



Datablad

2025-12-03

Ventil Compact M

The Ventil Hygiene panel radiator is ideal for healthcare facilities.



- ✓ Høje hygiejnestandarder
- ✓ Fjernbetjeningsmuligheder
- ✓ Trykbestandig
- ✓ Fleksible størrelser
- ✓ Korrosionsbestandig overflade

Hygiene Ventil is a hygienically-classified panel radiator with integrated valve fitting for closed water-borne heating systems. Easy to clean. White RAL 9016 finish.



Anvendelsesområde

Ventil Hygiene er velegnet til miljøer med strenge hygiejnekrav som hospitaler, plejehjem og lignende. Den er konstrueret uden konvektorlameller, topgrill og sidepaneler. Vigtige tekniske data inkluderer højder fra 300 til 900 mm, længder fra 400 til 3000 mm, koldvalset stålmateriale, overfladebehandling i henhold til DIN 55900 og et maksimalt driftstryk på 10 bar

Dimensionering

For produktvalg, brug vores designservice eller se vores brochure for hurtig udvælgelse

Anvendelse

Installer Ventil Hygiene i et tørt, ventileret område hvor den nemt kan tilgås for rengøring Sørg for at alle forbindelser er sikre og uden lækage Radiatoren skal installeres med Purmo hurtigmonteringsbeslag eller Monclac beslag afhængigt af typen Under drift skal

vandkvaliteten opretholdes som angivet i VDI 2035 Følg monteringsvejledningen og sørg for at produktmærket vender mod væggen undtagen for type 33 hvor det vender udad

AMA-tekst

Purmo Ventil Hygiene radiatorer er designet til højhygiejniske miljøer som hospitaler og plejehjem. Fremstillet af koldvalset stål, disse radiatorer mangler konvektorlameller, topgitre og sidepaneler, og har en holdbar, korrosionsbestandig overfladefinish. De overholder DIN 55900 standarder, understøtter driftstryk op til 10 bar, og fås i højder fra 300 til 900 mm og længder fra 400 til 3000 mm. Radiatorerne skal installeres med Purmo hurtigmonteringsbeslag eller Monclac beslag, og sikre korrekt vandkvalitet i henhold til VDI 2035. Velegnet til centralvarmesystemer, disse radiatorer er perfekte til ethvert sundheds- eller plejerelevanteret miljø, der kræver strenge hygiejnestandarder



Specifikationer

EGENSKABER	ENHED	VÆRDIER
ETIM-klasse		EC011022 - Panelradiator
Materiale		Stål
Type		10, 20, 30
Overfladestruktur		Profileret
Maks. arbejdstryk	Pressure (bar)	10
Antal standardtilslutninger		2
Varmeafgivelse iht. anerkendt EN 442-laboratorium		Ja
Standardfarve		Ja
Farve		Hvid
Gitter/Dækkplade		Ja
Gitter/Dækkplade		Ja
RAL-nummer		9016
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
Taethedstest	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c37363c0-7a55-470a-bf93-031f44c77bbe
Installation Instruktion Compact Purmo	Technical Diagram / Chart	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c3e107c7-a050-492e-9c26-6423dbac2557



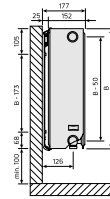
A white, rectangular, vertical radiator with a horizontal vent at the top and a small control knob on the right side. The radiator features a series of vertical fins for heat distribution. It is shown against a plain white background.

Technical drawing of a mechanical component, likely a shaft or pin, showing dimensions and tolerances:

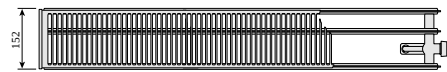
- Overall Length:** 105
- Section A-A:** Indicated by a horizontal section line across the middle of the component.
- Dimension B:** The length of the central section, labeled as $B = 59$.
- End Section Dimensions:**
 - Total width at the end: 26
 - Inner diameter/width: $\varnothing 17.5$
 - Outer radius/dimension: R10
- Surface Finish:** Indicated by hatching patterns on the top and bottom surfaces.
- Feature Labels:** "II" and "III" are labeled near the central hole area.

Technical drawing of a mechanical component, likely a piston rod, oriented horizontally. The component is 102mm long, as indicated by the dimension line on the left. The drawing shows a cross-section of the component, revealing a central bore and a threaded section on the right end. The component is shown in a perspective view, with the top and bottom surfaces visible. The drawing is a black and white line drawing, typical of technical specifications.

5 / 15 | Datablad | Ventil Compact M | 2025-12-03



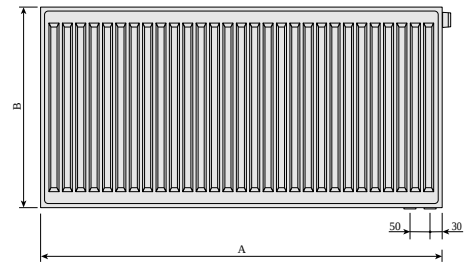
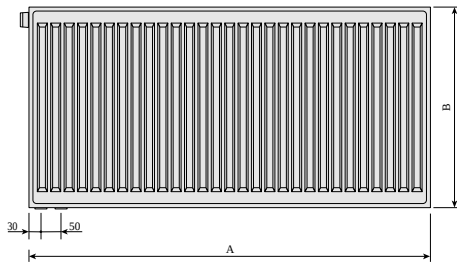
Dimensional Drawing - PR-Ventil-Compact-T30-T33-SV2-Monclack-0220



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Compact-T30-TV2-0220

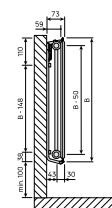
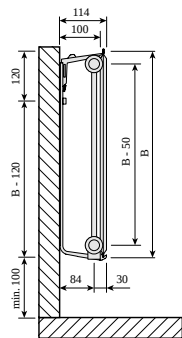


Ressourcer



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-BV-0220

Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-FV-0220



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T10-SV-0220

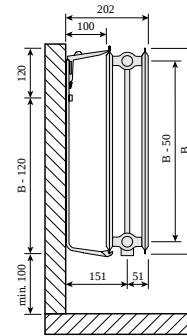
Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T10-SV-MCK66-0121



Ressourcer



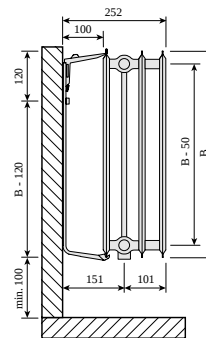
Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T10-TV-0220



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T20-SV-0220



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T20-TV-0220



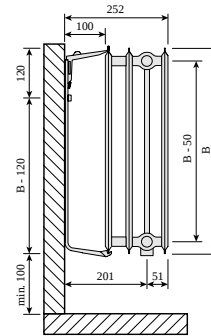
Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T30-SV-0220



Ressourcer



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T30-TV-0220



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T30rotated-SV-0220



Dimensional Drawing - PR-Ventil-Hygiene-T30rotated-TV-0220



300

HØJDE 300 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 10									
	700	47	328730507	69	123	133	1.2	1.34	5.2
	800	47	328730608	79	140	152	1.4	1.34	5.8
	900	47	328730609	89	158	171	1.5	1.34	6.4
	1100	47	328730611	109	193	209	1.9	1.34	7.6
	2300	47	328730623	227	403	438	3.9	1.34	14.6
Type 30									
	400	152	328730304	104	180	195	2.0	1.30	7.1
	3000	152	F073003030001310	778	1353	1465	15.3	1.30	48.8



400

HØJDE 400 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS (V)	Varenr./ VVS(H)	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 10										
	400	47	328740604		52	91	99	0.9	1.33	4.2
	800	47	328740608	328740508	104	183	198	1.8	1.33	7.4
	1400	47	328740614	328740514	181	319	347	3.1	1.33	12.2
	2300	47	328740623		298	525	569	5.1	1.33	19.4
	2600	47	328740626		337	593	644	5.7	1.33	21.8
Type 20										
	1100	102	328740211		260	449	486	5.0	1.28	16.8
Type 30										
	1000	152	328740310		324	565	612	6.7	1.30	21.7
	1400	152	F073004014001310		454	791	857	9.4	1.30	30.1
	1800	152	328740318		584	1017	1102	12.1	1.30	38.5
	2600	152	328740326		844	1469	1592	17.4	1.30	55.3
	3000	152	F073004030001310		973	1695	1837	20.1	1.30	63.7



450

HØJDE 450 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS (V)	Varenr./ VVS(H)	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 10										
	600	47	F071004506001310		87	152	165	1.5	1.32	6.8
	1400	47	F071004514001310		203	356	386	3.5	1.32	14.6
	2600	47	F071004526001300		377	661	717	6.5	1.32	26.2
	3000	47	F071004530001300		435	762	827	7.5	1.32	30.0
Type 20										
	600	102	F072004506001300		155	269	291	3.0	1.28	11.5
	2600	102	F072004526001300		673	1164	1260	13.0	1.28	45.5
Type 30										
	400	152	F073004504001310	F073004504001300	142	248	269	3.0	1.30	10.6
	800	152	F073004508001300		284	496	537	6.0	1.30	21.0
	900	152	F073004509001310		320	557	604	6.8	1.30	23.5
	3000	152	F073004530001310		1066	1858	2014	22.5	1.30	78.1



500

HØJDE 500 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 10									
	700	47	328750607	112	196	212	1.9	1.31	8.0
	1100	47	328750611	176	308	334	3.0	1.31	11.9
	2300	47	328750623	368	644	698	6.2	1.31	23.5
	2600	47	328750626	416	728	789	7.0	1.31	26.4
Type 30									
	500	152	F073005005001310	193	336	364	4.1	1.31	13.3
	1100	152	F073005011001310	424	739	801	9.0	1.31	29.3
	1200	152	F073005012001310	462	806	874	9.8	1.31	32.0



600

HØJDE 600 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS (V)	Varenr./ VVS(H)	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 10										
	600	47	328760606		114	198	215	1.9	1.29	8.4
	1200	47	328760612	328760512	228	396	429	3.8	1.29	15.6
	1800	47	328760618		343	595	644	5.8	1.29	22.8
	3000	47	328760630		571	991	1073	9.6	1.29	37.1
Type 20										
	600	102	328760206		195	337	365	4.0	1.29	14.4
Type 30										
	400	152	F073006004001310	328760304	177	309	335	3.9	1.31	12.9
	500	152	F073006005001310		221	387	419	4.9	1.31	16.1
	1100	152	328760311		486	851	922	10.8	1.31	35.5



900

HØJDE 900 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 10									
	1200	47	F071009012001300	321	558	605	5.4	1.30	22.6
	1600	47	F071009016001300	428	744	806	7.2	1.30	29.7
	1800	47	F071009018001300	481	837	907	8.1	1.30	33.3
Type 20									
	800	102	F072009008001300	357	623	675	7.2	1.30	26.2
Type 30									
	500	152	F073009005001310	294	521	566	6.7	1.34	23.0
	700	152	F073009007001310	412	730	793	9.3	1.34	32.4
	1600	152	F073009016001310	941	1668	1812	21.3	1.34	74.8
	1800	152	F073009018001310	1059	1877	2039	23.9	1.34	84.2