

# Compact



## Опис

### Класичні сталеві радіатори з боковим підключенням

Радіатори Compact виготовлені із спеціальної холодно-катаної сталі згідно з EN 442-1, з бічними панелями та верхньою панеллю типу "гриль". До внутрішніх сторін водяних каналів приварений конвектор.

### Фарбування

Крок 1 - обробка зовнішньої поверхні обезжиренням, фосфатуванням, пасивацією, промивкою та ґрунтуванням згідно з DIN 55900. Наступне - покриття шаром спеціального порошку та гаряча сушка. Кінцевий етап - це багатшарове нанесення порошкової фарби електростатичним напиленням та повторна високотемпературна сушка згідно з DIN 55900. Цілісність процесу фарбування забезпечує досконалу антикорозійність. Базовий колір : Білий, Stelrad 9016

### Комплектація

Радіатори комплектуються кріпленнями POL - для 11 типу, Monclac - для 21, 22, 33 і 44 типів (до довжини 1600 мм - 2 штуки, від 1800 мм - 3 штуки), заглушкою та розповітрявачем. Упаковка - термоусадочна плівка, боковини захищені картоном.

### Контроль якості та гарантія

Контроль якості згідно з DIN 55900

Теплова потужність згідно з EN 442

Конструкція відповідає вимогам BAGUV

Надається 10-ти річна гарантія

### Технічні параметри

Типи : 11/21/22/33/44

Підключення : 4x 1/2" - різьба внутрішня

Робочий тиск: 10 Атм

Температура : до 110 С

Висота : 200, 300, 400, 500, 600 і 900 мм

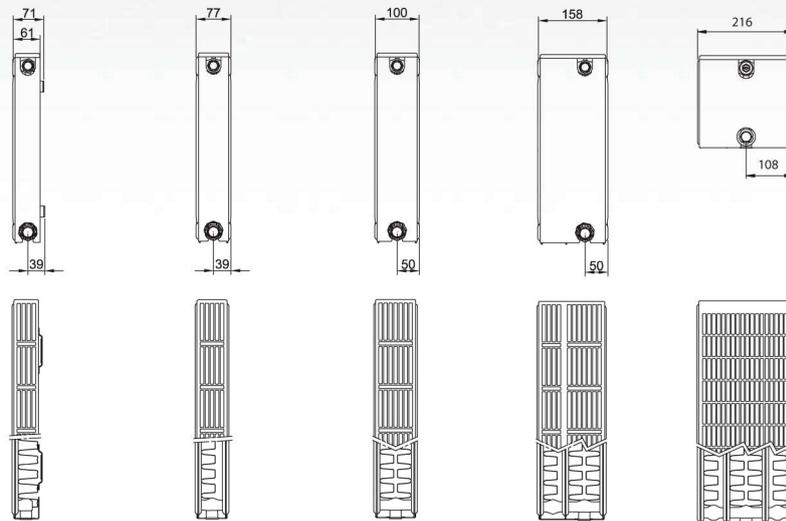
Довжина : 400 - 3000 мм

Глибина : Т11-61 мм / Т21-77 мм / Т22-100 мм/ Т33-158 мм / Т44-216 мм

# Compact



Основні параметри для 1 м довжини радіатора при умовах 75/65/20 C n = Коефіцієнт\*



| Висота (мм) | Тип 11                                                           | Тип 21                                                           | Тип 22                                                            | Тип 33                                                             | Тип 44                                                           | Відстань міжцентров для під'єднань (мм) |
|-------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 200         |                                                                  |                                                                  | 651 W<br>9,67 kg<br>2,83 l<br>2,05 m <sup>2</sup><br>n = 1,30     | 933 W<br>15,40 kg<br>4,20 l<br>3,08 m <sup>2</sup><br>n = 1,29     | 1,212 W<br>20,80 kg<br>5,60 l<br>4,10 m <sup>2</sup><br>n = 1,30 | 150                                     |
| 300         |                                                                  |                                                                  | 982 W<br>16,80 kg<br>3,70 l<br>3,51 m <sup>2</sup><br>n = 1,33    | 1,349 W<br>25,20 kg<br>5,40 l<br>5,26 m <sup>2</sup><br>n = 1,31   |                                                                  | 250                                     |
| 400         | 676 W<br>16,13 kg<br>2,34 l<br>2,95 m <sup>2</sup><br>n = 1,29   | 945 W<br>19,46 kg<br>4,67 l<br>3,37 m <sup>2</sup><br>n = 1,33   | 1,245 W<br>22,87 kg<br>4,67 l<br>4,92 m <sup>2</sup><br>n = 1,33  | 1,711 W<br>34,30 kg<br>6,87 l<br>7,38 m <sup>2</sup><br>n = 1,32   |                                                                  | 350                                     |
| 500         | 833 W<br>16,24 kg<br>2,80 l<br>3,80 m <sup>2</sup><br>n = 1,30   | 1.153 W<br>24,63 kg<br>5,63 l<br>4,31 m <sup>2</sup><br>n = 1,34 | 1,494 W<br>28,93 kg<br>5,63 l<br>6,33 m <sup>2</sup><br>n = 1,33  | 2,056 W<br>43,40 kg<br>8,33 l<br>9,49 m <sup>2</sup><br>n = 1,32   |                                                                  | 450                                     |
| 600         | 980 W<br>19,70 kg<br>3,25 l<br>4,66 m <sup>2</sup><br>n = 1,29   | 1.345 W<br>29,80 kg<br>6,60 l<br>5,24 m <sup>2</sup><br>n = 1,34 | 1,732 W<br>35,00 kg<br>6,60 l<br>7,74 m <sup>2</sup><br>n = 1,33  | 2,389 W<br>52,50 kg<br>9,80 l<br>11,61 m <sup>2</sup><br>n = 1,32  |                                                                  | 550                                     |
| 900         | 1.360 W<br>29,30 kg<br>4,80 l<br>7,22 m <sup>2</sup><br>n = 1,29 | 1,883 W<br>43,90 kg<br>9,70 l<br>8,05 m <sup>2</sup><br>n = 1,34 | 2,395 W<br>51,60 kg<br>9,70 l<br>11,97 m <sup>2</sup><br>n = 1,35 | 3,334 W<br>77,30 kg<br>14,50 l<br>17,96 m <sup>2</sup><br>n = 1,37 |                                                                  | 850                                     |

W = Потужність kg = Вага l = Об'єм m<sup>2</sup> = Площа n = Коефіцієнт

Виробник залишає за собою право на зміни.

\* Коефіцієнт призначений для розрахунку параметрів при низьких температурах згідно з DIN 4703.

# Novello, Novello M, Compact

|      | 200                        |                            |                            | 300   |        |                            |                            | 400                       |                            |                            |                            |
|------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------|--------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|      | typ 22                     | typ 33                     | typ 44                     | typ11 | typ 21 | typ 22                     | typ 33                     | typ 11                    | typ 21                     | typ 22                     | typ 33                     |
| 400  | 260 W<br>211 W<br>134 W    | 373 W<br>303 W<br>193 W    | 485 W<br>392 W<br>249 W    |       |        | 393 W<br>317 W<br>199 W    | 540 W<br>436 W<br>276 W    | 270 W<br>218 W<br>138 W   | 382 W<br>307 W<br>193 W    | 498 W<br>401 W<br>253 W    | 684 W<br>553 W<br>349 W    |
| 500  | 326 W<br>263 W<br>167 W    | 467 W<br>378 W<br>241 W    | 606 W<br>490 W<br>312 W    |       |        | 491 W<br>396 W<br>249 W    | 675 W<br>545 W<br>345 W    | 338 W<br>273 W<br>173 W   | 477 W<br>384 W<br>241 W    | 623 W<br>502 W<br>316 W    | 856 W<br>691 W<br>437 W    |
| 600  | 391 W<br>316 W<br>201 W    | 560 W<br>454 W<br>289 W    | 727 W<br>588 W<br>374 W    |       |        | 589 W<br>475 W<br>299 W    | 809 W<br>654 W<br>414 W    | 406 W<br>328 W<br>208 W   | 572 W<br>461 W<br>290 W    | 747 W<br>602 W<br>379 W    | 1027 W<br>829 W<br>524 W   |
| 700  | 456 W<br>369 W<br>234 W    | 653 W<br>529 W<br>338 W    | 848 W<br>687 W<br>436 W    |       |        | 687 W<br>554 W<br>349 W    | 944 W<br>763 W<br>483 W    | 473 W<br>382 W<br>242 W   | 668 W<br>538 W<br>338 W    | 872 W<br>702 W<br>442 W    | 1198 W<br>967 W<br>611 W   |
| 800  | 521 W<br>421 W<br>268 W    | 746 W<br>605 W<br>386 W    | 970 W<br>785 W<br>499 W    |       |        | 786 W<br>633 W<br>399 W    | 1079 W<br>872 W<br>552 W   | 541 W<br>437 W<br>277 W   | 763 W<br>615 W<br>386 W    | 996 W<br>803 W<br>505 W    | 1369 W<br>1105 W<br>699 W  |
| 900  | 586 W<br>474 W<br>301 W    | 840 W<br>681 W<br>434 W    | 1091 W<br>883 W<br>561 W   |       |        | 884 W<br>712 W<br>449 W    | 1214 W<br>981 W<br>621 W   | 608 W<br>492 W<br>311 W   | 859 W<br>691 W<br>435 W    | 1121 W<br>903 W<br>568 W   | 1540 W<br>1243 W<br>786 W  |
| 1000 | 651 W<br>527 W<br>335 W    | 933 W<br>756 W<br>482 W    | 1212 W<br>981 W<br>623 W   |       |        | 982 W<br>792 W<br>499 W    | 1349 W<br>1090 W<br>690 W  | 676 W<br>546 W<br>346 W   | 954 W<br>768 W<br>483 W    | 1245 W<br>1003 W<br>631 W  | 1711 W<br>1381 W<br>873 W  |
| 1100 | 716 W<br>580 W<br>368 W    | 1026 W<br>832 W<br>531 W   | 1333 W<br>1079 W<br>685 W  |       |        | 1080 W<br>871 W<br>549 W   | 1484 W<br>1199 W<br>759 W  | 744 W<br>601 W<br>380 W   | 1049 W<br>845 W<br>531 W   | 1370 W<br>1103 W<br>695 W  | 1882 W<br>1519 W<br>960 W  |
| 1200 | 781 W<br>632 W<br>402 W    | 1120 W<br>908 W<br>579 W   | 1454 W<br>1177 W<br>748 W  |       |        | 1178 W<br>950 W<br>598 W   | 1619 W<br>1308 W<br>827 W  | 811 W<br>655 W<br>415 W   | 1145 W<br>922 W<br>580 W   | 1494 W<br>1204 W<br>758 W  | 2053 W<br>1658 W<br>1048 W |
| 1400 | 911 W<br>738 W<br>469 W    | 1306 W<br>1059 W<br>675 W  | 1697 W<br>1373 W<br>872 W  |       |        | 1375 W<br>1108 W<br>698 W  | 1889 W<br>1526 W<br>965 W  | 946 W<br>765 W<br>484 W   | 1336 W<br>1076 W<br>676 W  | 1743 W<br>1404 W<br>884 W  | 2395 W<br>1934 W<br>1222 W |
| 1600 | 1042 W<br>843 W<br>536 W   | 1493 W<br>1210 W<br>772 W  | 1939 W<br>1569 W<br>997 W  |       |        | 1571 W<br>1267 W<br>798 W  | 2158 W<br>1743 W<br>1103 W | 1082 W<br>874 W<br>553 W  | 1526 W<br>1229 W<br>773 W  | 1992 W<br>1605 W<br>1010 W | 2738 W<br>2210 W<br>1397 W |
| 1800 | 1172 W<br>948 W<br>603 W   | 1679 W<br>1361 W<br>868 W  | 2182 W<br>1765 W<br>1122 W |       |        | 1768 W<br>1425 W<br>898 W  | 2428 W<br>1961 W<br>1241 W | 1217 W<br>983 W<br>623 W  | 1717 W<br>1383 W<br>869 W  | 2241 W<br>1806 W<br>1137 W | 3080 W<br>2486 W<br>1572 W |
| 2000 | 1302 W<br>1054 W<br>670 W  | 1866 W<br>1513 W<br>965 W  | 2424 W<br>1962 W<br>1246 W |       |        | 1964 W<br>1583 W<br>997 W  | 2698 W<br>2179 W<br>1379 W | 1352 W<br>1092 W<br>692 W | 1908 W<br>1536 W<br>966 W  | 2490 W<br>2006 W<br>1263 W | 3422 W<br>2763 W<br>1746 W |
| 2200 | 1432 W<br>1159 W<br>737 W  | 2053 W<br>1664 W<br>1061 W | 2666 W<br>2158 W<br>1371 W |       |        | 2160 W<br>1741 W<br>1097 W | 2968 W<br>2397 W<br>1517 W | 1487 W<br>1202 W<br>761 W | 2099 W<br>1690 W<br>1063 W | 2739 W<br>2207 W<br>1389 W | 3764 W<br>3039 W<br>1921 W |
| 2400 | 1562 W<br>1264 W<br>803 W  | 2239 W<br>1815 W<br>1158 W | 2909 W<br>2354 W<br>1496 W |       |        | 2357 W<br>1900 W<br>1197 W | 3238 W<br>2615 W<br>1655 W | 1622 W<br>1311 W<br>830 W | 2290 W<br>1844 W<br>1159 W | 2988 W<br>2408 W<br>1515 W | 4106 W<br>3315 W<br>W      |
| 2600 | 1693 W<br>1370 W<br>870 W  | 2426 W<br>1966 W<br>1254 W | 3151 W<br>2550 W<br>1620 W |       |        | 2553 W<br>2058 W<br>1297 W | 3507 W<br>2833 W<br>1793 W |                           |                            | 3237 W<br>2608 W<br>1642 W |                            |
| 2800 | 1823 W<br>1475 W<br>937 W  | 2612 W<br>2118 W<br>1350 W | 3394 W<br>2746 W<br>1745 W |       |        | 2750 W<br>2216 W<br>1397 W | 3777 W<br>3051 W<br>1931 W |                           |                            | 3486 W<br>2809 W<br>1768 W |                            |
| 3000 | 1953 W<br>1581 W<br>1004 W | 2799 W<br>2269 W<br>1447 W | 3636 W<br>2942 W<br>1870 W |       |        | 2946 W<br>2375 W<br>1496 W | 4047 W<br>3269 W<br>2069 W |                           |                            | 3735 W<br>3009 W<br>1894 W |                            |

Таблиця потужностей згідно з PN EN 442

EN442 75/65/20°C  
 EN442 70/55/20°C  
 EN442 55/45/20°C

| 500                        |                            |                            |                            | 600                        |                            |                            |                            | 900                        |                            |                            |                            |      |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------|
| typ 11                     | typ 21                     | typ 22                     | typ 33                     | typ 11                     | typ 21                     | typ 22                     | typ 33                     | typ 11                     | typ 21                     | typ 22                     | typ 33                     |      |
| 333 W<br>270 W<br>171 W    | 461 W<br>371 W<br>233 W    | 598 W<br>481 W<br>303 W    | 822 W<br>664 W<br>419 W    | 392 W<br>318 W<br>203 W    | 538 W<br>433 W<br>272 W    | 693 W<br>558 W<br>350 W    | 956 W<br>771 W<br>468 W    | 544 W<br>441 W<br>281 W    | 753 W<br>606 W<br>380 W    | 958 W<br>770 W<br>482 W    | 1334 W<br>1067 W<br>662 W  | 400  |
| 417 W<br>337 W<br>214 W    | 577 W<br>464 W<br>291 W    | 747 W<br>602 W<br>378 W    | 1028 W<br>829 W<br>524 W   | 490 W<br>397 W<br>253 W    | 673 W<br>541 W<br>339 W    | 866 W<br>697 W<br>438 W    | 1195 W<br>963 W<br>608 W   | 680 W<br>551 W<br>351 W    | 942 W<br>757 W<br>475 W    | 1198 W<br>962 W<br>602 W   | 1667 W<br>1334 W<br>827 W  | 500  |
| 500 W<br>404 W<br>257 W    | 692 W<br>557 W<br>350 W    | 896 W<br>722 W<br>454 W    | 1234 W<br>995 W<br>628 W   | 588 W<br>477 W<br>304 W    | 807 W<br>649 W<br>407 W    | 1039 W<br>837 W<br>526 W   | 1433 W<br>1156 W<br>729 W  | 816 W<br>661 W<br>422 W    | 1130 W<br>909 W<br>570 W   | 1437 W<br>1155 W<br>722 W  | 2000 W<br>1601 W<br>993 W  | 600  |
| 583 W<br>472 W<br>300 W    | 807 W<br>650 W<br>408 W    | 1046 W<br>843 W<br>530 W   | 1439 W<br>1161 W<br>733 W  | 686 W<br>556 W<br>355 W    | 942 W<br>757 W<br>475 W    | 1212 W<br>976 W<br>613 W   | 1672 W<br>1349 W<br>851 W  | 952 W<br>772 W<br>492 W    | 1318 W<br>1060 W<br>665 W  | 1677 W<br>1347 W<br>843 W  | 2334 W<br>1868 W<br>1158 W | 700  |
| 666 W<br>539 W<br>343 W    | 922 W<br>742 W<br>466 W    | 1195 W<br>963 W<br>605 W   | 1645 W<br>1327 W<br>838 W  | 784 W<br>636 W<br>405 W    | 1076 W<br>866 W<br>543 W   | 1386 W<br>1115 W<br>701 W  | 1911 W<br>1541 W<br>972 W  | 1088 W<br>882 W<br>562 W   | 1506 W<br>1212 W<br>760 W  | 1916 W<br>1539 W<br>963 W  | 2667 W<br>2134 W<br>1324 W | 800  |
| 750 W<br>607 W<br>386 W    | 1038 W<br>835 W<br>525 W   | 1345 W<br>1083 W<br>681 W  | 1850 W<br>1493 W<br>943 W  | 882 W<br>715 W<br>456 W    | 1211 W<br>974 W<br>611 W   | 1559 W<br>1255 W<br>788 W  | 2150 W<br>1734 W<br>1094 W | 1224 W<br>992 W<br>633 W   | 1695 W<br>1363 W<br>855 W  | 2156 W<br>1732 W<br>1084 W | 3001 W<br>2401 W<br>1489 W | 900  |
| 833 W<br>674 W<br>428 W    | 1153 W<br>928 W<br>583 W   | 1494 W<br>1203 W<br>757 W  | 2056 W<br>1659 W<br>1047 W | 980 W<br>794 W<br>507 W    | 1345 W<br>1082 W<br>679 W  | 1732 W<br>1394 W<br>876 W  | 2389 W<br>1927 W<br>1215 W | 1360 W<br>1102 W<br>703 W  | 1883 W<br>1515 W<br>951 W  | 2395 W<br>1924 W<br>1204 W | 3334 W<br>2668 W<br>1655 W | 1000 |
| 916 W<br>742 W<br>471 W    | 1268 W<br>1021 W<br>641 W  | 1643 W<br>1324 W<br>832 W  | 2262 W<br>1825 W<br>1152 W | 1078 W<br>874 W<br>557 W   | 1480 W<br>1190 W<br>747 W  | 1905 W<br>1534 W<br>964 W  | 2628 W<br>2119 W<br>1337 W | 1496 W<br>1213 W<br>773 W  | 2071 W<br>1666 W<br>1046 W | 2635 W<br>2117 W<br>1324 W | 3667 W<br>2935 W<br>1820 W | 1100 |
| 1000 W<br>809 W<br>514 W   | 1384 W<br>1114 W<br>699 W  | 1793 W<br>1444 W<br>908 W  | 2467 W<br>1991 W<br>1257 W | 1176 W<br>953 W<br>608 W   | 1614 W<br>1299 W<br>815 W  | 2078 W<br>1673 W<br>1051 W | 2867 W<br>2312 W<br>1458 W | 1632 W<br>1323 W<br>844 W  | 2260 W<br>1818 W<br>1141 W | 2874 W<br>2309 W<br>1445 W | 4001 W<br>3202 W<br>1986 W | 1200 |
| 1166 W<br>944 W<br>600 W   | 1614 W<br>1299 W<br>816 W  | 2092 W<br>1685 W<br>1059 W | 2878 W<br>2323 W<br>1466 W | 1372 W<br>1112 W<br>709 W  | 1883 W<br>1515 W<br>951 W  | 2425 W<br>1952 W<br>1226 W | 3345 W<br>2697 W<br>1701 W | 1904 W<br>1543 W<br>984 W  | 2636 W<br>2121 W<br>1331 W | 3353 W<br>2694 W<br>1686 W | 4668 W<br>3735 W<br>2317 W | 1400 |
| 1333 W<br>1079 W<br>685 W  | 1845 W<br>1485 W<br>933 W  | 2390 W<br>1925 W<br>1211 W | 3290 W<br>2654 W<br>1676 W | 1568 W<br>1271 W<br>810 W  | 2152 W<br>1731 W<br>1086 W | 2771 W<br>2231 W<br>1401 W | 3822 W<br>3083 W<br>1944 W | 2176 W<br>1764 W<br>1125 W | 3013 W<br>2424 W<br>1521 W | 3832 W<br>3079 W<br>1929 W | 5334 W<br>4269 W<br>2648 W | 1600 |
| 1499 W<br>1213 W<br>771 W  | 2075 W<br>1671 W<br>1049 W | 2689 W<br>2166 W<br>1362 W | 3701 W<br>2986 W<br>1885 W | 1764 W<br>1430 W<br>912 W  | 2421 W<br>1948 W<br>1222 W | 3118 W<br>2510 W<br>1577 W | 4300 W<br>3468 W<br>2187 W |                            |                            |                            |                            | 1800 |
| 1666 W<br>1348 W<br>857 W  | 2306 W<br>1856 W<br>1166 W | 2988 W<br>2406 W<br>1513 W | 4112 W<br>3318 W<br>2095 W | 1960 W<br>1589 W<br>1013 W | 2690 W<br>2164 W<br>1358 W | 3464 W<br>2789 W<br>1752 W | 4778 W<br>3853 W<br>2430 W |                            |                            |                            |                            | 2000 |
| 1833 W<br>1483 W<br>942 W  | 2537 W<br>2042 W<br>1282 W | 3287 W<br>2647 W<br>1665 W | 4523 W<br>3650 W<br>2304 W | 2156 W<br>1748 W<br>1114 W | 2959 W<br>2381 W<br>1494 W | 3810 W<br>3067 W<br>1927 W | 5256 W<br>4239 W<br>2673 W |                            |                            |                            |                            | 2200 |
| 1999 W<br>1618 W<br>1028 W | 2767 W<br>2227 W<br>1399 W | 3586 W<br>2888 W<br>1816 W | 4934 W<br>3982 W<br>2514 W | 2352 W<br>1907 W<br>1216 W | 3228 W<br>2597 W<br>1630 W | 4157 W<br>3346 W<br>2102 W | 5734 W<br>4624 W<br>2916 W |                            |                            |                            |                            | 2400 |
| 2166 W<br>1753 W<br>1114 W | 2998 W<br>2413 W<br>1516 W | 3884 W<br>3428 W<br>1967 W |                            |                            |                            | 4503 W<br>3625 W<br>2277 W |                            |                            |                            |                            |                            | 2600 |
|                            |                            | 4183 W<br>3369 W<br>2118 W |                            |                            |                            | 4850 W<br>3904 W<br>2453 W |                            |                            |                            |                            |                            | 2800 |
|                            |                            | 4482 W<br>3610 W<br>2270 W |                            |                            |                            | 5196 W<br>4183 W<br>2628 W |                            |                            |                            |                            |                            | 3000 |