Tietolehti
2026-04-01

Ramo Ventil Compact (RCV)

Tarjoaa tehokkaan lämmityksen ja joustavan asennuksen.

- Korkea hyötysuhde
- Monipuoliset asennusvaihtoehdot
- Kestävä materiaali
- Integroitu venttiili
- Tyylikäs muotoilu

Ramo Ventil Compact on suunniteltu suljettuihin vesikiertoisiin lämmitysjärjestelmiin, ja se on varustettu integroidulla venttiilillä 2-putkijärjestelmiä varten. Sen profiilissa on vaakasuorat linjat ja tyylikäs etupaneeli. Saatavilla olevat korkeudet vaihtelevat 200 ja 900 mm:n välillä ja pituudet 3000 mm:iin, mikä vastaa erilaisia asennustarpeita. Radiaattorin kaksi liitäntäkohtaa ja mahdollisuus alapuolisiin liitäntöihin lisäävät asennuksen joustavuutta, minkä ansiosta se soveltuu hyvin asuin- ja liiketiloihin.

Käyttöalue
Ramo Ventil Compact sopii suljettuihin vesipohjaisiin lämmitysjärjestelmiin, ihanteellinen asuin- ja liikerakennuksiin. Se tarjoaa joustavat asennusvaihtoehdot korkeuksilla 200-900 mm ja pituuksilla jopa 3000 mm. Tukee kaksoisputkitoimintaa ja mukautuu erilaisiin liitäntäpisteisiin.

Mitoitus
Tuotevalinta perustuu huoneen kokoon, haluttuun lämpötehoon ja asennustyyppiin. Yksityiskohtaista apua varten käytä suunnittelupalveluamme tai katso esitteemme.

Käyttö
Ramo Ventil Compact tulee asentaa mukana toimitettujen asennusohjeiden mukaisesti. Varmista, että patteri on kiinnitetty mukana toimitetuilla seinäkiinnikkeillä. Liitä keskuslämmitysjärjestelmään integroitujen venttiilien avulla. Ennen ensimmäistä käyttökertaa täytä ja ilma patteri poistaaksesi ilmataskut. Säännöllinen huolto sisältää venttiilien tarkistamisen ja säännöllisen ilmauksen optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi.

Suunnittelijan teksti
Ramo Ventil Compact yhdistää tehokkaan lämmityksen ja joustavan asennuksen, ja se soveltuu suljettuihin vesikiertoisiin lämmitysjärjestelmiin. Se on saatavana 200-900 mm korkeana ja jopa 3000 mm pitkänä, ja se on valmistettu korkealaatuisesta kylmävalssatusta teräksestä. Sisäänrakennettu venttiili tukee 2-putkijärjestelmiä ja erilaisia liitäntäkohtia, myös lattian alla olevia liitäntöjä. Tämä radiaattori on suunniteltu modernia estetiikkaa varten, ja sen tyylikäs etupaneeli, jossa on vaakasuorat linjat, on saatavana useissa RAL-väreissä. Se sopii erinomaisesti asuin- ja kaupallisiin kohteisiin ja takaa optimaalisen lämmitystehon ja helpon asennuksen.

Määrittelyt

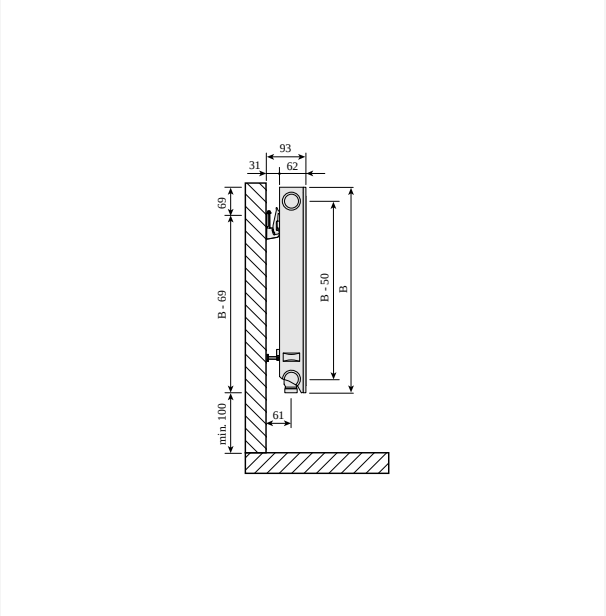
OMINAISUUDET	YKSIKKÖ	ARVOT
ETIM-luokka		EC011022 - Radiaattori
Materiaali		teräs
Tyyppi		11, 21, 22, 33
Pintarakenne		Litteä sileä
Suurin käyttöpaine	baari (bar)	10
Vakioliitäntöjen määrä		2
Lämmitysteho EN 442 -hyväksytyn laboratorion mukaan		Kyllä
Vakioväri		Kyllä
Väri		valkoinen
Säleikkö/Peitelevy		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

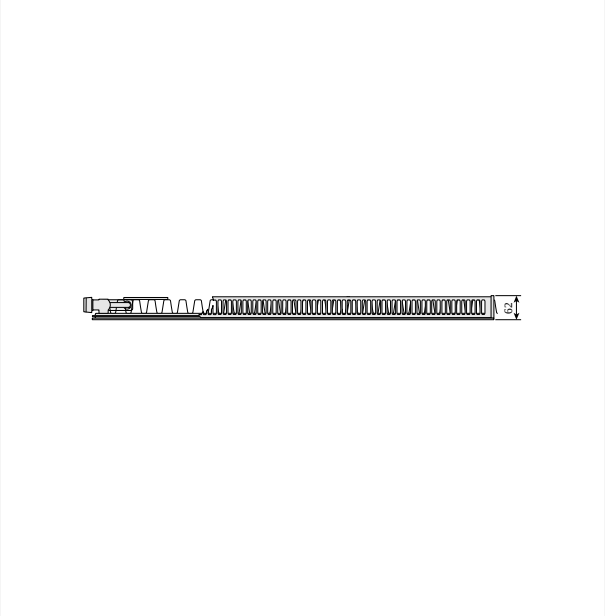
DOKUMENTIT	DOKUMENTTITYYPPI	LINKKI
PURMO - radiaattorivalikoiman tekninen esite, 2018	Product Catalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ed398445-293c-4d35-be10-ab31eca9c1cb
Värikartta 2025	Brochure	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_190325f8-8b3b-4b3a-84d1-15ae17bd0b59
MCA-D, MCA-Q asennusohje	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_40b8e51f-c96a-48bf-80ee-9adbe248dcac
Tiiviyskoe, 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

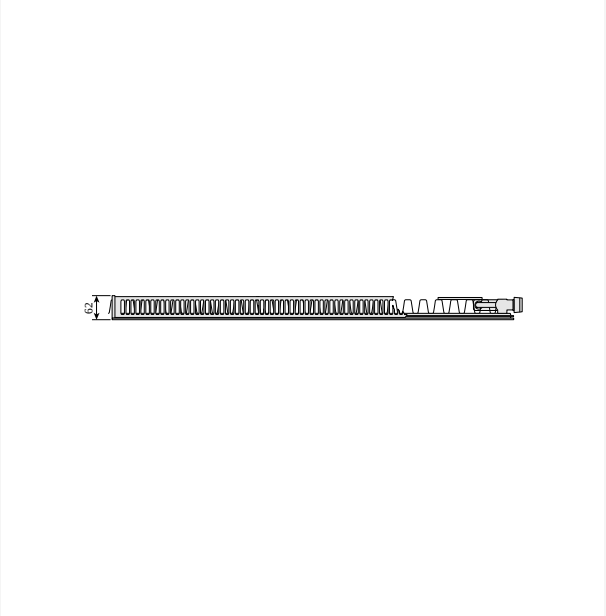
Product Image (HR) - P-Ramo-Ventil-1181x1181



Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T11-SV-0220

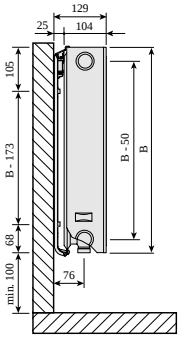


Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T11left-TV-0220

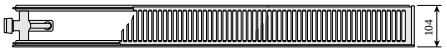


Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T11right-TV-0220

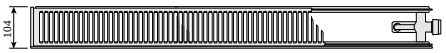
Resurssit



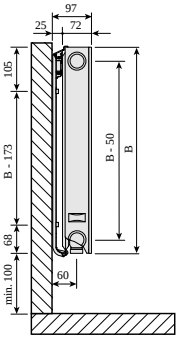
Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T20-T22-SV-0220



Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T20left-TV-0220



Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T20right-TV-0220



Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T21s-SV-0220

Resurssit

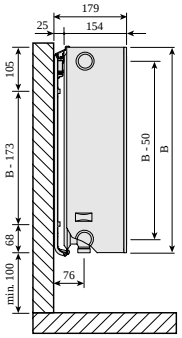
Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T21sleft-TV-0220

Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T21sright-TV-0220

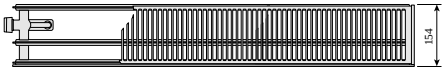
Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T22left-TV-0321

Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T22right-TV-0321

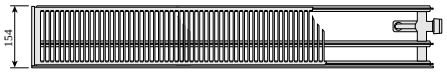
Resurssit



Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30-T33-SV-0220



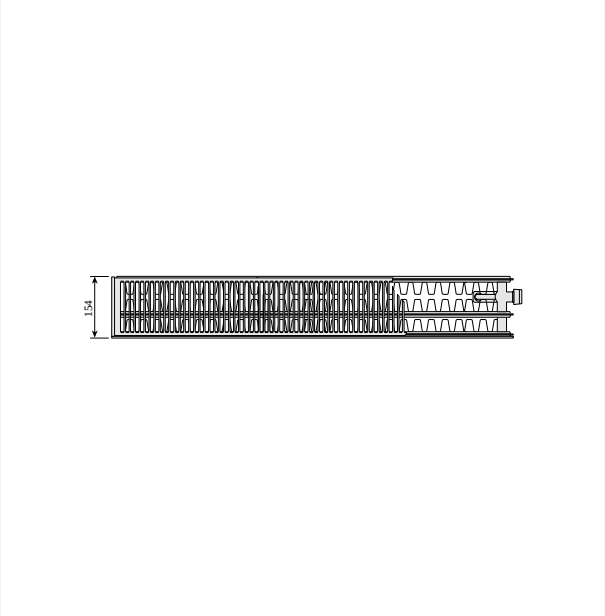
Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30left-TV-0220



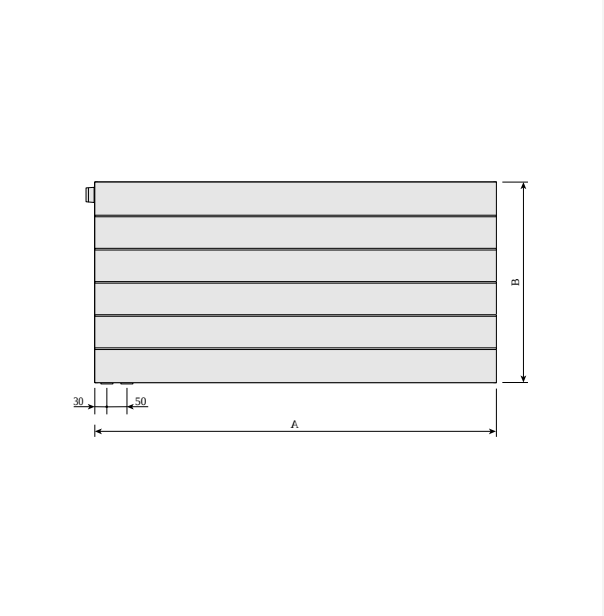
Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30right-TV-0220

Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T33left-TV-0220

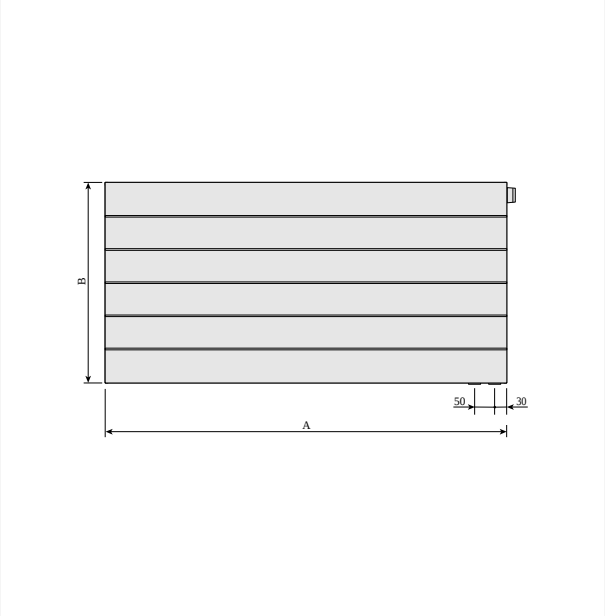
Resurssit



Dimensional Drawing - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T33right-TV-0220



Dimensional Drawing - PR-Ramo-Ventil-Compact-FVleft-0220



Dimensional Drawing - PR-Ramo-Ventil-Compact-FVright-0220

RAMO VENTIL COMPACT (mm)		
	RCV11	
A	a1	a2
400-1600	117	-
1800	117	917
2000	117	1017
2300	117	1150
2600	117	1317
3000	117	1517

Dimensional Drawing - Table-Ramo-Ventil-Compact-0921

Liittyvät tuotteet

0

KORKEUS 0 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuotenro/ LVI (VASEN)	Tuotenro/ LVI (OIKEA)	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 11										
	0	60	5435117	5435116	82	141	153	0.9	1.28	7.4
Tyyppi 21										
	["1000", "0"]	70	5435692	5435182	88,177	305,152	330,165	2.7	1.28	8.0
Tyyppi 22										
	0	100	5435293	5435292	140	245	266	1.8	1.31	11.5
Tyyppi 33										
	["1000", "0"]	150	5435360	5435359	268,153	470,268	509,291	3.6	1.32	19.5

300

KORKEUS 300 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 11									
	1100	62	F0G1103011010310	175	302	327	1.9	1.28	0.0

1000

KORKEUS 1000 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuotenro/ LVI (VASEN)	Tuotenro/ LVI (OIKEA)	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 11										
	0	60	5435160	5435138	99,115	200,171	216,185	1.3	1.28	9.1
	1000	60	5435673	5435140	173,124	299,214	324,231	1.9	1.28	14.6
	1000	62	F0G1109009010310		358	624	676	4.0	1.30	32.4
	2000	60	5435155	5435149	569,396	983,684	740,1064	6.2	1.28	43.9
	3000	60	5435158	5435157	742,643	1282,1111	1388,1203	8.1	1.28	56.8
Tyyppi 21										
	0	70	5435227	5435226	133	230	249	2.2	1.29	12.4
	1000	70	5435250	5435231	299,267	518,465	561,504	5.0	1.30	25.6
	2000	70	F0G2109016011300	5435238	806,597	1426,1036	1549,1122	9.9	1.34	79.7
	3000	70	5435266	5435245	993,863	1727,1497	1871,1621	17.2	1.30	84.8
Tyyppi 22										
	0	100	5435337	5435336	193	340	369	2.6	1.33	17.0
	1000	100	5435318	5435317	377,293	662,515	718,559	5.0	1.32	28.9
	2000	100	5435327	5435326	754	1325	1437	9.9	1.32	55.3
	3000	100	5435354	5435332	1253,1089	2210,1913	2398,2076	17.2	1.33	96.1
Tyyppi 33										
	0	150	F0G3309004011300	5435402	354,229	633,404	688,438	5.3	1.36	34.4
	1000	150	5435768	5435404	400,286	706,505	767,548	5.7	1.33	32.2
	2000	150	F0G3309020011300	5435416	1770,1143	3164,2018	3441,2192	26.6	1.36	87.2
	3000	150	5435445	5435421	1969,1486	3491,2624	3792,2849	29.4	1.34	155.0