



Tietolehti

2026-04-01

Vertical (VR)

Täydellinen ratkaisu rajoitetulle seinäpinta-alalle



- ✓ Tyylikäs muotoilu
- ✓ Korkea tilatehokkuus
- ✓ Korkea lämmitysteho
- ✓ Lisävalintana pyyhetanko
- ✓ Monipuoliset värvaihtoehdot

Vertical on pystysuuntainen perinteinen paneeliradiaattori, joka auttaa hyödyntämään seinäpinnan tehokkaasti. Kapea ja huomaamaton radiaattori tarjoaa erittäin hyvän lämmitystehon myös rajallisissa tiloissa. Lisävarusteena on saatavilla käytännöllinen valkoinen pyyhetanko, joka lisää toiminnallisuutta kylpyhuoneessa ja keittiössä. Valkoinen RAL 9016. Mukana kannakkeet, päätylevyt, asennusklipsit, asennusmalli, ilmausruuvi, 3 umpitulppaa sekä ruuvit ja muoviset kiinnitystulpat.



Käyttöalue

Nykyaikainen vaihtoehto vaakasuuntaisille lämpöpattereille, valmistettu teräksestä. Täydellinen kohteisiin, joissa seinätila on rajallinen. Sopii epäsuoraan kotitalous- ja kaupalliseen lämmitykseen. Ominaisuuksina tyylikäs litteä teräsetulevy sivupaneeleilla ja yläritilällä. Mukana 6 x 1/2" BSP-liitännät.

Mitoitus

Käytä Heat Demand Calculator -laskinta määrittääksesi, mikä lämmöntuotto tarvitaan laajasta Tinos V vertical -lämmittimien valikoimasta.

Käyttö

Varmista, että asennat pakkaukseen sisältyvät ilmanpoistiventtiilin ja tulppapakkaukset. Tehokkuuden

ja mukavuuden lisäämiseksi voidaan käyttää termostaattisia patteriventtiilejä huoneen lämpötilan säätämiseen. Noudata ohjeita turvallisen kiinnityksen varmistamiseksi mukana toimitettujen kiinnikkeiden, ruuvien ja tulppien avulla.

Suunnittelijan teksti

Pystysuuntainen paneeliradiaattori, jossa on ohut, tyylikäs muotoilu, litteä teräslevy, sivupaneelit ja yläsäleikkö. Saatavana 6 x 1/2" BSP-liitännällä. Soveltuu 2-putkipumppuun epäsuoraan kotitalous- ja kaupalliseen lämmitykseen. Sisältää tuuletusaukon ja tulppapaketit helppoa asennusta varten. Yhteensopiva termostaattiventtiilien kanssa lämpötilan säätöä varten. Lisävarusteena saatavana pyyhетanko keittiöihin ja kylpyhuoneisiin. Sisältää asennuskannattimet, ruuvit, tapit, sivukannet, messinkiset sulkutulpat ja tuuletusaukon. Vakiöväri RAL 9016 valkoinen; muita värejä saatavana pyynnöstä.



Määrittelyt

OMINAISUUDET	YKSIKKÖ	ARVOT
ETIM-luokka		EC011022 - Radiaattori
Materiaali		teräs
Tyyppi		20, 21, 22
Pintarakenne		profiloitu
Suurin käyttöpaine	baari (bar)	0.01,10
Vakioliitännöiden määrä		4
Lämmitysteho EN 442 -hyväksytyn laboratorion mukaan		Kyllä
Vakioväri		Kyllä
Väri		valkoinen
Säleikkö/Peitelevy		Kyllä
Säleikkö/Peitelevy		Kyllä
RAL-numero		9016
Kiiltoaste		kiiltävä
Kierrekoko (tuuma)		1/2"
Liitäntä kierre		sisäkierre
Yhden pisteen liitännällä		Kyllä
Ilmausliitännällä		Kyllä
Ilmausventtiilillä/ilmaajalla		Kyllä
Tyhjennysmahdollisuudella		Kyllä



Dokumentit

DOKUMENTIT	DOKUMENTTITYYPPI	LINKKI
PURMO - radiaattorivalikoiman tekninen esite, 2018	Product Catalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ed398445-293c-4d35-be10-ab31eca9c1cb
Pystyasennuksen liitännävaihtoehdot	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c0856296-aeb4-4f6b-b231-2268d3a33eaa
Tiivyskoe, ohjeet ja pöytäkirja - radiattorit ja konvektorit FI-SE	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c339a119-c7a0-46c2-a699-964efbdd617a
Purmo Teholaskenta, Paneeliradiaattorit (DE)	Technical Diagram / Chart	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e



Resurssit



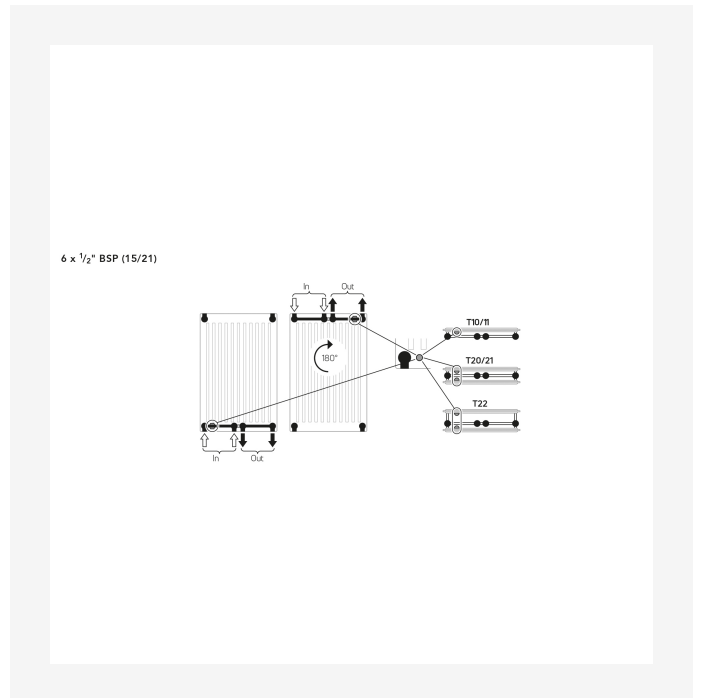
Product Image (HR) - New_Vertical-Detail-corner-2000x2000



Product Image (HR) - P-Vertical-inside



Product Image (HR) - Vertical



Installation Instructions - Pystyasennuksen liitännävaihtoehdot



Liittyvät tuotteet





1500

KORKEUS 1500 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuoteno/ LVI	TEHO (W) 45/35/20°C	TEHO (W) 55/45/20°C	TEHO (W) 60/45/20°C	TILAVUUS (l)	N- eksponentti	PAINO (kg)
Tyyppi 20									
	300	80	5446585	230	400	434	4.0	1.30	21.1
	450	80	5446586	330	576	625	6.1	1.30	29.6
	600	80	5446587	427	746	808	8.2	1.31	38.2
	750	80	5446588	520	909	986	10.3	1.31	46.8
Tyyppi 21									
	300	80	5446601	265	461	500	4.0	1.30	23.0
	450	80	5446602	386	675	732	6.1	1.31	32.9
	750	80	5446604	615	1.087	1180	10.3	1.34	52.8
Tyyppi 22									
	300	105	5446617	307	538	583	4.0	1.31	25.6
	750	105	5446620	728	1288	1399	10.3	1.34	59.8



2000

KORKEUS 2000 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuotenro/ LVI	TEHO (W) 45/35/20°C	TEHO (W) 55/45/20°C	TEHO (W) 60/45/20°C	TILAVUUS (l)	N- eksponentti	PAINO (kg)
Tyyppi 22									
	0	110	5446618	451	793	860	6.2	1.32	37.0
	1000	110	5446619	591	1043	1132	8.3	1.33	48.4