

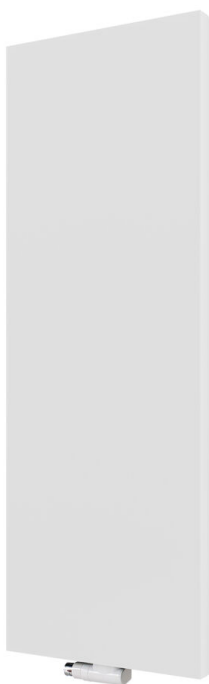


Datablad

2026-10-08

Kos V

Vertikal designpanelradiator med plan front.



- ✓ Plan front
- ✓ Vertikal konstruktion
- ✓ EN 442-testet
- ✓ Vendbar
- ✓ Tilbehør tilgængeligt

Kos V er en vertikal vandbåren panelradiator med plan front og lukkede, afrundede sidepaneler. Kos V fås som type 21C med to varmepaneller og ét konvektionslag samt som type 22C med to varmepaneller og to konvektionslag. Radiatoren har 6 × G1/2" tilslutninger og kan vendes til over- eller bundtilslutning. Ved toptilslutning kræves mindst 3 m vandsøjletryk og et flow på minimum 150 l/h. Maksimalt driftstryk er 6 bar. Maksimal driftstemperatur er 110 °C. Varmeeffekten er målt i henhold til EN 442 ved 75/65/20 °C. Leverancen omfatter vægbeslag, to sidepaneler, monteringsclips, boreskabelon, vendbar udluftningsventil, tre endepropper samt skruer og plugs. Standardfarven er hvid RAL 9016, mens andre farver fås på bestilling. Produkter over 120 kg kan ikke speciallakeres i produktionen. Galvanisering er mulig på produkter op til 2600 mm i længden. Håndklædestang i rustfrit stål fås som tilbehør. Driftsforhold og installationsmiljø skal tages i betragtning, og installationsvejledningen skal følges. Garantiperioden er 10 år. Se garantibetingelserne for oplysninger om godkendte anvendelsesmiljøer.

**Anvendelsesområde**

Til vandbårne centralvarmesystemer.

Dimensionering

Vælges ud fra type (21C / 22C), højde og længde.

Anvendelse

Installation og drift i henhold til producentens anvisninger.

AMA-tekst

Vertikal vandbåren panelradiator til lukkede centralvarmesystemer. Radiatoren skal være fremstillet af koldvalset stål i henhold til EN 10130 og være

udstyret med plan front og lukkede, afrundede sidepaneler. Overfladebehandlingen skal udføres efter en flertrinsproces i overensstemmelse med DIN 55900 og EN 442. Konstruktionen skal fås i to konfigurationer med to varmepaneller og enten ét eller to konvektionslag. Tilslutningerne skal være 6 × G 1/2", og radiatoren skal kunne vendes til over- eller bundtilslutning. Ved toptilslutning skal der sikres mindst 3 m vandsøjletryk og et minimumsflow på 150 l/h. Maksimalt driftstryk er 6 bar, og maksimal driftstemperatur er 110 °C. Varmeeffekten skal være målt i henhold til EN 442 (75/65/20 °C). Leverancen skal omfatte vægbeslag, sidepaneler, monteringsclips, boreskabelon, vendbar udluftningsventil, endepropper og monteringsdele. Standardoverfladebehandling skal være hvid RAL 9016. Andre RAL- og metalliske farver fås på bestilling. Håndklædestang skal være tilgængelig som tilbehør.



Specifikationer

EGENSKABER	ENHED	VÆRDIER
ETIM-klasse		EC011022
Materiale		Stål
Type		21, 22
Overfladestruktur		Flad glat
Maks. arbejdsstryk	bar	10
Antal standardtilslutninger		4
Varmeafgivelse iht. anerkendt EN 442-laboratorium		Ja
Maks. driftstemperatur	°C	110
Standardfarve		Ja
Farve		Hvid
RAL-nummer		9016
Gitter/Dækkplade		Ja
Gitter/Dækkplade		Ja
Glansværdi		Glansfuld
Gængedimension (tomme)		1/2 tomme
Tilslutning gevind		Intern gevind
Med etpunkttilslutning		Ja
Med udluftningstilslutning		Ja
Med udluftningsventil/aflufter		Ja
Med aftapningsmulighed		Ja

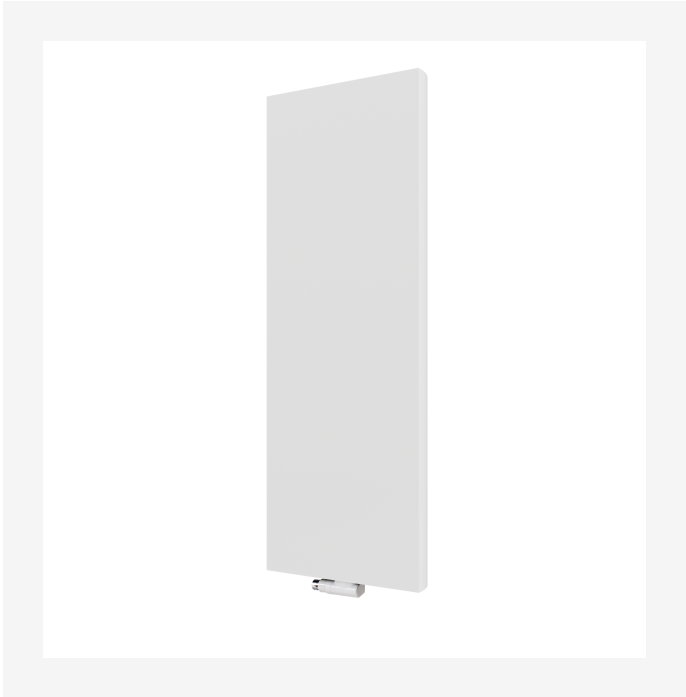


Dokumenter

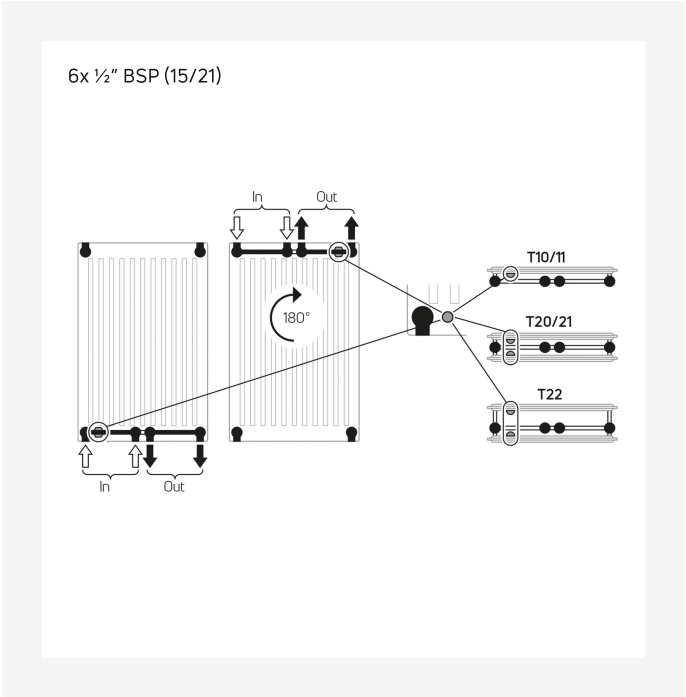
DOKUMENTER	DOKUMENTTYPE	LINK
Purmo-DS-design-0521-DK	User	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6ee66779-f9aa-472b-a5f5-ed2a3785d7f8
Myson Plan & Plan Plus Vertical - forbindelsesmuligheder	Installation	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_98fb8371-4239-4f0d-8e0a-0a662e729e7b
Taethedstest	Installation	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c37363c0-7a55-470a-bf93-031f44c77bbe
Installationsmanual Faro V	TechDia	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6a68539c-c460-4642-8d8b-056f68b79286



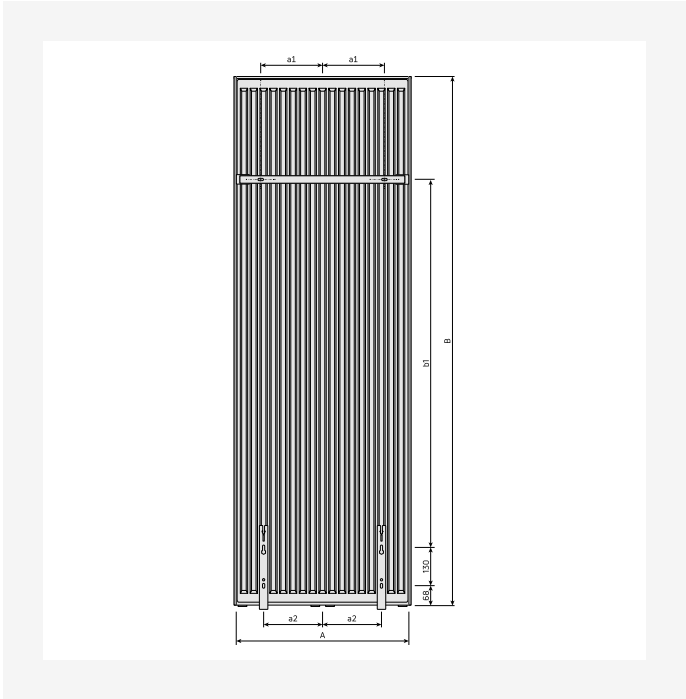
Ressourcer



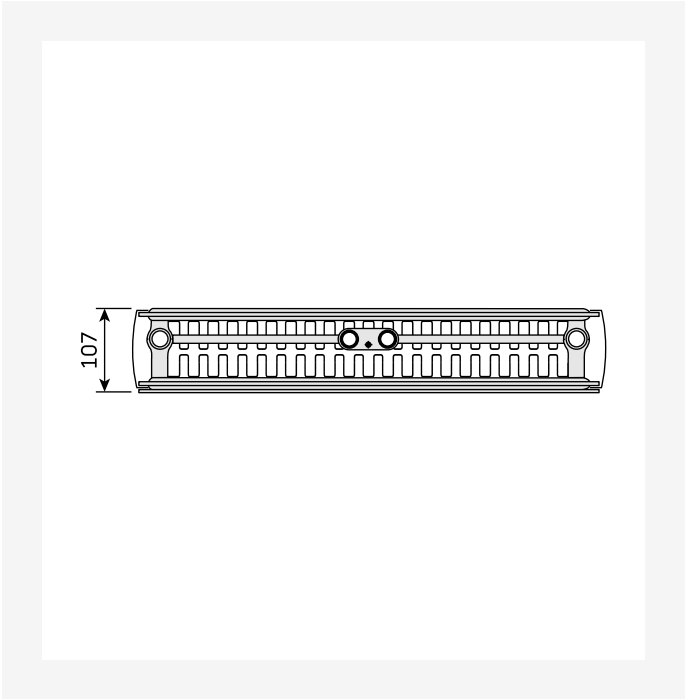
ProductImage - New_Kos-V main image



Installation - Myson Plan & Plan Plus Vertical - forbindelsesmuligheder

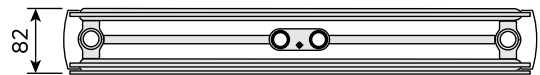


DimensionalDrawing - Kos V / Faro V, bagfra

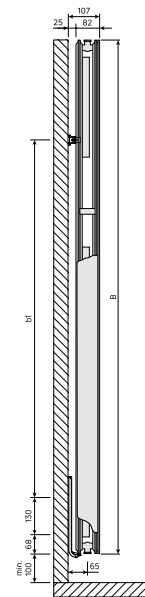


DimensionalDrawing - Kos V / Faro V, type 22, set oppefra



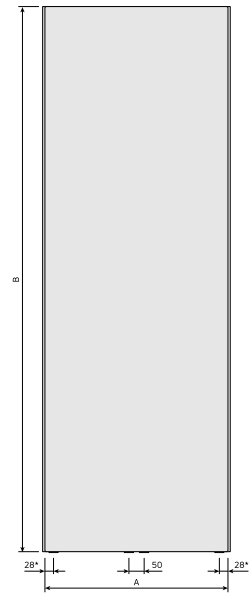


DimensionalDrawing - Kos V / Faro V, type 20, set oppefra

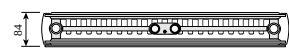


Dimensional Drawing - Kos V / Faro V, type 21, sidevisning



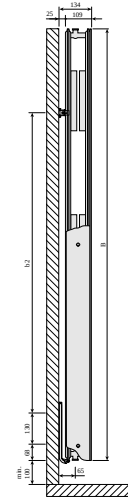


Dimensional Drawing - Kos V, forfra

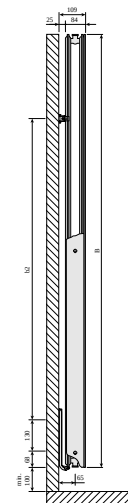


DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 21, set oppefra





DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 22, sidevisning



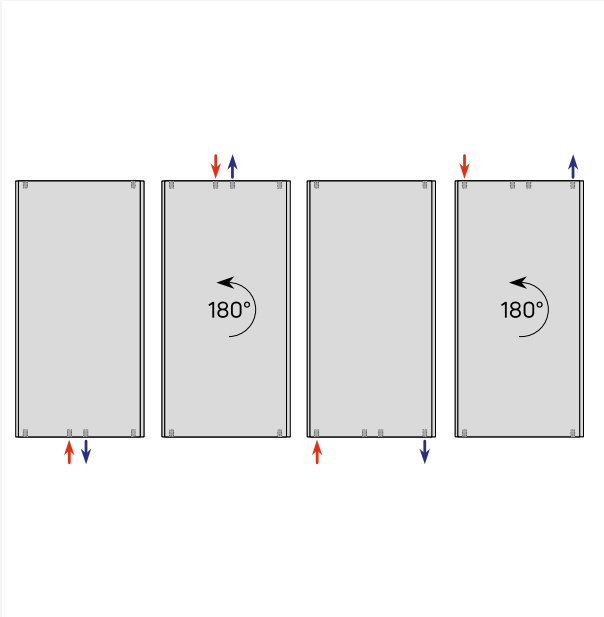
DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 20, sidevisning



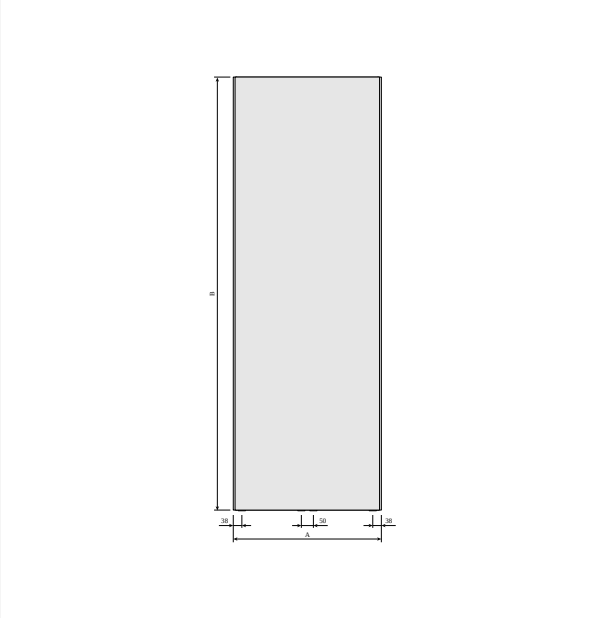
Ressourcer

KOS V (mm)				
A	320	470	620	770
a1	60	135	210	285
a2	75	125	200	250

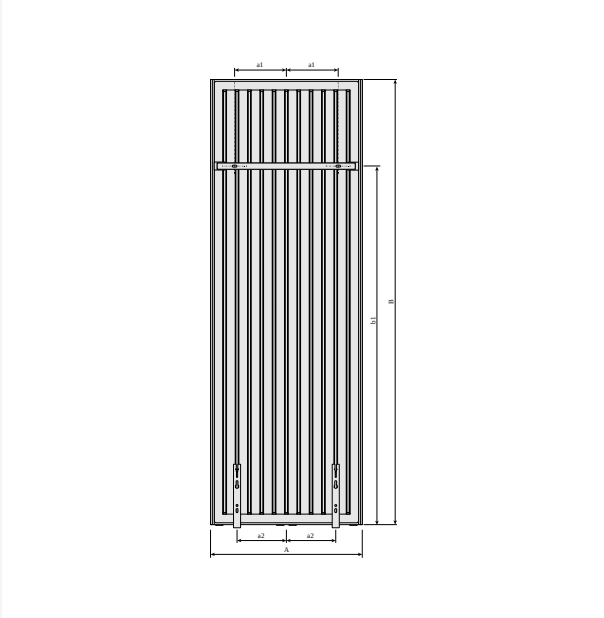
DimensionalDrawing - Kos V, Faro V, tabel A



DimensionalDrawing - Vertikale tilslutningsmuligheder



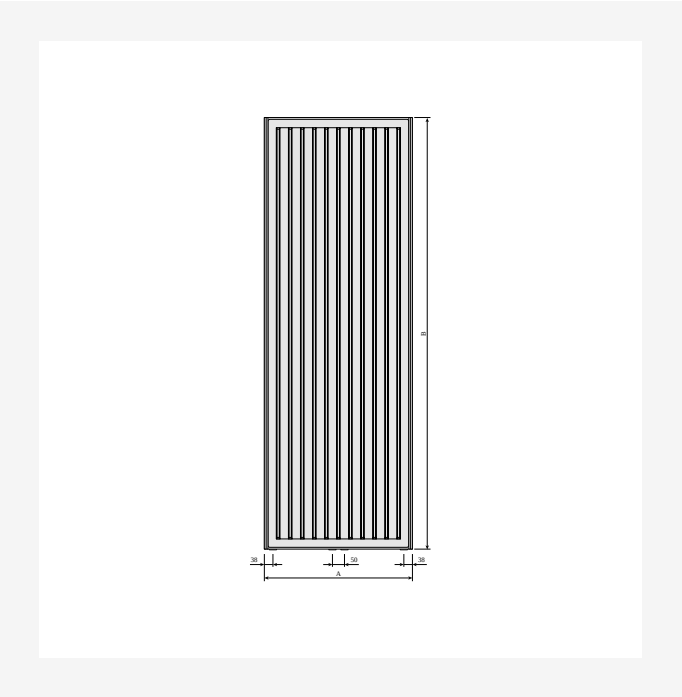
DimensionalDrawing - Kos V, forfra



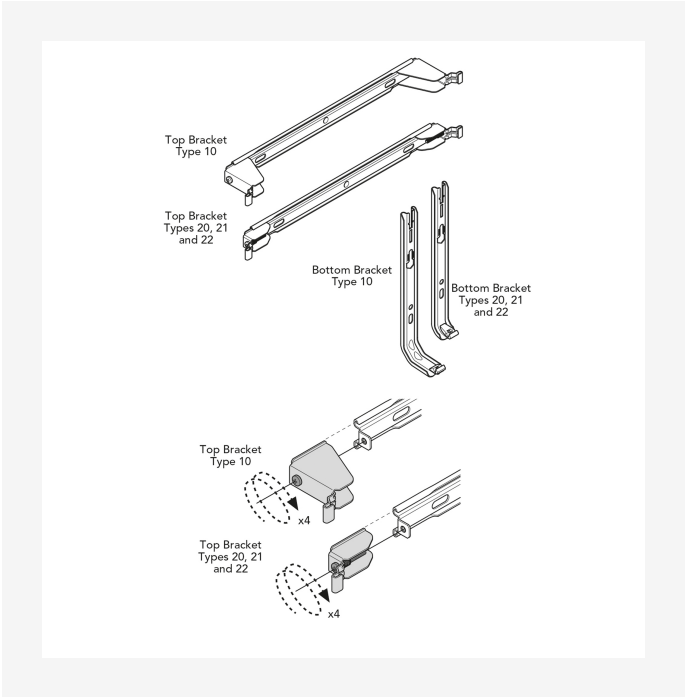
DimensionalDrawing - Kos V og Faro V med MCWW vægbeslag, bagfra



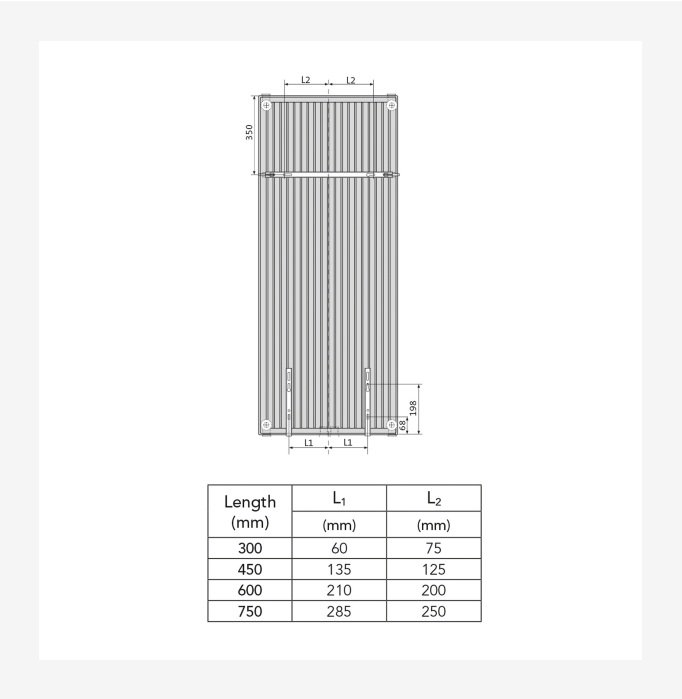
Ressourcer



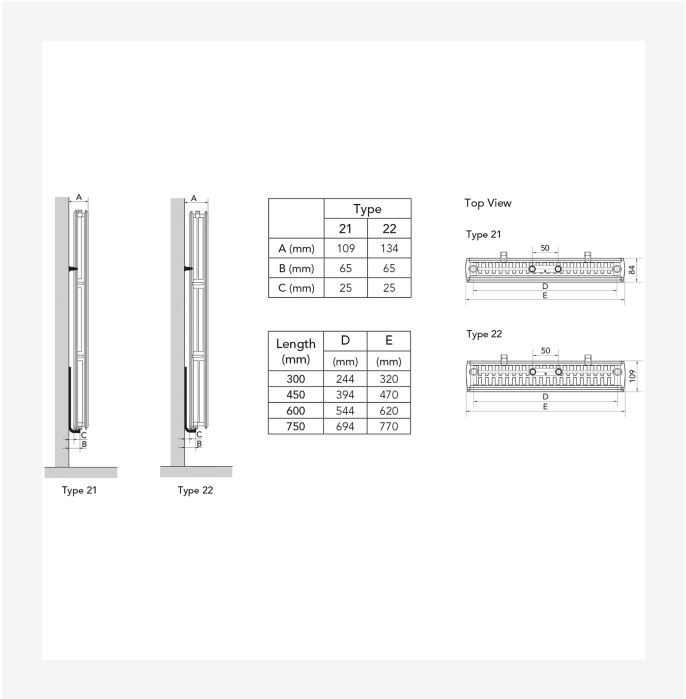
DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, bagfra



DimensionalDrawing - Purmo Vertical, Plan & Plan Plus Vertical beslag



DimensionalDrawing - Purmo Vertical Plan & Plan Plus Vertical – beslagpositioner og mål



DimensionalDrawing - Purmo Plan & Plan Plus Vertical – monteringspositioner og mål



Ressourcer

KOS V (mm)			
B	1800	1950	2100
b1	1450	1600	1750
b2	1252	1402	1552

DimensionalDrawing - Kos V, Faro V – tabel B – PL

KOS V (mm)				
B	1500	1800	1950	2100
b1	1150	1450	1600	1750
b2	952	1252	1402	1552

DimensionalDrawing - Kos V, Faro V – tabel B



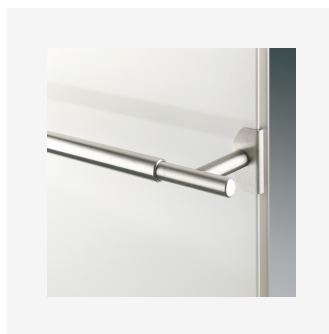
Relaterede produkter



Plan Compact (FC)



Håndklædeholder Vertical



Håndklædestang Kos V /
Faro V



Multiblock



Multiblock ventil



Air Vent 1/2"



Udluftningsnøgle



Sidepanel Kos V / Faro V



Reparationsmaling spray
RAL 9016



Ventil med termostatisk
hoved



Ventilsæt VHX



1500

HØJDE 1500 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21									
	300	82	328839003	252	436	--	4.0	1.30	27.3
	450	82	328839004	366	634	--	6.1	1.30	39.2
	600	82	328839006	476	826	--	8.2	1.30	51.1
	750	82	FMX2115007511300	--	1014	--	10.3	1.30	63.0
Type 22									
	300	107	328840003	300	521	--	4.0	1.31	29.8
	450	107	328840004	442	769	--	6.2	1.31	43.1
	600	107	328840006	581	1014	--	8.3	1.31	56.5
	750	107	FMX2215007511300	--	1255	--	10.3	1.32	69.8



1800

HØJDE 1800 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21									
	300	82	328839030	286	495	536	4.8	1.29	31.7
	450	82	328839045	414	716	776	7.2	1.30	45.8
	600	82	328839060	535	930	1008	9.7	1.31	59.9
	750	82	328839075	653	1139	1235	12.1	1.31	74.0
Type 22									
	300	107	328840030	342	592	--	4.8	1.30	35.1
	450	107	328840045	503	873	--	7.3	1.30	50.6
	600	107	328840060	660	1149	--	9.7	1.31	66.1
	750	107	328840075	815	1421	--	12.2	1.31	79.8



1950

HØJDE 1950 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21									
	300	82	328839130	302	521	565	5.2	1.29	34.1
	450	82	328839145	437	756	820	7.8	1.30	49.3
	600	82	328839160	568	985	1067	10.4	1.30	64.4
	750	82	328839175	694	1207	1308	13.0	1.31	79.6
Type 22									
	300	107	328840130	361	624	--	5.3	1.29	37.3
	450	107	328840145	532	922	--	7.8	1.30	53.8
	600	107	328840160	698	1213	--	10.4	1.30	70.3
	750	107	328840175	861	1500	--	13.1	1.31	85.9



2100

HØJDE 2100 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21									
	300	82	328839230	315	548	593	5.6	1.29	36.5
	450	82	328839245	460	796	862	8.4	1.29	52.7
	600	82	328839260	600	1038	1125	11.1	1.30	69.0
	750	82	328839275	737	1276	1382	13.9	1.30	85.2
Type 22									
	300	107	328840230	380	655	--	5.7	1.29	40.4
	450	107	328840245	559	967	--	8.4	1.29	58.0
	600	107	328840260	734	1273	--	11.2	1.30	75.6
	750	107	328840275	1372	1574	--	13.9	1.30	92.3