiques

Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN 442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 113) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".



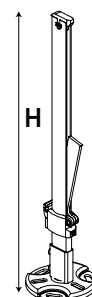
Montage sur pieds-support

Attention, les pieds-supports sont à commander séparément.

En mm,

Sur la chape H = 420 mm

Dans la chape H = 520 mm



Usage pieds-supports

Radiateur Hauteur
300 - 600 mm

400 - 1800 mm : 2 pièces
1900 - 2400 mm : 3 pièces
2500 - 3000 mm : 4 pièces

Radiateur Hauteur
750 - 900 mm

400 - 1200 mm : 2 pièces
1300 - 1800 mm : 3 pièces
1900 - 2400 mm : 4 pièces

	Kos H	Faro H	Kos V	Faro V	Tinos	Paros
parois latérales	●	●	●	●	●	●
pression de service - en bar	6	6	6	6	6	6
pattes de fixation soudées	●	●			●	●
nombre d'orifices de raccordement	4	6	6	6	6	6
raccordement central			●	●	●	●
corps de vanne thermostatique inclus	●	●				
jeu de fixation (inclus)	●	●	●	●	●	●
option: pieds-support	●	●	●	●	●	●

*pour un montage sur pieds uniquement, prévoir un pied supplémentaire. Compatible avec: Kos H, Faro H.



Le radiateur panneaux design Kos V est composé de parois latérales légèrement courbées et d'une face avant unie. Il représente, de par son orientation et sa réversibilité, le mélange parfait entre technicité et design.



Garantie
10 ans

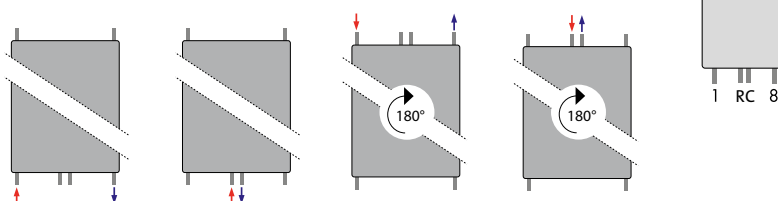
- **Hauteur (mm)**
1500 - 1800 - 1950 - 2100
- **Longueur (mm)**
300 - 450 - 600 - 750
- **Pas**
50 mm (canal d' eau chaude) - 25 mm (lamelles de convection)
- **Raccordement**
6 orifices (4 x Ø 15/21 latéral gauche et droite - femelle et 2 x Ø 15/21 en bas au centre - femelle entraxe 50 mm)
- **Pression de service**
6 bars (pression d'essai: 8 bars)
- **Fixations**
consoles murales verticales avec nouveaux trous de percements
- **Kit de montage**
livré avec le radiateur
set de montage radiateurs verticaux (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux
- **Emballage**
solide en carton avec protections pour les angles et les bords, film rétractable inclus
- **Teinte standard**
la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016)
autres teintes disponibles
- **Teintes disponibles**
RAL- supplément
sanitaire - supplément
métal & texturé - supplément

Raccordements

D'autres raccordements ne sont pas possibles.

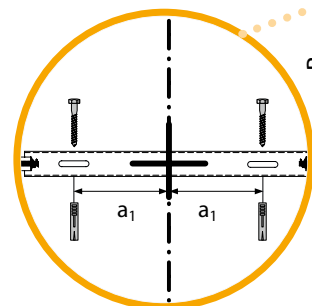
Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°.

Les radiateurs Kos V sont toujours livrés pour un système bitube.

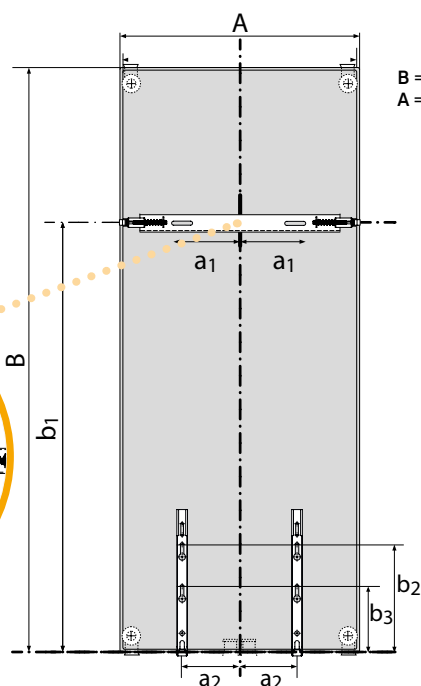


Montage dimensions en mm

ATTENTION
NOUVELLES
CONSOLES AVEC
NOUVEAUX TROUS
DE PERCEMENTS



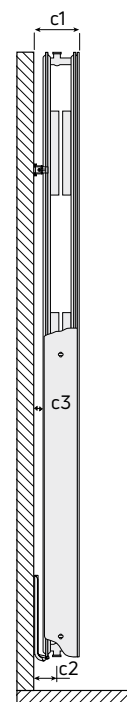
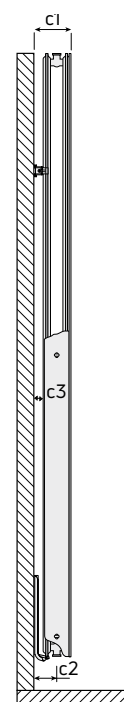
Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 10 cm du coin gauche ou droit



B = hauteur
A = longueur

A	300	450	600	750
a ₁	60	135	210	285
a ₂	75	125	200	250

B	1500	1800	1950	2100
b ₁	1150	1450	1600	1750
b ₂	type 20C, 21C, 22C = 198			
b ₃	type 20C, 21C, 22C = 68			

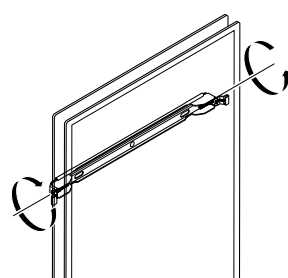


type 20C - 21C	
c1	109,0 mm
c2	65,0 mm
c3	25,0 mm

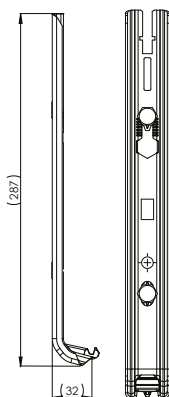
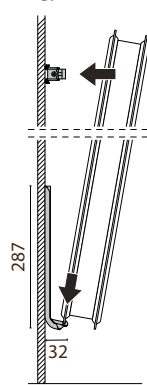
type 22C	
c1	134,0 mm
c2	65,0 mm
c3	25,0 mm

Consoles

console supérieure types 20C, 21C, 22C



console inférieure
type 20C, 21C, 22C



Contenance en eau et poids

volume: l/m

type 20C	1500	1800	1950	2100
300		6,50	7,10	7,60
450		9,70	10,70	11,40
600		13,00	14,30	15,20
750			17,90	19,10

poids: kg/m

1500	1800	1950	2100
	28,30	30,60	32,85
	40,17	43,47	46,68
	52,03	56,33	60,52
		69,20	74,35

volume: l/m

type 21C	1500	1800	1950	2100
300	5,80	6,50	7,10	7,60
450	8,50	9,70	10,70	11,40
600	11,10	13,00	14,30	15,20
750		16,20	17,90	19,10

poids: kg/m

1500	1800	1950	2100
25,46	28,89	31,02	33,34
36,92	42,92	45,89	49,38
48,37	56,94	60,77	65,41
	70,97	75,64	81,45

volume: l/m

type 22C	1800	1950	2100	2300
300	5,80	6,50	7,10	7,60
450	8,50	9,70	10,70	11,40
600	11,10	13,00	14,30	15,20
750		16,20	17,90	19,10

poids: kg/m

1800	1950	2100	2300
27,72	31,11	33,65	35,72
40,27	45,81	49,07	52,31
52,80	60,52	64,58	68,90
	75,23	80,09	85,49

Radiateurs panneaux design

Kos V

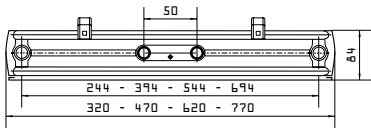


KOS V TYPE 20C



Code de commande: **KOV20**XXXXYYY
Exemple: **KOV201800600**

radiateur _____
type _____
hauteur _____
longueur _____



longueur	Watt	hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		846	927	975
	55/45/20		441	477	503
450	75/65/20		1152	1241	1310
	55/45/20		601	640	678
600	75/65/20		1459	1554	1644
	55/45/20		762	804	854
750	75/65/20			1868	1979
	55/45/20			969	1031

n-coefficient

longueur	1500	1800	1950	2100
300		1,2745	1,3026	1,2953
450		1,2735	1,2965	1,2887
600		1,2726	1,2903	1,2822
750			1,2842	1,2756

Watt/m delta T30

longueur	1500	1800	1950	2100
300		441	477	503
450		601	640	678
600		762	804	854
750			969	1031

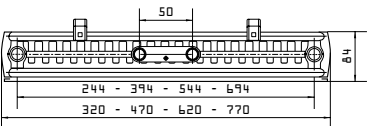


KOS V TYPE 21C



Code de commande: **KOV21**XXXXYYY
Exemple: **KOV211800600**

radiateur _____
type _____
hauteur _____
longueur _____



longueur	Watt	hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	850	886	936	978
	55/45/20	433	452	476	495
450	75/65/20	1206	1329	1405	1468
	55/45/20	615	677	715	743
600	75/65/20	1563	1772	1873	1957
	55/45/20	798	903	953	991
750	75/65/20		2215	2341	2446
	55/45/20		1129	1191	1238

n-coefficient

longueur	1500	1800	1950	2100
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327
750		1,3192	1,3231	1,3327

Watt/m delta T30

longueur	1500	1800	1950	2100
300	433	452	476	495
450	615	678	714	743
600	798	903	953	990
750		1129	1191	1238

 stock  article sur commande

selon EN 442 . émissions mesurées en raccordement par le bas