

GRZEJNIKI KONWEKTOROWE ERGO



63





- jednosegmentowy
- z połączeniem z boku lub od dołu

TYP E1



- dwusegmentowy
- z połączeniem z boku lub od dołu

TYP E2



- trzysegmentowy
- z połączeniem z boku lub od dołu

TYP E3



- czterosegmentowy
- z połączeniem z boku lub od dołu

TYP E4

INFORMACJE OGÓLNE

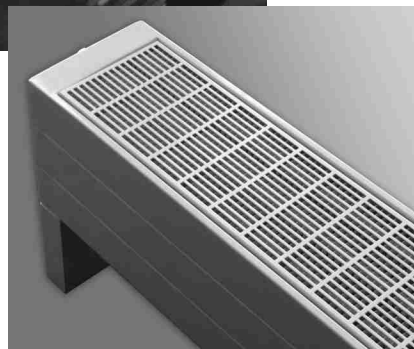


Grzejnik dyskretny, ale o wielkiej wydajności.

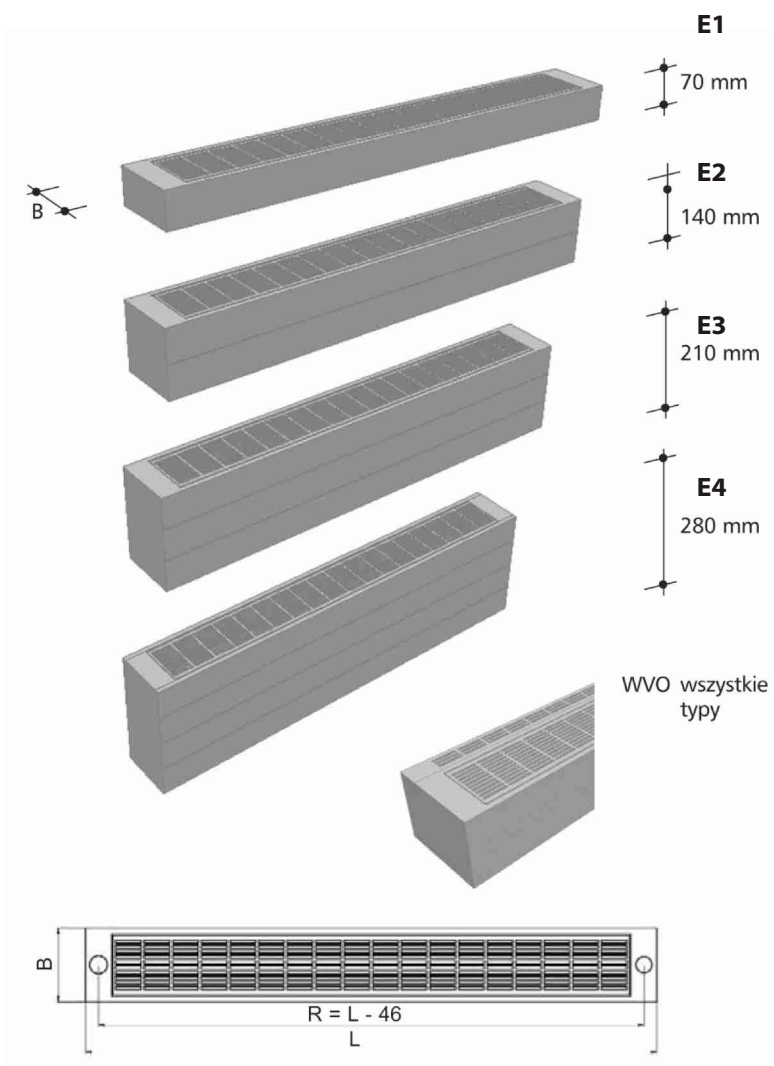
Zapewnia komfortowe ciepło w pomieszczeniach z dużymi oknami.

Ekran VWO montowany na ERGO od strony okien zapobiega wypromieniowywaniu ciepła przez szybę.

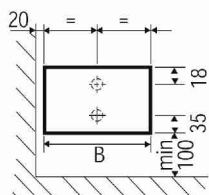
Dzięki szerokiemu zakresowi dostępnych wielkości daje ogromne możliwości dopasowania mocy emisyjnej do danego wnętrza.



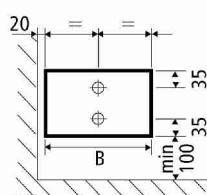
TYPY I WYMIARY GRZEJNIKÓW ERGO



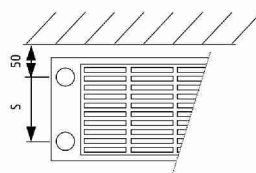
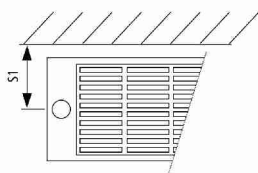
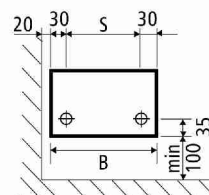
| E1/ E2/ E3/ E4 | B | S | S1 |
|----------------|-----|-----|-----|
| 80 | 80 | | 60 |
| 130 | 130 | 70 | 85 |
| 180 | 180 | 120 | 110 |
| 230 | 230 | 170 | 135 |
| 280 | 280 | 220 | 160 |



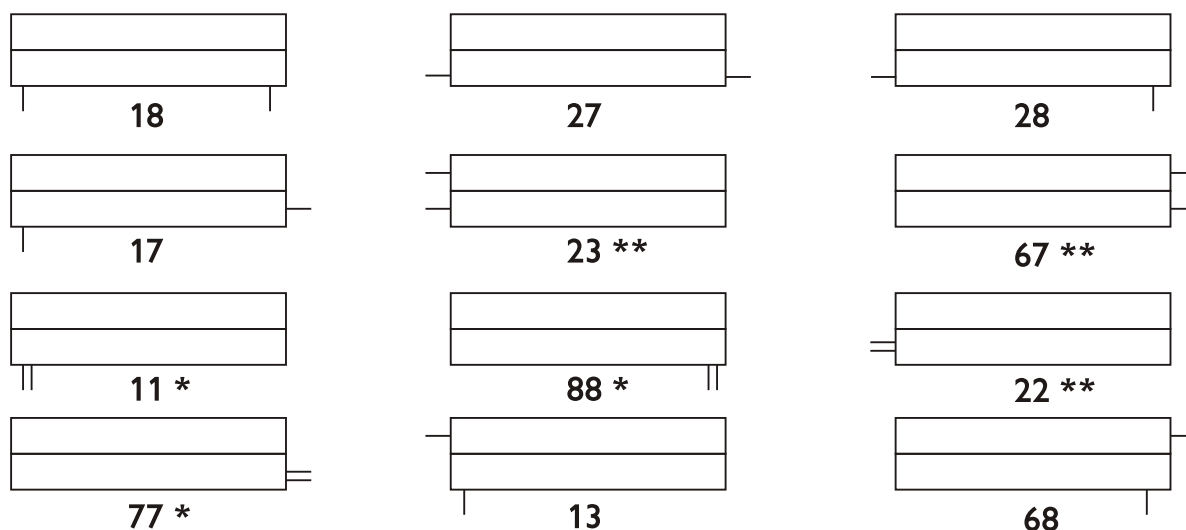
Przyłącze uniwersalne - standard



Przyłącza na zamówienie



MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZENIA

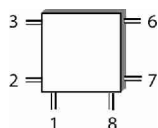


* niemożliwe dla: E1 80, E2 80, E3 80, E4 80

** niemożliwe dla: E1

DANE TECHNICZNE 67

| | |
|-----------------------------|---|
| Typy | E1, E2, E3, E4 (różne wysokości) |
| Rurki | grzejnik konwektorowy dekoracyjny poziome, płaskie 70x10x1,5 mm wewnątrz element grzewczy konwektorowy |
| Kolektory | prostokątne, z blachy o grubości 3 mm |
| Wykonanie | spawanie elektryczne, podkład kataforetyczny; lakier epoksydowo-poliestrowy |
| Możliwości montażowe | wolnostojący, naścienny (dla ograniczonego zakresu rozmiarów) |
| Zawiesia | nóżki kolumnowe lub teleskopowe do wersji wolnostojących, konsole do montażu naściennego (wszystkie elementy w kolorze grzejnika) - muszą być odrębnie zamówione |
| Inne informacje | dekoracyjna kratka WVO - ekran ograniczający promieniowanie ciepła przez okno (do odrębnego zamówienia) |
| Ciśnienie robocze | do 4 bar (na zamówienie do 10 bar) |
| Przyłącza | podjęcia 1/2" E2, E3, E4 - przyłącze uniwersalne 6 x 1/2" E1 - przyłącze uniwersalne 3 x 1/2", 1 x 1/8" - odpowietrznik na zamówienie (za dopłatą): 18, 23, 26, 37, 67 możliwe wykonanie do systemu jednorurowego |
| Kolor | Grzejniki Ergo z przyłączeniem uniwersalnym mogą być przyłączone dwustronnie: 18, 27, 26, 37. Przyłącze jednostronne: 23 lub 68 można zastosować po wkręceniu głęboko do oporu w króciec zasilający specjalnej plastikowej tulei kierującej wodę częścią rurek na przeciwległy kolektor. Tuleja znajduje się w wyposażeniu grzejnika wraz z korkami zaślepiającymi. RAL 9016 |



MOCE CIEPLNE

E1 - wysokość 70 mm

E2 - wysokość 140 mm

| szerokość L [mm] | głębokość B [mm] | | | | | szerokość L [mm] | głębokość B [mm] | | | | | | |
|-------------------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|-------------------------------|----------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | E1/80 | E1/130 | E1/180 | E1/230 | E1/280 | | E2/80 | E2/130 | E2/180 | E2/230 | E2/280 | | |
| 500 | 75/65/20 | 203 | 312 | 422 | 523 | 630 | 500 | 75/65/20 | 304 | 442 | 611 | 756 | 953 |
| 600 | 75/65/20 | 243 | 374 | 506 | 627 | 756 | 600 | 75/65/20 | 365 | 530 | 733 | 907 | 1 143 |
| 700 | 75/65/20 | 284 | 437 | 590 | 732 | 882 | 700 | 75/65/20 | 426 | 619 | 855 | 1 058 | 1 334 |
| 800 | 75/65/20 | 324 | 499 | 674 | 836 | 1 008 | 800 | 75/65/20 | 486 | 707 | 977 | 1 209 | 1 524 |
| 900 | 75/65/20 | 365 | 562 | 759 | 941 | 1 134 | 900 | 75/65/20 | 547 | 796 | 1 099 | 1 360 | 1 715 |
| 1000 | 75/65/20 | 405 | 624 | 843 | 1 045 | 1 260 | 1000 | 75/65/20 | 608 | 884 | 1 221 | 1 511 | 1 905 |
| 1100 | 75/65/20 | 446 | 686 | 927 | 1 150 | 1 386 | 1100 | 75/65/20 | 669 | 972 | 1 343 | 1 662 | 2 096 |
| 1200 | 75/65/20 | 486 | 749 | 1 012 | 1 254 | 1 512 | 1200 | 75/65/20 | 730 | 1 061 | 1 465 | 1 813 | 2 286 |
| 1400 | 75/65/20 | 567 | 874 | 1 180 | 1 463 | 1 764 | 1400 | 75/65/20 | 851 | 1 238 | 1 709 | 2 115 | 2 667 |
| 1600 | 75/65/20 | 648 | 998 | 1 349 | 1 672 | 2 016 | 1600 | 75/65/20 | 973 | 1 414 | 1 954 | 2 418 | 3 048 |
| 1800 | 75/65/20 | 729 | 1 123 | 1 517 | 1 881 | 2 268 | 1800 | 75/65/20 | 1 094 | 1 591 | 2 198 | 2 720 | 3 429 |
| 2000 | 75/65/20 | 810 | 1 248 | 1 686 | 2 090 | 2 520 | 2000 | 75/65/20 | 1 216 | 1 768 | 2 442 | 3 022 | 3 810 |
| 2200 | 75/65/20 | 891 | 1 373 | 1 855 | 2 299 | 2 772 | 2200 | 75/65/20 | 1 338 | 1 945 | 2 686 | 3 324 | 4 191 |
| 2400 | 75/65/20 | 972 | 1 498 | 2 023 | 2 508 | 3 024 | 2400 | 75/65/20 | 1 459 | 2 122 | 2 930 | 3 626 | 4 572 |
| 2600 | 75/65/20 | 1 053 | 1 622 | 2 192 | 2 717 | 3 276 | 2600 | 75/65/20 | 1 581 | 2 298 | 3 175 | 3 929 | 4 953 |
| 2800 | 75/65/20 | 1 134 | 1 747 | 2 360 | 2 926 | 3 528 | 2800 | 75/65/20 | 1 702 | 2 475 | 3 419 | 4 231 | 5 334 |
| 3000 | 75/65/20 | 1 215 | 1 872 | 2 529 | 3 135 | 3 780 | 3000 | 75/65/20 | 1 824 | 2 652 | 3 663 | 4 533 | 5 715 |
| 3300 | 75/65/20 | 1 337 | 2 059 | 2 782 | 3 449 | 4 158 | 3300 | 75/65/20 | 2 006 | 2 917 | 4 029 | 4 986 | 6 287 |
| 3600 | 75/65/20 | 1 458 | 2 246 | 3 035 | 3 762 | 4 536 | 3600 | 75/65/20 | 2 189 | 3 182 | 4 396 | 5 440 | 6 858 |
| 3900 | 75/65/20 | 1 580 | 2 434 | 3 288 | 4 076 | 4 914 | 3900 | 75/65/20 | 2 371 | 3 448 | 4 762 | 5 893 | 7 430 |
| W/m 75/65/20°C wykładnik n | 405 | 624 | 843 | 1045 | 1260 | | W/m 75/65/20°C wykładnik n | 608 | 884 | 1221 | 1511 | 1905 | |
| Pow. grzewcza m²/m | 1,36 | 1,36 | 1,35 | 1,38 | 1,36 | | Pow. grzewcza m²/m | 1,35 | 1,36 | 1,36 | 1,37 | 1,37 | |
| Ciężar kg/m | 1,62 | 2,91 | 4,21 | 5,50 | 6,80 | | Ciężar kg/m | 2,92 | 5,24 | 7,58 | 9,90 | 12,24 | |
| Pojemność l/m | 6,13 | 8,65 | 11,40 | 13,80 | 16,00 | | Pojemność l/m | 11,46 | 15,53 | 19,80 | 23,75 | 27,70 | |
| | 1,23 | 1,39 | 1,54 | 1,70 | 1,86 | | | 2,46 | 2,77 | 3,09 | 3,40 | 3,72 | |

Równanie charakterystyki cieplnej - str. 15

E3 - wysokość 210 mm

E4 - wysokość 280 mm

| szerokość L [mm] | głębokość B [mm] | | | | | szerokość L [mm] | głębokość B [mm] | | | | | | |
|-------------------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|-------------------------------|----------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | E3/80 | E3/130 | E3/180 | E3/230 | E3/280 | | E4/80 | E4/130 | E4/180 | E4/230 | E4/280 | | |
| 500 | 75/65/20 | 378 | 560 | 771 | 950 | 1 176 | 500 | 75/65/20 | 435 | 678 | 919 | 1 129 | 1 335 |
| 600 | 75/65/20 | 454 | 672 | 925 | 1 140 | 1 411 | 600 | 75/65/20 | 522 | 813 | 1 103 | 1 355 | 1 602 |
| 700 | 75/65/20 | 529 | 784 | 1 079 | 1 330 | 1 646 | 700 | 75/65/20 | 609 | 949 | 1 287 | 1 581 | 1 869 |
| 800 | 75/65/20 | 605 | 896 | 1 233 | 1 520 | 1 881 | 800 | 75/65/20 | 696 | 1 084 | 1 470 | 1 806 | 2 136 |
| 900 | 75/65/20 | 680 | 1 008 | 1 387 | 1 710 | 2 116 | 900 | 75/65/20 | 783 | 1 220 | 1 654 | 2 032 | 2 403 |
| 1000 | 75/65/20 | 756 | 1 120 | 1 541 | 1 900 | 2 351 | 1000 | 75/65/20 | 870 | 1 355 | 1 838 | 2 258 | 2 670 |
| 1100 | 75/65/20 | 832 | 1 232 | 1 695 | 2 090 | 2 586 | 1100 | 75/65/20 | 957 | 1 491 | 2 022 | 2 484 | 2 937 |
| 1200 | 75/65/20 | 907 | 1 344 | 1 849 | 2 280 | 2 821 | 1200 | 75/65/20 | 1 044 | 1 626 | 2 206 | 2 710 | 3 204 |
| 1400 | 75/65/20 | 1 058 | 1 568 | 2 157 | 2 660 | 3 291 | 1400 | 75/65/20 | 1 218 | 1 897 | 2 573 | 3 161 | 3 738 |
| 1600 | 75/65/20 | 1 210 | 1 792 | 2 466 | 3 040 | 3 762 | 1600 | 75/65/20 | 1 392 | 2 168 | 2 941 | 3 613 | 4 272 |
| 1800 | 75/65/20 | 1 361 | 2 016 | 2 774 | 3 420 | 4 232 | 1800 | 75/65/20 | 1 566 | 2 439 | 3 308 | 4 064 | 4 806 |
| 2000 | 75/65/20 | 1 512 | 2 240 | 3 082 | 3 800 | 4 702 | 2000 | 75/65/20 | 1 740 | 2 710 | 3 676 | 4 516 | 5 340 |
| 2200 | 75/65/20 | 1 663 | 2 464 | 3 390 | 4 180 | 5 172 | 2200 | 75/65/20 | 1 914 | 2 981 | 4 044 | 4 968 | 5 874 |
| 2400 | 75/65/20 | 1 814 | 2 688 | 3 698 | 4 560 | 5 642 | 2400 | 75/65/20 | 2 088 | 3 252 | 4 411 | 5 419 | 6 408 |
| 2600 | 75/65/20 | 1 966 | 2 912 | 4 007 | 4 940 | 6 113 | 2600 | 75/65/20 | 2 262 | 3 523 | 4 779 | 5 871 | 6 942 |
| 2800 | 75/65/20 | 2 117 | 3 136 | 4 315 | 5 320 | 6 583 | 2800 | 75/65/20 | 2 436 | 3 794 | 5 146 | 6 322 | 7 476 |
| 3000 | 75/65/20 | 2 268 | 3 360 | 4 623 | 5 700 | 7 053 | 3000 | 75/65/20 | 2 610 | 4 065 | 5 514 | 6 774 | |
| 3300 | 75/65/20 | 2 495 | 3 696 | 5 085 | 6 270 | 7 758 | 3300 | 75/65/20 | 2 871 | 4 472 | 6 065 | 7 451 | |
| 3600 | 75/65/20 | 2 722 | 4 032 | 5 548 | 6 840 | 8 464 | 3600 | 75/65/20 | 3 132 | 4 878 | 6 617 | | |
| 3900 | 75/65/20 | 2 948 | 4 368 | 6 010 | 7 410 | | 3900 | 75/65/20 | 3 393 | 5 285 | 7 168 | | |
| W/m 75/65/20°C wykładnik n | 756 | 1120 | 1541 | 1900 | 2351 | | W/m 75/65/20°C wykładnik n | 870 | 13,55 | 1838 | 2258 | 2670 | |
| Pow. grzewcza m²/m | 1,35 | 1,35 | 1,38 | 1,37 | 1,38 | | Pow. grzewcza m²/m | 1,34 | 1,39 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | |
| Ciężar kg/m | 3,55 | 6,37 | 9,22 | 12,05 | 14,89 | | Ciężar kg/m | 4,73 | 8,50 | 12,29 | 16,06 | 19,86 | |
| Pojemność l/m | 16,80 | 22,40 | 28,20 | 33,70 | 39,40 | | Pojemność l/m | 22,14 | 29,28 | 36,60 | 43,65 | 51,10 | |
| | 3,69 | 4,16 | 4,64 | 5,10 | 5,58 | | | 4,92 | 5,54 | 6,18 | 6,80 | 7,44 | |

Równanie charakterystyki cieplnej - str. 15

Dobór grzejników konwektorowych przy innych niż normatywne parametrach (75/65/20) zalecany jest tylko przy współdziałaniu projektantów lub za pomocą specjalistycznych programów komputerowych do wspomagania projektowania instalacji C.O. (np. InstalSoft, Audytor).

MOC CIEPLNA DLA TEMPERATUR INNYCH NIŻ NORMATYWNE (75/65/20)

Współczynnik dla uproszczonego przeliczenia wg EN-442 (75/65/20), $n = 1,30$

| T_z °C | T_i °C | T_p °C | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 |
| 90 | 16 | 0,91 | 0,97 | 1,04 | 1,11 | 1,17 | 1,24 | 1,31 | 1,38 | 1,45 | 1,52 |
| | 18 | 0,86 | 0,92 | 0,99 | 1,05 | 1,12 | 1,19 | 1,25 | 1,32 | 1,39 | 1,46 |
| | 20 | 0,81 | 0,87 | 0,94 | 1,00 | 1,07 | 1,13 | 1,20 | 1,27 | 1,34 | 1,41 |
| | 22 | 0,76 | 0,82 | 0,88 | 0,95 | 1,01 | 1,08 | 1,15 | 1,21 | 1,28 | 1,35 |
| | 24 | 0,71 | 0,77 | 0,83 | 0,90 | 0,96 | 1,03 | 1,09 | 1,16 | 1,23 | 1,29 |

| | | | | | | | | | | |
|----|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 85 | 16 | 0,85 | 0,91 | 0,97 | 1,04 | 1,11 | 1,17 | 1,24 | 1,31 | 1,38 |
| | 18 | 0,80 | 0,86 | 0,92 | 0,99 | 1,05 | 1,12 | 1,19 | 1,25 | 1,32 |
| | 20 | 0,75 | 0,81 | 0,87 | 0,94 | 1,00 | 1,07 | 1,13 | 1,20 | 1,27 |
| | 22 | 0,70 | 0,76 | 0,82 | 0,88 | 0,95 | 1,01 | 1,08 | 1,15 | 1,21 |
| | 24 | 0,65 | 0,71 | 0,77 | 0,83 | 0,90 | 0,96 | 1,03 | 1,09 | 1,16 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 80 | 16 | 0,78 | 0,85 | 0,91 | 0,97 | 1,04 | 1,11 | 1,17 | 1,24 |
| | 18 | 0,74 | 0,80 | 0,86 | 0,92 | 0,99 | 1,05 | 1,12 | 1,19 |
| | 20 | 0,69 | 0,75 | 0,81 | 0,87 | 0,94 | 1,00 | 1,07 | 1,13 |
| | 22 | 0,64 | 0,70 | 0,76 | 0,82 | 0,88 | 0,95 | 1,01 | 1,08 |
| | 24 | 0,59 | 0,65 | 0,71 | 0,77 | 0,83 | 0,90 | 0,96 | 1,03 |

| | | | | | | | | |
|----|----|------|------|------|------|------|------|------|
| 75 | 16 | 0,72 | 0,78 | 0,85 | 0,91 | 0,97 | 1,04 | 1,11 |
| | 18 | 0,68 | 0,74 | 0,80 | 0,86 | 0,92 | 0,99 | 1,05 |
| | 20 | 0,63 | 0,69 | 0,75 | 0,81 | 0,87 | 0,94 | 1,00 |
| | 22 | 0,58 | 0,64 | 0,70 | 0,76 | 0,82 | 0,88 | 0,95 |
| | 24 | 0,54 | 0,59 | 0,65 | 0,71 | 0,77 | 0,83 | 0,90 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|------|------|------|------|
| 70 | 16 | 0,66 | 0,72 | 0,78 | 0,85 | 0,91 | 0,97 |
| | 18 | 0,62 | 0,68 | 0,74 | 0,80 | 0,86 | 0,92 |
| | 20 | 0,57 | 0,63 | 0,69 | 0,75 | 0,81 | 0,87 |
| | 22 | 0,53 | 0,58 | 0,64 | 0,70 | 0,76 | 0,82 |
| | 24 | 0,48 | 0,54 | 0,59 | 0,65 | 0,71 | 0,77 |

| | | | | | | |
|----|----|------|------|------|------|------|
| 65 | 16 | 0,61 | 0,66 | 0,72 | 0,78 | 0,85 |
| | 18 | 0,56 | 0,62 | 0,68 | 0,74 | 0,80 |
| | 20 | 0,51 | 0,57 | 0,63 | 0,69 | 0,75 |
| | 22 | 0,47 | 0,53 | 0,58 | 0,64 | 0,70 |
| | 24 | 0,43 | 0,48 | 0,54 | 0,59 | 0,65 |

| | | | | | |
|----|----|------|------|------|------|
| 60 | 16 | 0,55 | 0,61 | 0,66 | 0,72 |
| | 18 | 0,50 | 0,56 | 0,62 | 0,68 |
| | 20 | 0,46 | 0,51 | 0,57 | 0,63 |
| | 22 | 0,42 | 0,47 | 0,53 | 0,58 |
| | 24 | 0,37 | 0,43 | 0,48 | 0,54 |

| | | | | |
|----|----|------|------|------|
| 55 | 16 | 0,49 | 0,55 | 0,61 |
| | 18 | 0,45 | 0,50 | 0,56 |
| | 20 | 0,41 | 0,46 | 0,51 |
| | 22 | 0,36 | 0,42 | 0,47 |
| | 24 | 0,32 | 0,37 | 0,43 |

| | | | |
|----|----|------|------|
| 50 | 16 | 0,44 | 0,49 |
| | 18 | 0,40 | 0,45 |
| | 20 | 0,35 | 0,41 |
| | 22 | 0,31 | 0,36 |
| | 24 | 0,27 | 0,32 |

| | | |
|----|----|------|
| 45 | 16 | 0,39 |
| | 18 | 0,34 |
| | 20 | 0,30 |
| | 22 | 0,26 |
| | 24 | 0,23 |

Przykład:

- wymagana moc grzewcza - 1050 W
 - temperatura pomieszczenia $T_i = 22^\circ\text{C}$
 - 70/50°C
- co oznacza:
- $T_z = 70^\circ\text{C}$ (zasilanie) = 70°C
 - $T_p = 50^\circ\text{C}$ (powrót) = 50°C

Rozwiązanie:

- współczynnik korekcyjny = 0,70

Wybór grzejnika:

- na przykład
- 1050 W : 0,70 = 1500 W
 - przy 75/65/20°C

Z tabeli grzejników wybieramy grzejnik o odpowiedniej mocy, np. E2/230/1000 - 1511W

Równanie charakterystyki cieplnej - str. 15

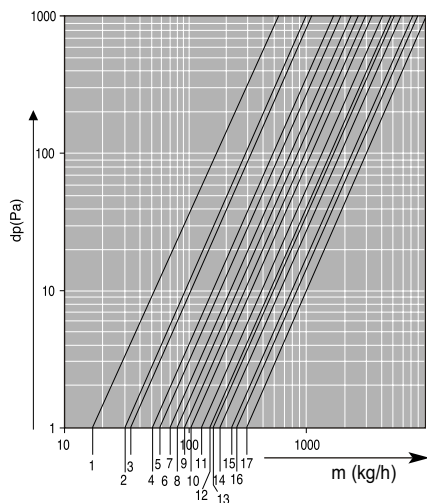
Uwaga!

Dobór grzejników konwektorowych przy parametrach innych niż normatywne (75/65/20) zalecany jest przy współudziale projektantów lub za pomocą specjalistycznych programów komputerowych do wspomaganie projektowania instalacji C.O. (np. InstalSoft, Audytor). Podane współczynniki korekcyjne mogą jedynie służyć do przeliczania mocy w celach szacunkowych.

STRATY CIŚNIENIA

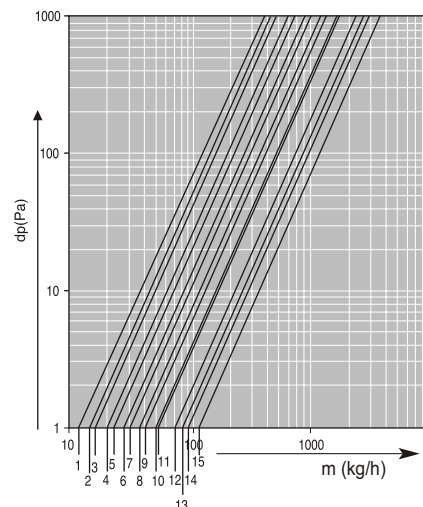
przyłącze dwustronne

- 1: E1/80
- 2: E1/130
- 3: E1/1800
- 4: E1/230
- 5: E2/80
- 6: E3/80
- 7: E2/130
- 8: E4/80
- 9: E1/280 - E3/130
- 10: E2/180
- 11: E2/230
- 12: E3/180 - E4/130
- 13: E2/280
- 14: E3/230 - E4/180
- 15: E3/280
- 16: E4/230
- 17: E4/280



przyłącze jednostronne

- 1: E1/130 - E2/180
- 2: E1/180
- 3: E1/230
- 4: E1/280 - E3/180
- 5: E2/130
- 6: E4/180
- 7: E2/180
- 8: E3/130
- 9: E2/230
- 10: E2/280
- 11: E3/180 - E4/130
- 12: E3/230 - E4/180
- 13: E3/280
- 14: E4/230
- 15: E4/280



AKCESORIA



Mocowanie do ściany

Przy zamawianiu proszę podać typ konwektora - głębokość:
80 - 130 - 180 - 230 - 280

Maksymalna głębokość konwektora przy mocowaniu na konsolach:
dla E3 - 180 mm
dla E4 - 130 mm

Maksymalne obciążenie konsoli: 25 kg

Ilość konsol na konwektor:

| w mm | E1 | | | E2 | | | E3 | | | E4 | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|
| | 80 | 130 | 180 | 80 | 130 | 180 | 80 | 130 | 180 | 80 | 130 |
| do 1800 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 |
| 2000 - 2400 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2600 - 3600 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| 3900 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| | 230 280 | | | 230 280 | | | | | | | |
| do 1800 | 4 | 4 | | 4 | 5 | | | | | | |
| 2000 - 2400 | 4 | 4 | | 4 | 6 | | | | | | |
| 2600 - 3600 | 4 | 5 | | 5 | 6 | | | | | | |
| 3900 | 4 | 5 | | 5 | 6 | | | | | | |



Nóżki teleskopowe

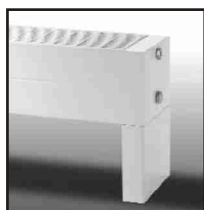
Przy zamawianiu nóżek teleskopowych proszę podać typ konwektora - głębokość:

80 - 130 - 180 - 230 - 280.
Maksymalna wysokość - 265 mm,
minimalna - 205 mm.

Nóżki teleskopowe są dostarczane standardowo z rozetką maskującą na dolną stopę.

Ilość nóżek do konwektora:

| Szerokość konwektora [mm] | Ilość nóżek |
|---------------------------|-------------|
| do 1800 | 2 |
| 2000 - 2400 | 3 |
| 2600 - 3600 | 4 |
| 3900 | 5 |



Nóżki kolumnowe

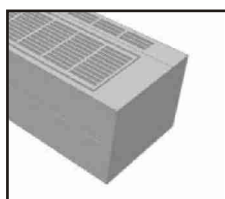
Umożliwiają zasłonięcie zaworu termostatycznego.

Nie można stosować przy przyłączy 11 i 88.

Ilość niezbędnych nóżek kolumnowych odpowiada ilości nóżek teleskopowych (patrz tabela powyżej).

Wysokość nóżek kolumnowych wynosi 150 mm.

Szerokość nóżek odpowiada głębokości grzejnika.



Ekran WVO

Ekran WVO dostarczany jest osobno i może być łatwo zamontowany na konwektorze dekoracyjnym.

