

Plint (CV-200mm)



- Monipuoliset asennusmahdollisuudet
- Korkea yhteensopivuus.
- Korroosionkestävät vaihtoehdot.
- Tehokas lämmitys
- Esteettinen joustavuus

Kuvaus

Plint on kylmävalssatusta teräksestä valmistettu yleisradiaattori, jonka lämmöntuotto on PN-EN 442-2 -standardien mukainen. Sen korkeus on 200 mm ja pituudet 600-3000 mm. Radiaattorissa on 6 liitäntäpistettä, ja se voidaan asentaa seinälle tai lattialle. Siinä on myös lisävarusteena korroosiosuojaus kosteissa ympäristöissä käytettäväksi. Saatavana useina eri malleina: perusmalli, tasaisella etupinnalla, vaakaviivoilla ja täysin sileä.

Käyttöalue

Plint-lämmittimet ovat ihanteellisia alueille, joissa on suuret lasipinnat, kuten myymäläikkunat ja kasvihuoneet. Niiden korkeus on 200 mm ja pituudet vaihtelevat 600-3000 mm. Kuuden liitäntäpisteen ansiosta ne sopivat sekä seinä- että lattia-asennuksiin ja voidaan käyttää myös korkean kosteuden ympäristöissä.

Mitoitus

Tuotevalinnassa käytä kriteerejä huoneen mittojen ja lämmitystarpeiden perusteella. Käytä suunnittelupalveluamme tai katso esitteestämme nopeaa valintaa varten.

Sovellusalue

Asenna Plint-pyyhekuivain sopivilla kiinnikkeillä joko seinään tai lattiaan varmistaen, että kaikki 6 liitäntäpistettä ovat riittävästi kiinnitetty. Liitä vesijohtolinjoihin määritetyn asettelun mukaisesti. Korkean kosteuden ympäristöissä suositellaan valitsemaan versio, jossa on lisätty korroosiosuojaus.

RT-kortisto

Plint-radiaattorit ovat kylmävalssatusta teräksestä valmistettuja paneeliradiaattoreita, joita on saatavana 200 mm korkeina ja 600-3000 mm pituisina, ja joissa on kuusi liitäntäpistettä. Ne voidaan asentaa seinään tai lattiaan, ja ne soveltuvat ympäristöihin, joissa on suuria lasipintoja tai korkea kosteus. Lisävarusteena on saatavana korroosiosuojaus. Lämpötehot ovat PN-EN 442-2 -standardien mukaisia. Radiaattori on saatavana useita malleja: perusmalli, tasainen etupinta, vaakaviivat ja täysin sileä. Vakioväri on RAL 9016, muita värejä on saatavana pyynnöstä.

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		profiloitu
Vettäjohtava etupaneeli		Yes
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)	70, 102, 152, 202
Lämmönluovutus EN 442 20 °C - 55/45	watti (W)	167, 194, 221, 222, 250 ... 1341, 1542, 1546, 1743, 2011
Lämmönluovutus EN 442 20 °C - 75/65	watti (W)	329, 384, 434, 439, 494 ... 2674, 3066, 3075, 3476, 4011
Lämmönluovutus EN 442 20 °C - 70/40	watti (W)	187, 219, 248, 250, 281 ... 1509, 1735, 1738, 1961, 2263
Lämmön luovutus määritetty tunnustetun EN 442 laboratorion mukaan		Yes
N-eksponentti		1.3269, 1.3332, 1.3403, 1.3516
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
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)	549, 724, 1022, 1337
Lämmönluvutus EN 442 20 ° C - 70/55	watti (W)	265, 309, 350, 354, 398 ... 2147, 2466, 2469, 2791, 3220
Lämmönluvutus EN 442 24 ° C - 60/40	watti (W)	128, 150, 170, 171, 193 ... 1030, 1183, 1189, 1337, 1543
Lattiatukien määrä		2, 3, 4
Lämmönluvutus EN 442 20 ° C - 90/70	watti (W)	420, 490, 553, 560, 630 ... 3421, 3915, 3934, 4448, 5132
Lämmönluvutus EN 442 20 ° C - 60/40	watti (W)	158, 185, 209, 211, 237 ... 1272, 1462, 1467, 1653, 1907
Lämmönluvutus EN 442 20 ° C - 60/45	watti (W)	181, 211, 239, 241, 272 ... 1457, 1676, 1679, 1894, 2186
Lämmönluvutus EN 442 21 ° C - 60/40	watti (W)	151, 176, 199, 201, 226 ... 1210, 1392, 1397, 1573, 1815
Lämmönluvutus EN 442 20 ° C - 65/45	watti (W)	197, 230, 261, 263, 296 ... 1590, 1828, 1831, 2067, 2384
Lämmönluvutus EN 442 24 ° C - 50/30	watti (W)	58, 68, 78, 87, 90 ... 466, 531, 538, 601, 693
Asennussuunta		vaakasuuntainen
Kerroin K		1.789, 2.087, 2.386, 2.418, 2.684 ... 14.038, 15.543, 16.197, 17.57, 20.273
Lämmönluvutus EN 442 24 ° C - 60/45	watti (W)	151, 176, 200, 201, 226 ... 1212, 1393, 1398,

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 60/45	watti (W)	1575, 1817
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 45/30	watti (W)	49, 57, 65, 73, 76 ... 391, 445, 451, 503, 581
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 75/65	watti (W)	321, 374, 423, 428, 481 ... 2602, 2984, 2992, 3383, 3903
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 45/35	watti (W)	94, 110, 125, 126, 142 ... 756, 866, 873, 979, 1130
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 45/35	watti (W)	88, 102, 117, 132, 136 ... 703, 805, 812, 910, 1050
Lämmönluovutus EN 442 21 ° C - 55/45	watti (W)	159, 186, 211, 212, 239 ... 1281, 1473, 1477, 1665, 1921
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 50/30	watti (W)	86, 100, 114, 128, 133 ... 686, 785, 791, 887, 1023
Lämmönsäätö EN 442 mukaan 20 ° C – 55/45 (Btu/h)		570, 662, 754, 757, 853 ... 4575, 5261, 5275, 5947, 6862
Maksimi käyttölämpötila	celsiusaste (°C)	110
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 60/30	watti (W)	108, 126, 143, 144, 162 ... 865, 991, 998, 1121, 1293
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 55/30	watti (W)	97, 113, 128, 129, 145 ... 776, 889, 895, 1005, 1159
Seinätukien määrä		2, 3, 4
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 55/45	watti (W)	135, 158, 179, 181, 203 ... 1088, 1250, 1255, 1412, 1630
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 55/35	watti (W)	121, 141, 160, 161, 182 ... 971, 1115, 1121, 1260, 1454
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 80/60	watti (W)	324, 377, 427, 431, 485 ... 2626, 3011, 3020, 3413, 3939
CO2/Kg ekvivalentti per kg materiaalia		2.8
Lämmönsäätö EN 442 mukaan 20 ° C – 75/65 (Btu/h)		1123, 1310, 1481, 1498, 1686 ... 9124, 10461, 10492, 11860, 13686
Lämmönluovutus EN 442 20 ° C - 45/30	watti (W)	74, 87, 99, 112, 115 ... 595, 680, 686, 769, 887
Lämmönluovutus EN 442 24 ° C - 45/35	watti (W)	69, 80, 92, 103, 107 ... 551, 629, 636, 711, 821
CO2/Kg ekvivalenttia per KW toimitetusta lämmöstä artikkeleiden kautta		54.66
Paino	kilogramma (kg)	1.781, 3.5, 6.491, 7.588, 7.838 ... 53.442, 55.625, 61.491, 64.222, 69.444

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, front view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a0f69715-41ba-40f2-a9fd-28f8e1b73f43
Plint, Plint P and Plint R, back view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e304a8fe-2bfd-4f0a-b578-ba32c1aaa87f
Plint, type 21s with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_085e57b1-2943-4050-90ad-e1cfc636e412
Plint, type 21s with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0d234bce-f2c5-4434-93ac-a31d6cd9698d
Plint, type 21s, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_06fc949d-a920-4d50-8431-6656ecbafef3
Plint, type 22 with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7d79ab27-c551-4a59-a2e4-ff0a9c890e19
Plint, type 22 with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c329c94f-3790-4b02-af7e-d2a6727f5aba
Plint, type 22, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_5ede60a3-510c-424f-8965-6803c35155db
Plint, type 33 with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_aa90675f-9b7b-4190-97da-fad43604401f
Plint, type 33 with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_723f4628-7b0b-4dc5-b355-324b6186c387
Plint, type 33, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_25fa614f-5f9c-488a-9ad8-499596413adc
Plint, type 44 with Monclac wall brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d6845091-2bc8-487b-bd4e-317e7569eb42
Plint, type 44, top view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a975bbbeb-e08c-4dce-a822-f9977f7898ae
Plint, type 44 with floor brackets, side view	Dimensional Drawing	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_59cf22b6-ca89-460e-ae96-24bb7e893b85

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
5434602	F072102006011300	CV/Plint 21 200x 600
5434603	F072102007011300	CV/Plint 21 200x 700
5434604	F072102008011300	CV/Plint 21 200x 800
5434605	F072102009011300	CV/Plint 21 200x 900
5434606	F072102010011300	CV/Plint 21 200x1000
5434607	F072102011011300	CV/Plint 21 200x1100
5434608	F072102012011300	CV/Plint 21 200x1200
5434609	F072102014011300	CV/Plint 21 200x1400
5434610	F072102016011300	CV/Plint 21 200x1600
5434611	F072102018011300	CV/Plint 21 200x1800
5434612	F072102020011300	CV/Plint 21 200x2000
5434613	F072102023011300	CV/Plint 21 200x2300
5434614	F072102026011300	CV/Plint 21 200x2600
5434615	F072102030011300	CV/Plint 21 200x3000
5434622	F072202006011300	CV/Plint 22 200x 600
5434623	F072202007011300	CV/Plint 22 200x 700
5434624	F072202008011300	CV/Plint 22 200x 800
5434625	F072202009011300	CV/Plint 22 200x 900
5434626	F072202010011300	CV/Plint 22 200x1000
5434627	F072202011011300	CV/Plint 22 200x1100
5434628	F072202012011300	CV/Plint 22 200x1200
5434629	F072202014011300	CV/Plint 22 200x1400
5434630	F072202016011300	CV/Plint 22 200x1600
5434631	F072202018011300	CV/Plint 22 200x1800
5434632	F072202020011300	CV/Plint 22 200x2000
5434633	F072202023011300	CV/Plint 22 200x2300
5434634	F072202026011300	CV/Plint 22 200x2600
5434635	F072202030011300	CV/Plint 22 200x3000
5434642	F073302006011300	CV/Plint 33 200x 600
5434716	F073302006011310	CV/Plint 33 200x 600 L
5434643	F073302007011300	CV/Plint 33 200x 700
5434717	F073302007011310	CV/Plint 33 200x 700 L
5434644	F073302008011300	CV/Plint 33 200x 800
5434718	F073302008011310	CV/Plint 33 200x 800 L
5434645	F073302009011300	CV/Plint 33 200x 900

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
5434719	F073302009011310	CV/Plint 33 200x 900 L
5434646	F073302010011300	CV/Plint 33 200x1000
5434720	F073302010011310	CV/Plint 33 200x1000 L
5434647	F073302011011300	CV/Plint 33 200x1100
5434721	F073302011011310	CV/Plint 33 200x1100 L
5434648	F073302012011300	CV/Plint 33 200x1200
5434722	F073302012011310	CV/Plint 33 200x1200 L
5434649	F073302014011300	CV/Plint 33 200x1400
5434723	F073302014011310	CV/Plint 33 200x1400 L
5434650	F073302016011300	CV/Plint 33 200x1600
5434724	F073302016011310	CV/Plint 33 200x1600 L
5434651	F073302018011300	CV/Plint 33 200x1800
5434725	F073302018011310	CV/Plint 33 200x1800 L
5434652	F073302020011300	CV/Plint 33 200x2000
5434726	F073302020011310	CV/Plint 33 200x2000 L
5434653	F073302023011300	CV/Plint 33 200x2300
5434727	F073302023011310	CV/Plint 33 200x2300 L
5434654	F073302026011300	CV/Plint 33 200x2600
5434728	F073302026011310	CV/Plint 33 200x2600 L
5434655	F073302030011300	CV/Plint 33 200x3000
5434729	F073302030011310	CV/Plint 33 200x3000 L
5434662	F074402006011300	CV/Plint 44 200x 600
5434663	F074402007011300	CV/Plint 44 200x 700
5434664	F074402008011300	CV/Plint 44 200x 800
5434665	F074402009011300	CV/Plint 44 200x 900
5434666	F074402010011300	CV/Plint 44 200x1000
5434667	F074402011011300	CV/Plint 44 200x1100
5434668	F074402012011300	CV/Plint 44 200x1200
5434669	F074402014011300	CV/Plint 44 200x1400
5434670	F074402016011300	CV/Plint 44 200x1600
5434671	F074402018011300	CV/Plint 44 200x1800
5434672	F074402020011300	CV/Plint 44 200x2000
5434673	F074402023011300	CV/Plint 44 200x2300
5434674	F074402026011300	CV/Plint 44 200x2600
5434675	F074402030011300	CV/Plint 44 200x3000