

Plint P (FCV-200mm)



- Helppo puhdistaa
- Korkea lämpömukavuus
- Monipuoliset asennusmahdollisuudet
- Kestävä rakenne
- Parannettu esteettisyys

Kuvaus

Plint P on monipuolinen paneeliradiaattori, jossa on sileä etuosa ja profiloitu takaosa, joka on suunniteltu sulautumaan saumattomasti nykyaikaisiin ympäristöihin. Korkean hyötysuhteen ja useiden liitäntäpisteiden ansiosta se sopii erinomaisesti sekä koteihin että liikeloihin. Sen suurin käyttölämpötila on 110 °C ja käyttöpaine 1,0 MPa, mikä takaa luotettavan suorituskyvyn. Asennus on joustava sekä seinä- että lattia-asennusvaihtoehtojen ansiosta.

Käyttöalue

Plint P soveltuu erilaisiin käyttökohteisiin, kuten koteihin, toimistoihin ja liikeloihin, joissa on suuret lasitetut alueet. Tekniset tiedot: korkeus 200 mm, pituudet 600-3000 mm, maksimi käyttöpaine 1,0 MPa, maksimi käyttölämpötila 110°C, ja 6 liitäntäpistettä (4 sivulla, 2 alhaalla).

Mitoitus

Valitse Plint P huoneen koon, lämmitystarpeiden ja asennustyyppin perusteella. Tarkkaan laskentaan käytä suunnittelupalveluamme. Nopeaan valintaan käytä esitettämme.

Sovellusalue

Plint P voidaan asentaa seinille tai lattioille sopivilla kiinnikkeillä. Varmista oikea kohdistus ja kiinnitä pyyhekuivain tukevasti. Liitä lämmitysjärjestelmään käyttämällä nimettyjä liitäntäpisteitä. Puhdista etupaneeli säännöllisesti tehokkuuden ja ulkonäön ylläpitämiseksi. Käytä sopivia venttiilejä ja liittimiä optimaalisen suorituskyvyn saavuttamiseksi. Tarkkaile vuotoja ja suorita rutiinitarkastuksia pitkäikäisyyden varmistamiseksi.

RT-kortisto

Plint P -radiattorissa on sileä etupaneeli ja profiloitu takaosa, jotka tarjoavat sekä esteettistä ulkonäköä että korkeaa tehokkuutta. Saatavana 200 mm:n korkeudella ja 600 mm:n ja 3000 mm:n pituuksilla, ja siinä on 6 liitäntäpistettä (4 sivussa, 2 alhaalla). Se on suunniteltu 1,0 MPa:n enimmäiskäyttöpainelle ja 110 °C:n enimmäiskäyttölämpötilalle.

Asennusvaihtoehtoina ovat sekä seinä- että lattia-asennus. Radiaattori toimitetaan käytännöllisillä sivu- ja yläsuojilla, ja sen takaosassa ei ole kiinnikkeitä. Plint P sopii tiloihin, joissa on suuret lasipinnat tai moderni sisustus, ja siinä yhdistyvät toiminnallisuus ja tyyli.

Takuu

Purmo Group Finland Oy myöntää tuotteilleen 10 vuoden takuun toimituspäivästä laskien. Sähköisten komponenttien osalta takuu on kaksi vuotta. Takuu kattaa materiaali -ja valmistusviat. Korvattavan tuotteen tilalle toimitamme veloituksetta samanlaisen tai teknisiltä ominaisuuksiltaan vastaavan tuotteen. Lue lisää Takuuehdot osiossa.

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		No
Ilmaruuvilla		Yes
Tyhjennysmahdollisuus (liitäntä)		Yes
Tyhjennysaukolla		No
Integroidulla venttiili-insatsilla		Yes
Termostaattiosa		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
Lämmönlvovutus EN 442 20 ° C - 70/55	watti (W)	266, 311, 350, 355, 400 ... 2192, 2476, 2529, 2799, 3229
Lämmönlvovutus EN 442 24 ° C - 60/40	watti (W)	130, 152, 170, 173, 195 ... 1060, 1192, 1224, 1347, 1554
Lattiatukien määrä		2, 3, 4
Lämmönlvovutus EN 442 20 ° C - 90/70	watti (W)	420, 490, 553, 560, 630 ... 3472, 3934, 4006, 4448, 5132
Lämmönlvovutus EN 442 20 ° C - 60/40	watti (W)	160, 186, 210, 213, 240 ... 1307, 1471, 1509, 1663, 1919
Lämmönlvovutus EN 442 20 ° C - 60/45	watti (W)	183, 213, 240, 243, 274 ... 1496, 1685, 1726, 1904, 2197
Lämmönlvovutus EN 442 21 ° C - 60/40	watti (W)	152, 178, 200, 203, 228 ... 1245, 1400, 1436, 1583, 1827
Lämmönlvovutus EN 442 20 ° C - 65/45	watti (W)	199, 232, 261, 265, 298 ... 1629, 1837, 1880, 2076, 2396
Lämmönlvovutus 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
Lämmönlvovutus 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
CO2/Kg ekvivalentti per kg materiaalia		2.8
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
CO2/Kg ekvivalenttia per KW toimitetusta lämmöstä artikkeleiden kautta		54.66
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
ETIM 37 Serial Horizontal connection	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_eb641b04-43b5-44ea-a46b-17c06105aa99
ETIM 62 Serial Horizontal connection	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_f531a119-e49f-41a3-b203-3e548305b2f3
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 PD, front view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8c49c001-ada9-493f-a016-394fbbedb7b19
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

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
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
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
5434730	FOA2102006011300	FCV/PlintP 21 200x 600
5434786	FOA2102006011310	FCV/PlintP 21 200x 600 L
5434731	FOA2102007011300	FCV/PlintP 21 200x 700
5434787	FOA2102007011310	FCV/PlintP 21 200x 700 L
5434732	FOA2102008011300	FCV/PlintP 21 200x 800
5434788	FOA2102008011310	FCV/PlintP 21 200x 800 L
5434733	FOA2102009011300	FCV/PlintP 21 200x 900
5434789	FOA2102009011310	FCV/PlintP 21 200x 900 L
5434734	FOA2102010011300	FCV/PlintP 21 200x1000
5434790	FOA2102010011310	FCV/PlintP 21 200x1000 L
5434735	FOA2102011011300	FCV/PlintP 21 200x1100
5434791	FOA2102011011310	FCV/PlintP 21 200x1100 L
5434736	FOA2102012011300	FCV/PlintP 21 200x1200
5434792	FOA2102012011310	FCV/PlintP 21 200x1200 L
5434737	FOA2102014011300	FCV/PlintP 21 200x1400
5434793	FOA2102014011310	FCV/PlintP 21 200x1400 L
5434738	FOA2102016011300	FCV/PlintP 21 200x1600
5434794	FOA2102016011310	FCV/PlintP 21 200x1600 L
5434739	FOA2102018011300	FCV/PlintP 21 200x1800
5434795	FOA2102018011310	FCV/PlintP 21 200x1800 L
5434740	FOA2102020011300	FCV/PlintP 21 200x2000
5434796	FOA2102020011310	FCV/PlintP 21 200x2000 L
5434741	FOA2102023011300	FCV/PlintP 21 200x2300
5434797	FOA2102023011310	FCV/PlintP 21 200x2300 L
5434742	FOA2102026011300	FCV/PlintP 21 200x2600
5434798	FOA2102026011310	FCV/PlintP 21 200x2600 L
5434743	FOA2102030011300	FCV/PlintP 21 200x3000
5434799	FOA2102030011310	FCV/PlintP 21 200x3000 L
5434744	FOA2202006011300	FCV/PlintP 22 200x 600
5434800	FOA2202006011310	FCV/PlintP 22 200x 600 L

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
5434745	FOA2202007011300	FCV/PlintP 22 200x 700
5434801	FOA2202007011310	FCV/PlintP 22 200x 700 L
5434746	FOA2202008011300	FCV/PlintP 22 200x 800
5434802	FOA2202008011310	FCV/PlintP 22 200x 800 L
5434747	FOA2202009011300	FCV/PlintP 22 200x 900
5434803	FOA2202009011310	FCV/PlintP 22 200x 900 L
5434748	FOA2202010011300	FCV/PlintP 22 200x1000
5434804	FOA2202010011310	FCV/PlintP 22 200x1000 L
5434749	FOA2202011011300	FCV/PlintP 22 200x1100
5434805	FOA2202011011310	FCV/PlintP 22 200x1100 L
5434750	FOA2202012011300	FCV/PlintP 22 200x1200
5434806	FOA2202012011310	FCV/PlintP 22 200x1200 L
5434751	FOA2202014011300	FCV/PlintP 22 200x1400
5434807	FOA2202014011310	FCV/PlintP 22 200x1400 L
5434752	FOA2202016011300	FCV/PlintP 22 200x1600
5434808	FOA2202016011310	FCV/PlintP 22 200x1600 L
5434753	FOA2202018011300	FCV/PlintP 22 200x1800
5434809	FOA2202018011310	FCV/PlintP 22 200x1800 L
5434754	FOA2202020011300	FCV/PlintP 22 200x2000
5434810	FOA2202020011310	FCV/PlintP 22 200x2000 L
5434755	FOA2202023011300	FCV/PlintP 22 200x2300
5434811	FOA2202023011310	FCV/PlintP 22 200x2300 L
5434756	FOA2202026011300	FCV/PlintP 22 200x2600
5434812	FOA2202026011310	FCV/PlintP 22 200x2600 L
5434757	FOA2202030011300	FCV/PlintP 22 200x3000
5434813	FOA2202030011310	FCV/PlintP 22 200x3000 L
5434758	FOA3302006011300	FCV/PlintP 33 200x 600
5434814	FOA3302006011310	FCV/PlintP 33 200x 600 L
5434759	FOA3302007011300	FCV/PlintP 33 200x 700
5434815	FOA3302007011310	FCV/PlintP 33 200x 700 L
5434760	FOA3302008011300	FCV/PlintP 33 200x 800
5434816	FOA3302008011310	FCV/PlintP 33 200x 800 L
5434761	FOA3302009011300	FCV/PlintP 33 200x 900
5434817	FOA3302009011310	FCV/PlintP 33 200x 900 L
5434762	FOA3302010011300	FCV/PlintP 33 200x1000
5434818	FOA3302010011310	FCV/PlintP 33 200x1000 L
5434763	FOA3302011011300	FCV/PlintP 33 200x1100
5434819	FOA3302011011310	FCV/PlintP 33 200x1100 L
5434764	FOA3302012011300	FCV/PlintP 33 200x1200
5434820	FOA3302012011310	FCV/PlintP 33 200x1200 L
5434765	FOA3302014011300	FCV/PlintP 33 200x1400

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
5434821	FOA3302014011310	FCV/PlintP 33 200x1400 L
5434766	FOA3302016011300	FCV/PlintP 33 200x1600
5434822	FOA3302016011310	FCV/PlintP 33 200x1600 L
5434767	FOA3302018011300	FCV/PlintP 33 200x1800
5434823	FOA3302018011310	FCV/PlintP 33 200x1800 L
5434768	FOA3302020011300	FCV/PlintP 33 200x2000
5434824	FOA3302020011310	FCV/PlintP 33 200x2000 L
5434769	FOA3302023011300	FCV/PlintP 33 200x2300
5434825	FOA3302023011310	FCV/PlintP 33 200x2300 L
5434770	FOA3302026011300	FCV/PlintP 33 200x2600
5434826	FOA3302026011310	FCV/PlintP 33 200x2600 L
5434771	FOA3302030011300	FCV/PlintP 33 200x3000
5434827	FOA3302030011310	FCV/PlintP 33 200x3000 L
5434772	FOA4402006011300	FCV/PlintP 44 200x 600
5434828	FOA4402006011310	PURMO FCV 44 200x 600 L
5434773	FOA4402007011300	FCV/PlintP 44 200x 700
5434829	FOA4402007011310	PURMO FCV 44 200x 700 L
5434774	FOA4402008011300	FCV/PlintP 44 200x 800
5434830	FOA4402008011310	PURMO FCV 44 200x 800 L
5434775	FOA4402009011300	FCV/PlintP 44 200x 900
5434831	FOA4402009011310	PURMO FCV 44 200x 900 L
5434776	FOA4402010011300	FCV/PlintP 44 200x1000
5434832	FOA4402010011310	PURMO FCV 44 200x1000 L
5434777	FOA4402011011300	FCV/PlintP 44 200x1100
5434833	FOA4402011011310	PURMO FCV 44 200x1100 L
5434778	FOA4402012011300	FCV/PlintP 44 200x1200
5434834	FOA4402012011310	PURMO FCV 44 200x1200 L
5434779	FOA4402014011300	FCV/PlintP 44 200x1400
5434835	FOA4402014011310	PURMO FCV 44 200x1400 L
5434780	FOA4402016011300	FCV/PlintP 44 200x1600
5434836	FOA4402016011310	PURMO FCV 44 200x1600 L
5434781	FOA4402018011300	FCV/PlintP 44 200x1800
5434837	FOA4402018011310	PURMO FCV 44 200x1800 L
5434782	FOA4402020011300	FCV/PlintP 44 200x2000
5434838	FOA4402020011310	PURMO FCV 44 200x2000 L
5434783	FOA4402023011300	FCV/PlintP 44 200x2300
5434839	FOA4402023011310	PURMO FCV 44 200x2300 L
5434784	FOA4402026011300	FCV/PlintP 44 200x2600
5434840	FOA4402026011310	PURMO FCV 44 200x2600 L
5434785	FOA4402030011300	FCV/PlintP 44 200x3000
5434841	FOA4402030011310	PURMO FCV 44 200x3000 L