



**Tietolehti**

2026-02-18

# Plint R (RCV-200mm)

Tarjoaa tehokkaan lämmityksen tyylikkäällä muotoilulla.



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

Plint R -radiaattori on monipuolinen valinta sekä asuin- että liikeyrityksien tiloihin, 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.

### Käyttö

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 ylitä. Säännöllinen huolto sisältää sileän etupaneelin puhdistamisen tehokkuuden ja ulkonäön ylläpitämiseksi.

### Suunnittelijan teksti

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.



# Määrittelyt

| OMINAISUUDET                                        | YKSIKKÖ     | ARVOT                  |
|-----------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| ETIM-luokka                                         |             | EC011022 - Radiaattori |
| Materiaali                                          |             | teräs                  |
| Tyyppi                                              |             | 21                     |
| Pintarakenne                                        |             | Litteä sileä           |
| Suurin käyttöpaine                                  | baari (bar) | 0.01                   |
| Vakioliitännöjen 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

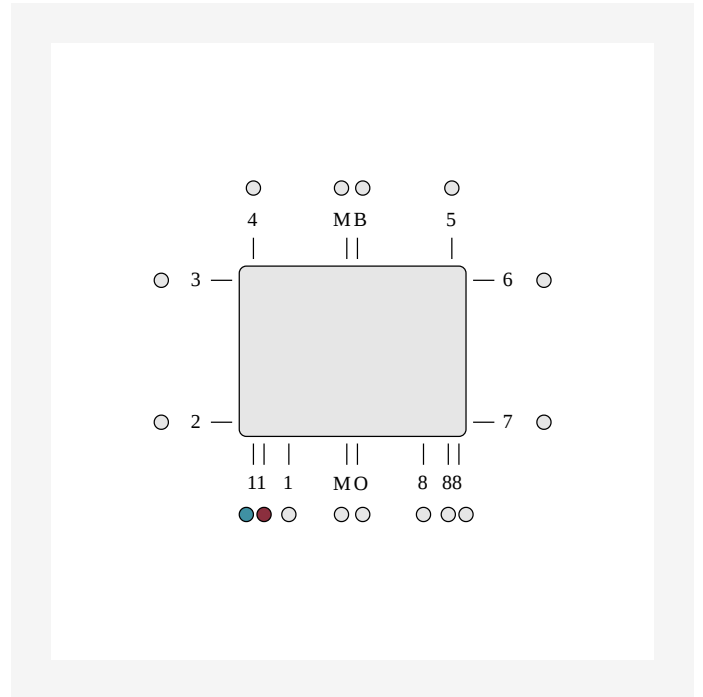
| DOKUMENTIT                                                         | DOKUMENTTITYYPPI          | LINKKI                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Värikartta 2025                                                    | Brochure                  | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_190325f8-8b3b-4b3a-84d1-15ae17bd0b59">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_190325f8-8b3b-4b3a-84d1-15ae17bd0b59</a> |
| Asennusohje seinä- ja lattiakannakkeille, Plint-pattereille        | User Guide                | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_eaef6207-b2e6-4e25-845f-dab07cabcb0">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_eaef6207-b2e6-4e25-845f-dab07cabcb0</a>   |
| Asennus- ja Huolto ohje, Paneeliradiaattorit                       | Installation Instructions | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_167c6cb9-0e2f-4d72-a361-45eb9003ea23">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_167c6cb9-0e2f-4d72-a361-45eb9003ea23</a> |
| MCA-D, MCA-Q asennusohje                                           | Installation Instructions | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_40b8e51f-c96a-48bf-80ee-9adbe248dcac">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_40b8e51f-c96a-48bf-80ee-9adbe248dcac</a> |
| Tiiviskoe, ohjeet ja pöytäkirja - radiattorit ja konvektorit FI-SE | Installation Instructions | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_115bb466-705e-4c8a-8a86-8a72b143398b">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_115bb466-705e-4c8a-8a86-8a72b143398b</a> |
| Plint Tehotaulukko                                                 | Technical Diagram / Chart | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7ed929b4-f353-4a65-9ffa-48be83bf9dec">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7ed929b4-f353-4a65-9ffa-48be83bf9dec</a> |



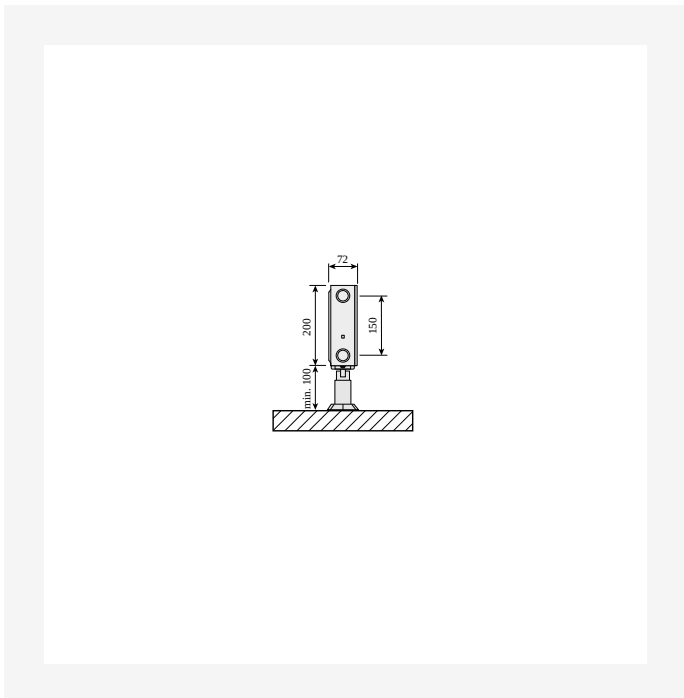
# Resurssit



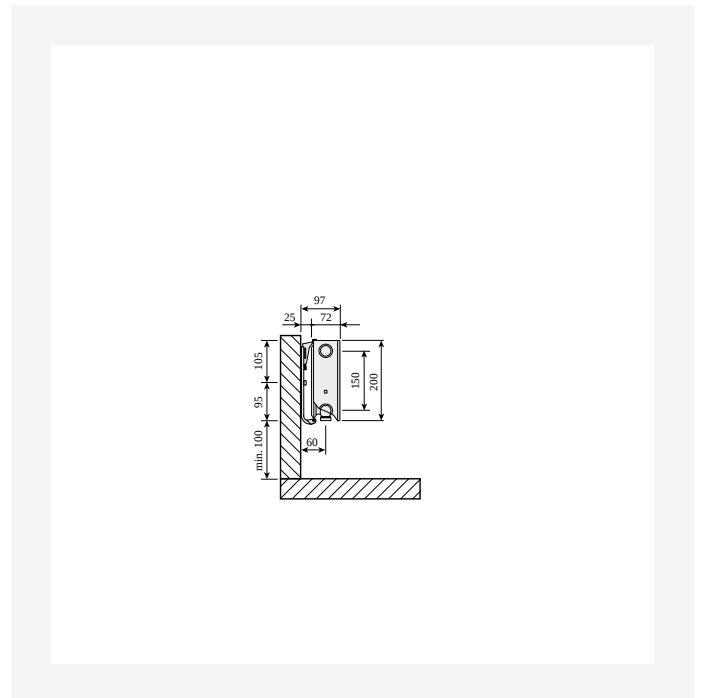
Product Image (HR) - Purmo-Plint-R-22-2000x2000px



Dimensional Drawing - Hor-connection-ETIM-11-in-right-out-left-1219



Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T21s-SV-Floor-0120



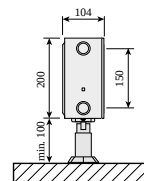
Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T21s-SV-Monclac-0120



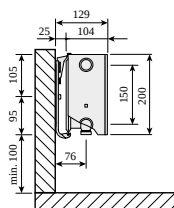
# Resurssit



Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T21s-TV-0120



Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T22-SV-Floor-0120



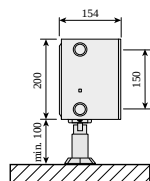
Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T22-SV-Monclac-0120



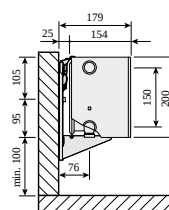
Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T22-TV-0120



# Resurssit



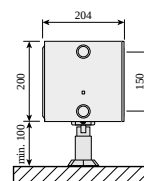
Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T33-SV-Floor-0120



Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T33-SV-Monclac-0120



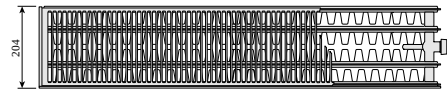
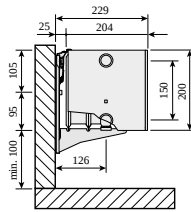
Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T33-TV-0120



Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T44-SV-Floor-0120

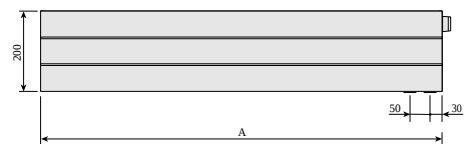
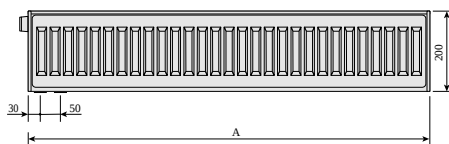


# Resurssit



Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T44-SV-Monclac-0120

Dimensional Drawing - PR-Plint-P-Plint-R-T44-TV-0120



Dimensional Drawing - PR-Plint-Plint-P-Plint-R-BV-0120

Dimensional Drawing - PR-Plint-R-Plint-RD-FV-0120



## Liittyvät tuotteet





# 200

| KORKEUS<br>200 mm | PITUUS | SYVYYS | Tuotenro/<br>LVI<br>(VASEN) | Tuotenro/<br>LVI<br>(OIKEA) | TEHO (W)<br>45/35/20°C | TEHO (W)<br>55/45/20°C | TEHO (W)<br>60/45/20°C | TILAVUUS<br>(l) | N-<br>eksponentti | PAINO<br>(kg) |
|-------------------|--------|--------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-------------------|---------------|
| Tyyppi 21         | 600    | 72     | 5434912                     |                             | 96                     | 168                    | 183                    | 1.5             | 1.32              | 8.6           |
|                   | 700    | 72     | 5434969                     | 5434913                     | 112                    | 196                    | 213                    | 1.8             | 1.32              | 10.1          |
|                   | 1000   | 72     | 5434972                     | 5434916                     | 160                    | 280                    | 304                    | 2.5             | 1.32              | 14.3          |
|                   | 1100   | 72     | 5434917                     |                             | 176                    | 308                    | 335                    | 2.8             | 1.32              | 15.8          |
|                   | 1200   | 72     | 5434974                     |                             | 192                    | 337                    | 365                    | 3.0             | 1.32              | 17.3          |
|                   | 1400   | 72     | 5434919                     |                             | 224                    | 393                    | 426                    | 3.5             | 1.32              | 20.6          |
|                   | 1800   | 72     | 5434977                     | 5434921                     | 288                    | 505                    | 548                    | 4.5             | 1.32              | 25.8          |
|                   | 2000   | 72     | 5434922                     |                             | 320                    | 561                    | 608                    | 5.0             | 1.32              | 28.7          |
|                   | 2600   | 72     | 5434924                     |                             | 415                    | 729                    | 791                    | 6.5             | 1.32              | 37.3          |