

Plint R (RCV-200mm)



- Helppo huoltaa
- Optimaalinen lämpömukavuus
- Monipuoliset asennusmahdollisuudet
- Kestävä ja luotettava
- Moderni muotoilu

Kuvaus

Plint R -radiaattori on monipuolinen valinta sekä asuin- että liiketiloihin, ja sen tyylikäs, vaakasuoraan profiloitu etupaneeli antaa modernin ilmeen. Sen enimmäiskäyttöpaine on 10 baaria ja enimmäislämpötila 110 °C, joten se lupaa luotettavan suorituskyvyn. Asennukset hyötyvät kuudesta liitäntäportista, ja seinä- tai lattia-asennusvaihtoehdot takaavat yhteensopivuuden eri tiloihin. Säännöllinen huolto on vaivatonta sen sileän pinnan ansiosta.

Käyttöalue

Plint R on ihanteellinen asuin- ja liikeasennuksiin, erityisesti tiloihin, joissa on suuret ikkunat, kuten näyttelytiloissa. Maksimikäyttöpaine on 10 bar ja maksimilämpötila 110°C, mikä takaa luotettavuuden ja suorituskyvyn. Sopii asennuksiin, joissa on 6 liitäntäporttia ja mitat 200 mm korkeudesta 600-3000 mm pituuteen.

Mitoitus

Nopean tuotevalinnan tekemiseksi käytä esitettämme tai hyödynnä suunnittelupalveluamme yksityiskohtaisiin laskelmiin ja räätälöityihin suosituksiin.

Sovellusalue

Jotta varmistetaan optimaalinen suorituskyky, Plint R -lämpöpatteri tulisi asentaa joko seinäkiinnikkeillä tai lattiatelineillä tilan erityisvaatimusten mukaan. On tärkeää varmistaa, että kaikki kuusi liitäntäporttia (4 sivulla, 2 alhaalla) ovat asianmukaisesti kytkettyjä ja että enimmäiskäyttöpaine ja -lämpötila eivät ylity. Säännöllinen huolto sisältää sileän etupaneelin puhdistamisen tehokkuuden ja ulkonäön ylläpitämiseksi.

RT-kortisto

Plint R -radiaattori on valmistettu kylmävalssatusta teräksestä PN-EN 10130-, 10131- ja 442-1-standardien mukaisesti, ja sen enimmäiskäyttöpaine on 10 bar ja enimmäislämpötila 110 °C. Siinä on vaakasuoraan profiloitu etupaneeli, jossa on aaltomainen takapaneeli, 6 liitäntäaukkoa (4 sivussa, 2 alhaalla), ja sitä on saatavana 200 mm:n korkuisena ja 600-3000 mm:n pituisena. Se on varustettu tehdasasennetulla termostaattiventtiilillä ja on suunniteltu joko seinä- tai lattia-asennukseen. Kaikkien radiaattoreiden väri on oletusarvoisesti RAL 9016, ja muita värejä on saatavana pyynnöstä.

Takuu

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Etim Class		EC011022 - Radiaattori
Materiaali		teräs
Tyyppi		21, 22, 33, 44
Etupaneelin pintarakenne		Litteä sileä
Vettäjohtava etupaneeli		No
Kosteisiin tiloihin		No
Korkeus	millimetri (mm)	200
Pituus	millimetri (mm)	600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000
Syvyys	millimetri (mm)	72, 104, 154, 204
Lämmönluovutus EN 442 20 °C - 55/45	watti (W)	168, 196, 221, 224, 252 ... 1377, 1551, 1589, 1753, 2023
Lämmönluovutus EN 442 20 °C - 75/65	watti (W)	330, 385, 434, 440, 495 ... 2722, 3080, 3141, 3481, 4017
Lämmönluovutus EN 442 20 °C - 70/40	watti (W)	189, 220, 248, 252, 283 ... 1548, 1744, 1786, 1971, 2275
Lämmön luovutus määritetty tunnustetun EN 442 laboratorion mukaan		Yes
N-eksponentti		1.3186, 1.3238, 1.3337, 1.3433
Enimmäiskäyttöpaine	baari (bar)	10
Vesitilavuus	litra (l)	1.5, 1.75, 2, 2.25, 2.28 ... 11, 11.4, 12.65, 14.3, 16.5
Vakioväri		Yes
Väri		valkoinen
RAL-numero		9016
Kiiltoaste		kiiltävä
Hitsatut kannakepidikkeet		No
Päätylevyllä		Yes
Päälliritillä		Yes
Törmäysenergiaavaimentava		Yes
Liitäntöjen lukumäärä		2
Yhteys 1, vasemmalla alhaalla		Kaksinkertainen liitäntä, ulostulo-sisäänmeno
Yhteys 3, vasen puoli ylhäällä		säätöventtiili
Yhteys 6, oikea puoli ylhäällä		säätöventtiili
Yhteys 8, alhaalla oikealla		Kaksinkertainen liitäntä, sisäänmeno-ulostulo

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Kierrekoko (tuuma)		1/2"
Kierreliitäntä		sisäkierre
Liitäntäpaneelilla		No
Yksipisteliitännällä		No
Ilmastusliitoksella		Yes
Ilmaruuvilla		Yes
Tyhjennysmahdollisuus (liitäntä)		Yes
Tyhjennysaukolla		No
Integroidulla venttiili-insatsilla		Yes
Termostaattiosalla		No
Seinäkannakkeella		No
Voidaan varustaa sähkövastuksella		No
Sähköelementillä		No
Sokkotulpalla		No
Sisältää asennustarvikkeet		No
Sopii pyyhepidikkeeksi		No
Pyyhepidikkeellä		No
Pyyhe syvennys		No
Sopii hyllylle		No
Watti per metri	wattia per metri (W/m)	550, 724, 1047, 1339
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 70/55	watti (W)	266, 311, 350, 355, 400 ... 2192, 2476, 2529, 2799, 3229
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 60/40	watti (W)	130, 152, 170, 173, 195 ... 1060, 1192, 1224, 1347, 1554
Lattiatukien määrä		2, 3, 4
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 90/70	watti (W)	420, 490, 553, 560, 630 ... 3472, 3934, 4006, 4448, 5132
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 60/40	watti (W)	160, 186, 210, 213, 240 ... 1307, 1471, 1509, 1663, 1919
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 60/45	watti (W)	183, 213, 240, 243, 274 ... 1496, 1685, 1726, 1904, 2197
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 60/40	watti (W)	152, 178, 200, 203, 228 ... 1245, 1400, 1436, 1583, 1827
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 65/45	watti (W)	199, 232, 261, 265, 298 ... 1629, 1837, 1880, 2076, 2396
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 50/30	watti (W)	60, 69, 78, 79, 89 ... 481, 538, 555, 608, 702
Asennussuunta		vaakasuuntainen
Kerroin K		1.898, 2.214, 2.448, 2.53, 2.847 ... 14.757, 16.08, 17.028, 18.177, 20.974
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 60/45	watti (W)	152, 178, 200, 203, 229 ... 1246, 1402,

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 60/45	watti (W)	1438, 1585, 1828
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 45/30	watti (W)	50, 58, 65, 67, 75 ... 404, 451, 467, 510, 589
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 75/65	watti (W)	321, 375, 423, 428, 482 ... 2650, 2997, 3057, 3388, 3909
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 45/35	watti (W)	96, 112, 126, 128, 144 ... 780, 874, 900, 988, 1140
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 45/35	watti (W)	89, 104, 117, 119, 134 ... 725, 813, 837, 919, 1060
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 55/45	watti (W)	161, 188, 211, 215, 241 ... 1316, 1482, 1519, 1675, 1932
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 50/30	watti (W)	87, 102, 114, 116, 131 ... 707, 792, 816, 896, 1034
Lämmönsäätö EN 442 mukaan 20 ° C – 55/45 (Btu/h)		573, 669, 754, 764, 860 ... 4698, 5292, 5422, 5981, 6902
Maksimi käyttölämpötila	celsiusaste (°C)	110
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 60/30	watti (W)	109, 128, 143, 146, 164 ... 891, 1000, 1028, 1130, 1304
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 55/30	watti (W)	98, 115, 129, 131, 147 ... 800, 897, 923, 1014, 1170
Seinätukien määrä		2, 3, 4
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 55/45	watti (W)	137, 160, 180, 183, 206 ... 1119, 1258, 1292, 1422, 1641
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 55/35	watti (W)	123, 143, 161, 163, 184 ... 1000, 1123, 1154, 1270, 1465
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 80/60	watti (W)	324, 378, 427, 432, 486 ... 2674, 3024, 3085, 3419, 3945
Lämmönsäätö EN 442 mukaan 20 ° C – 75/65 (Btu/h)		1126, 1314, 1481, 1501, 1689 ... 9287, 10509, 10717, 11877, 13706
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 45/30	watti (W)	76, 88, 99, 101, 114 ... 614, 687, 708, 777, 896
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 45/35	watti (W)	70, 82, 92, 94, 105 ... 569, 636, 656, 719, 830
Paino	kilogramma (kg)	8.299, 9.223, 10.09, 11.2, 11.329 ... 59.943, 65.39, 69.24, 73.762, 85.139

Dokumentaatio

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
ETIM 11 Bottom connection, in-right-out-left. Bottom connection via integrated leash requires the use of a valve insert. Unused connections are plugged.	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_35ae9048-bedc-4926-ba82-d740bd63a20c
Plint, Plint P and Plint R, back view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e304a8fe-2bfd-4f0a-b578-ba32c1aaa87f
Plint P and Plint R, type 21s with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_b2400723-52eb-45fc-a2ae-0f0b9f3c2263
Plint P and Plint R, type 21s with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fb605ce2-6bfc-4e13-8d86-1225090e4888
Plint P and Plint R, type 21s, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_cf985b08-9959-4d68-acf9-d3eead49a24c
Plint P and Plint R, type 22 with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fd20d60a-4c47-4ad8-9a11-f808808ea00b
Plint P and Plint R, type 22 with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_95e034cc-6cf2-48c0-9e22-1cc2ee2ee248
Plint P and Plint R, type 22, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_b1494d67-1439-40b6-abcd-5e3ee3d70e72
Plint P and Plint R, type 33 with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_3e63099b-0b2f-4d44-ba60-a9a46c3e18f6
Plint P and Plint R, type 33 with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_9cf1baf2-2fbf-49cd-b9c5-cddcb8abd863
Plint P and Plint R, type 33, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_715f166c-14e7-4b22-8f96-dba6c6c0dac5
Plint P and Plint R, type 44 with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0c1564c9-a45e-4131-919b-68f21ad6d948
Plint P and Plint R, type 44 with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fababab5-036f-4044-9e18-06b32bf3a71d
Plint P and Plint R, type 44, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_84c1dfcc-14be-4fd5-8568-fa898b1a6d2b
Plint R and Plint RD, front view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2c1de873-f64f-4b3c-bb48-2bfee10e57d4

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
Asennus- ja Huolto ohje, Paneeliradiaattorit	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_167c6cb9-0e2f-4d72-a361-45eb9003ea23

Artikkelit

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
5434912	FOG2102006011300	Plint R/RCV 21S 200x600
5434968	FOG2102006011310	Plint R/RCV 21 200x600 Vasen
5434913	FOG2102007011300	Plint R/RCV 21S 200x700
5434969	FOG2102007011310	Plint R/RCV 21 200x700 Vasen
5434914	FOG2102008011300	Plint R/RCV 21S 200x800
5434970	FOG2102008011310	Plint R/RCV 21 200x800 Vasen
5434915	FOG2102009011300	Plint R/RCV 21S 200x900
5434971	FOG2102009011310	Plint R/RCV 21 200x900 Vasen
5434916	FOG2102010011300	Plint R/RCV 21S 200x1000
5434972	FOG2102010011310	Plint R/RCV 21 200x1000 Vasen
5434917	FOG2102011011300	Plint R/RCV 21S 200x1100
5434973	FOG2102011011310	Plint R/RCV 21 200x1100 Vasen
5434918	FOG2102012011300	Plint R/RCV 21S 200x1200
5434974	FOG2102012011310	Plint R/RCV 21 200x1200 Vasen
5434919	FOG2102014011300	Plint R/RCV 21S 200x1400
5434975	FOG2102014011310	Plint R/RCV 21 200x1400 Vasen
5434920	FOG2102016011300	Plint R/RCV 21S 200x1600
5434976	FOG2102016011310	Plint R/RCV 21 200x1600 Vasen
5434921	FOG2102018011300	Plint R/RCV 21S 200x1800
5434977	FOG2102018011310	Plint R/RCV 21 200x1800 Vasen
5434922	FOG2102020011300	Plint R/RCV 21S 200x2000
5434978	FOG2102020011310	Plint R/RCV 21 200x2000 Vasen
5434923	FOG2102023011300	Plint R/RCV 21S 200x2300
5434979	FOG2102023011310	Plint R/RCV 21 200x2300 Vasen
5434924	FOG2102026011300	Plint R/RCV 21S 200x2600
5434980	FOG2102026011310	Plint R/RCV 21 200x2600 Vasen
5434925	FOG2102030011300	Plint R/RCV 21S 200x3000
5434981	FOG2102030011310	Plint R/RCV 21 200x3000 Vasen
5434926	FOG2202006011300	Plint R/RCV 22 200x600
5434982	FOG2202006011310	Plint R/RCV 22 200x600 Vasen
5434927	FOG2202007011300	Plint R/RCV 22 200x700
5434983	FOG2202007011310	Plint R/RCV 22 200x700 Vasen
5434928	FOG2202008011300	Plint R/RCV 22 200x800
5434984	FOG2202008011310	Plint R/RCV 22 200x800 Vasen
5434929	FOG2202009011300	Plint R/RCV 22 200x900

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
5434985	FOG2202009011310	Plint R/RCV 22 200x900 Vasen
5434930	FOG2202010011300	Plint R/RCV 22 200x1000
5434986	FOG2202010011310	Plint R/RCV 22 200x1000 Vasen
5434931	FOG2202011011300	Plint R/RCV 22 200x1100
5434987	FOG2202011011310	Plint R/RCV 22 200x1100 Vasen
5434932	FOG2202012011300	Plint R/RCV 22 200x1200
5434988	FOG2202012011310	Plint R/RCV 22 200x1200 Vasen
5434933	FOG2202014011300	Plint R/RCV 22 200x1400
5434989	FOG2202014011310	Plint R/RCV 22 200x1400 Vasen
5434934	FOG2202016011300	Plint R/RCV 22 200x1600
5434990	FOG2202016011310	Plint R/RCV 22 200x1600 Vasen
5434935	FOG2202018011300	Plint R/RCV 22 200x1800
5434991	FOG2202018011310	Plint R/RCV 22 200x1800 Vasen
5434936	FOG2202020011300	Plint R/RCV 22 200x2000
5434992	FOG2202020011310	Plint R/RCV 22 200x2000 Vasen
5434937	FOG2202023011300	Plint R/RCV 22 200x2300
5434993	FOG2202023011310	Plint R/RCV 22 200x2300 Vasen
5434938	FOG2202026011300	Plint R/RCV 22 200x2600
5434994	FOG2202026011310	Plint R/RCV 22 200x2600 Vasen
5434939	FOG2202030011300	Plint R/RCV 22 200x3000
5434995	FOG2202030011310	Plint R/RCV 22 200x3000 Vasen
5434940	FOG3302006011300	Plint R/RCV 33 200x600
5434996	FOG3302006011310	Plint R/RCV 33 200x600 Vasen
5434941	FOG3302007011300	Plint R/RCV 33 200x700
5434997	FOG3302007011310	Plint R/RCV 33 200x700 Vasen
5434942	FOG3302008011300	Plint R/RCV 33 200x800
5434998	FOG3302008011310	Plint R/RCV 33 200x800 Vasen
5434943	FOG3302009011300	Plint R/RCV 33 200x900
5434999	FOG3302009011310	Plint R/RCV 33 200x900 Vasen
5434944	FOG3302010011300	Plint R/RCV 33 200x1000
5435000	FOG3302010011310	Plint R/RCV 33 200x1000 Vasen
5434945	FOG3302011011300	Plint R/RCV 33 200x1100
5435001	FOG3302011011310	Plint R/RCV 33 200x1100 Vasen
5434946	FOG3302012011300	Plint R/RCV 33 200x1200
5435002	FOG3302012011310	Plint R/RCV 33 200x1200 Vasen
5434947	FOG3302014011300	Plint R/RCV 33 200x1400
5435003	FOG3302014011310	Plint R/RCV 33 200x1400 Vasen
5434948	FOG3302016011300	Plint R/RCV 33 200x1600
5435004	FOG3302016011310	Plint R/RCV 33 200x1600 Vasen
5434949	FOG3302018011300	Plint R/RCV 33 200x1800
5435005	FOG3302018011310	Plint R/RCV 33 200x1800 Vasen

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
5434950	FOG3302020011300	Plint R/RCV 33 200x2000
5435006	FOG3302020011310	Plint R/RCV 33 200x2000 Vasen
5434951	FOG3302023011300	Plint R/RCV 33 200x2300
5435007	FOG3302023011310	Plint R/RCV 33 200x2300 Vasen
5434952	FOG3302026011300	Plint R/RCV 33 200x2600
5435008	FOG3302026011310	Plint R/RCV 33 200x2600 Vasen
5434953	FOG3302030011300	Plint R/RCV 33 200x3000
5435009	FOG3302030011310	Plint R/RCV 33 200x3000 Vasen
5434954	FOG4402006011300	Plint R/RCV 44 200x600
5435010	FOG4402006011310	Plint R/RCV 44 200x600 Vasen
5434955	FOG4402007011300	Plint R/RCV 44 200x700
5435011	FOG4402007011310	Plint R/RCV 44 200x700 Vasen
5434956	FOG4402008011300	Plint R/RCV 44 200x800
5435012	FOG4402008011310	Plint R/RCV 44 200x800 Vasen
5434957	FOG4402009011300	Plint R/RCV 44 200x900
5435013	FOG4402009011310	Plint R/RCV 44 200x900 Vasen
5434958	FOG4402010011300	Plint R/RCV 44 200x1000
5435014	FOG4402010011310	Plint R/RCV 44 200x1000 Vasen
5434959	FOG4402011011300	Plint R/RCV 44 200x1100
5435015	FOG4402011011310	Plint R/RCV 44 200x1100 Vasen
5434960	FOG4402012011300	Plint R/RCV 44 200x1200
5435016	FOG4402012011310	Plint R/RCV 44 200x1200 Vasen
5434961	FOG4402014011300	Plint R/RCV 44 200x1400
5435017	FOG4402014011310	Plint R/RCV 44 200x1400 Vasen
5434962	FOG4402016011300	Plint R/RCV 44 200x1600
5435018	FOG4402016011310	Plint R/RCV 44 200x1600 Vasen
5434963	FOG4402018011300	Plint R/RCV 44 200x1800
5435019	FOG4402018011310	Plint R/RCV 44 200x1800 Vasen
5434964	FOG4402020011300	Plint R/RCV 44 200x2000
5435020	FOG4402020011310	Plint R/RCV 44 200x2000 Vasen
5434965	FOG4402023011300	Plint R/RCV 44 200x2300
5435021	FOG4402023011310	Plint R/RCV 44 200x2300 Vasen
5434966	FOG4402026011300	Plint R/RCV 44 200x2600
5435022	FOG4402026011310	Plint R/RCV 44 200x2600 Vasen
5434967	FOG4402030011300	Plint R/RCV 44 200x3000
5435023	FOG4402030011310	Plint R/RCV 44 200x3000 Vasen