

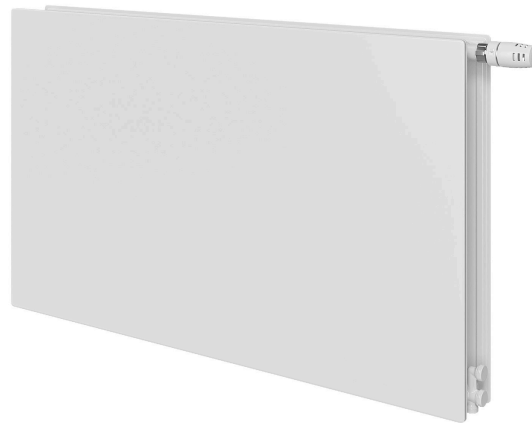


Datablad

2026-04-01

Thermopanel V4 Plan Hygien

Thermopanel V4 Plan Hygiene der kravene til hygiene er høye.



- ✓ Høye hygienestandarder
- ✓ Enkel rengjøring
- ✓ Estetisk design
- ✓ Integrert Flamingo ventil
- ✓ EPD

Thermopanel V4 Plan Hygiene, panelradiator i stål, utstyrt med ventilinnsats Flamingo og V4 koppel (c/c 40 mm), som gjør det mulig å koble til produktet fra siden eller bunnen, farge hvit RAL9016. Modellen "Plan" har en flat frontpanel. Hygiene-veggkonsoller inkludert (60 mm til vegg). Stålet er behandlet med MagiZinc som danner en stabil barriere mot korrosjon. Hygieneradiatorer er ment for montering i tørre miljøer. Oppfyller kravene i VDI 6036 klasse 3. Produktet kan leveres i andre farger (tilgjengelig på forespørsel). Flamingo-ventilinnsetsen kan byttes ut med Pr-Q dynamisk ventilinnsats (tilbehør). Thermopanel V4 Plan Hygiene er konstruert for optimal varmeavgivelse i henhold til standarden EN442-1, og alle modellene er CE-merket. Thermopanel V4 Plan Hygiene har 10 års garanti. Miljømeritter: EPD (PEP Eco Passport), SundaHus "A", Byggvarevurderingen "Aksepteres". V4 kopleet og Flamingo ventilinnsats produserer i vår fabrikk i Markaryd (Sverige) som har EcoVadis Guld.



Bruksområde

Thermopanel V4 Plan Hygiene er ideell for miljøer som krever topp hygienestandarder som sykehus, laboratorier, klinikker og restaurantkjøkken. Designet gjør rengjøring enkel da det mangler konveksjonsfinner, toppgitter og sidepaneler, noe som minimerer luftbevegelse og reduserer bakteriespredning. I tillegg kan det installeres i tørre og fuktige miljøer med valgfrie galvaniserte radiatorer.

Dimensjonering

For å velge riktig Thermopanel V4 Plan Hygiene produkt, vurder spesifikke krav som prosjektmiljø og hygienestandarder. Bruk vår designservice for detaljerte beregninger, eller se vår omfattende brosjyre for raskt valg.

Bruk

For installasjon, sørg for at Thermopanel V4 Plan Hygiene er sikkert montert ved hjelp av de medfølgende Sigarth Hygien veggbrakettene, plassert 60 mm fra

veggen. Enheten må rengjøres grundig regelmessig på grunn av bruken i områder med høy hygiene. Sørg for passende rørforbindelser i henhold til de spesifiserte retningslinjene og at alt inkludert tilbehør, som Flamingo ventilinnsats, er riktig installert. For miljøer med høy luftfuktighet, kontakt Purmo for galvaniserte alternativer.

Teknisk beskrivelse

Thermopanel V4 Plan Hygiene er en ideell radiator for miljøer som krever høye hygienestandarder, som sykehus, laboratorier og klinikker. Radiatoren har en glatt frontpanel, uten konveksjonsribber, toppgitter og sidepaneler for å lette rengjøring og redusere luftbevegelse, noe som minimerer bakteriespredning. Den leveres med Sigarth Hygien veggfester, integrerer en V4-kobling og Flamingo ventilinnsats, og kan leveres som galvanisert for fuktige forhold. Tilgjengelig i høyder fra 300 til 900 mm og bredder opptil 3000 mm, sikrer den en ren, energieffektiv oppvarmingsløsning. I samsvar med EN 442-1 standarder, RAL 9016, og andre farger tilgjengelig på forespørsel. EPD-sertifisert, ideell for å opprettholde optimalt inneklima og hygiene



Spesifikasjoner

KJENNETEGN	ENHET	VERDIER
ETIM-klasse		EC011022 - Panelradiator
Materiale		Stål
Type		20, 30
Overflatestruktur		Flat glatt
Maks arbeidstrykk	Bar (bar)	10
Antal standardanslutninger		4
Varmeklassifisering i henhold til anerkjent EN 442-laboriestandard		Ja
Standardfarge		Ja
Farge		Hvit
Grill/Dekkplate		Ja
Grill/Dekkplate		Ja
RAL-nummer		9016
Glansverdi		Blank
Gjengedimensjon (tommer)		1/2"
Tilkoblingsgjenge		Utvendige gjenger
Med ettpunktstilkobling		Ja
Med lufttilkobling		Ja
Med lufteventil/lufteventil		Ja
Med tappealternativ		Ja



Dokument

DOKUMENT	DOKUMENTTYPE	LINK
Datablad Kulörer - Panelradiatorer og konvektorer	Brochure	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_68e483fa-ca55-43d0-bcd9-2d8f352bad7b
Bruk og vedlikehold - Radiatorer og konvektorer	User Guide	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_b6fde556-a645-4cb0-9dc2-eb976d73f293
Datablad Flamingo-FLA fra V11 2023	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_771694c6-3b55-474a-b101-a7a4f41829b9
Beregningsverktøy for effekt - Thermopanel	Technical Diagram / Chart	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d4a62326-8d70-46b5-8197-89e161a411c4



Ressurser



Product Image (HR) -
thermopanel_V4_hygiene_plan_type_20_studio



Relaterede produkter





0

HØYDE 0 mm	LENGDE	DYBDE	Artikelnr/ NOBB (V)	Artikelnr/ NOBB (H)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUM (l)	N- EKSPONENT	VEKT (kg)
Type 20										
0	0	70	FOP2003004001S10	FOP2003004001S00	76	124	142	1.4	1.28	0.0
Type 30										
0	0	150	FOP3003004001S10	FOP3003004001S00	104	171	196	2.0	1.30	0.0



1000

HØYDE 1000 mm	LENGDE	DYBDE	Artikelnr/ NOBB (V)	Artikelnr/ NOBB (H)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUM (l)	N- EKSPONENT	VEKT (kg)
Type 20										
1000	0	70	FOP2005004001S10	FOP2005004001S00	112	182	211	2.2	1.29	0.0
1010	1000	70	FOP2005006001S00	FOP2005005001S10	169,140	272,227	316,263	3.3	1.29	0.0
1020	2000	70	FOP2005020001S10	FOP2005020001S00	562	908	1053	11.0	1.29	0.0
1030	3000	70	FOP2006026001S10	FOP2005030001S10	843	1362,1358	1583,1580	17.2	1.29	0.0
Type 30										
1000	0	150	FOP3006004001S10	FOP3006004001S00	177	285	335	3.9	1.31	0.0
1010	1000	150	FOP3005009001S10	FOP3005007001S10	346,269	560,435	656,510	7.4	1.31	0.0
1020	2000	150	FOP3005020001S10	FOP3005018001S10	770,693	1244,1119	1457,1311	16.4	1.31	0.0
1030	3000	150	FOP3006026001S10	FOP3005026001S00	1150,1001	1852,1617	2181,1894	25.5	1.31	0.0