

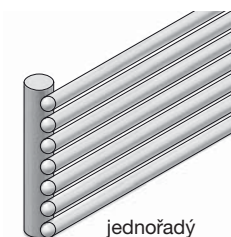


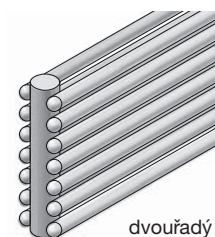


| | Přehled modelů | Popis výrobku | Ceny | Speciální provedení | Možnosti připojení | Upevňovací sady | Technické údaje | Montážní pokyny |
|--|----------------|---------------|------|---------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Zehnder Kleo - provedení vodorovné | | | | | | | | |
|  <ul style="list-style-type: none"> ■ kompaktní výkon ■ malá stavební hloubka ■ krátká reakční doba | 154 | 156 | 157 | 172 | 174 | 178 | 180 | 183 |
| Zehnder Kleo - provedení svislé | | | | | | | | |
|  <ul style="list-style-type: none"> ■ elegantní přirozený vzhled ■ výměna beze změny stávajících připojovacích trubek | 155 | 156 | 167 | 172 | 176 | 178 | 182 | 183 |

Zehnder Kleo vodorovné



jednořadý



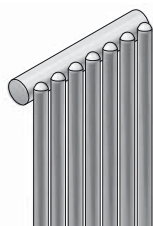
dvouřadý

| Stavební výška mm | Stavební hloubka mm | |
|----------------------|---------------------|----------|
| | 55 | 72 |
| 233 | KLH-022 | KLHD-022 |
| 299 | KLH-028 | KLHD-028 |
| 365 | KLH-035 | KLHD-035 |
| 431 | KLH-042 | KLHD-042 |
| 497 | KLH-048 | KLHD-048 |
| 563 | KLH-055 | KLHD-055 |
| 629 | KLH-061 | KLHD-061 |
| 695 | KLH-068 | KLHD-068 |
| 761 | KLH-075 | KLHD-075 |
| 827 | KLH-081 | KLHD-081 |
| 893 | KLH-088 | KLHD-088 |
| 959 | KLH-094 | KLHD-094 |
| 1025 | KLH-101 | KLHD-101 |
| 1091 | KLH-108 | KLHD-108 |
| 1157 | KLH-114 | KLHD-114 |
| 1223 | KLH-121 | KLHD-121 |
| 1289 | KLH-127 | KLHD-127 |
| 1355 | KLH-134 | KLHD-134 |
| 1421 | KLH-141 | KLHD-141 |
| 1487 | KLH-147 | KLHD-147 |
| 1553 | KLH-154 | KLHD-154 |
| 1619 | KLH-160 | KLHD-160 |
| 1685 | KLH-167 | KLHD-167 |
| 1751 | KLH-174 | KLHD-174 |
| 1817 | KLH-180 | KLHD-180 |
| 1883 | KLH-187 | KLHD-187 |
| 1949 | KLH-193 | KLHD-193 |
| 2015 | KLH-200 | KLHD-200 |
| 2081 | KLH-207 | KLHD-207 |
| 2147 | KLH-213 | KLHD-213 |

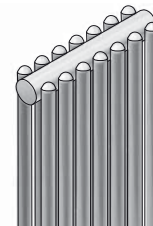
Speciální stavební výšky do 3000 mm nebo mezivýšky na vyžádání

Zehnder Kleo

Zehnder Kleo svislé



jednořadý



dvouřadý

| Stavební výška mm | Stavební hloubka mm | |
|----------------------|---------------------|----------|
| | 55 | 72 |
| 500 | KLV-050 | KLVD-050 |
| 600 | KLV-060 | KLVD-060 |
| 700 | KLV-070 | KLVD-070 |
| 800 | KLV-080 | KLVD-080 |
| 900 | KLV-090 | KLVD-090 |
| 1000 | KLV-100 | KLVD-100 |
| 1100 | KLV-110 | KLVD-110 |
| 1200 | KLV-120 | KLVD-120 |
| 1500 | KLV-150 | KLVD-150 |
| 1800 | KLV-180 | KLVD-180 |
| 2000 | KLV-200 | KLVD-200 |
| 2200 | KLV-220 | KLVD-220 |
| 2500 | KLV-250 | KLVD-250 |
| 2800 | KLV-280 | KLVD-280 |
| 3000 | KLV-300 | KLVD-300 |

Mezivýšky na vyžádání

Zehnder Kleo




Zehnder Kleo (vodorovné)



Zehnder Kleo (svislé)

Popis výrobku

Člankový radiátor Zehnder Kleo upoutává designem s čistými liniemi. Charakteristickým rysem radiátorů Zehnder Kleo je kulatá trubka na kulaté trubce a to ve vodorovném nebo svislém provedení, v jednorádkových a dvouřádkových modelech.

Radiátor, který boduje v různých nárocích na prostor svou mnohostranností a velkým počtem modelových variant. Dokonce i v obtížných podmínkách, jako jsou vlhké prostory, se díky pozinkovanému provedení najde pro Zehnder Kleo uplatnění.

Speciálně vyvinutý vícestupňový postup nanášení vrchní barvy zaručuje mimořádně dlouhou životnost produktu, hladký a velice dobře čistitelný povrch s přirozeným elegantním vzhledem.

Radiátory Zehnder mohou být vyrobeny ve všech barvách uvedených ve vzorníku barev Zehnder a na přání v mnoha dalších barevných odstínech. Radiátor Zehnder Kleo splňuje vysoké hygienické požadavky a je vhodný pro instalaci ve zdravotnických zařízeních.

Technické údaje

- kulaté trubky \varnothing 20 mm
- sběrná trubka kruhového průřezu \varnothing 38 mm
- délka resp. rozteč článku 33 mm
- provozní tlak max. 6 bar
- provozní teplota max. 110 °C
- základní a vrchní prášková barva dle normy DIN 55900
- tepelný výkon měřený dle EN 442 s označením CE

Možnosti výroby na míru

- rozložení trubek dle požadavku
- větší rozteč trubek
- velký výběr způsobu připojení, také s integrovaným ventilem
- speciální tvary: do oblouku, rohové
- vysokotlaké provedení až do max. 16 bar

Výhody

- modely pro rekonstrukce při stávajícím připojení
- čistý transparentní design
- bezpečnost proti úrazu
- doplňky pro použití jako koupelnový radiátor
- využití k rozdělení prostoru
- sálavé teplo vyvolávající příjemný hřejivý pocit
- energeticky účinný pro nízkoteplotní systémy

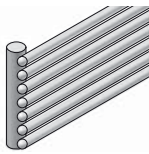
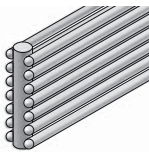
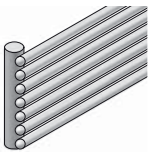
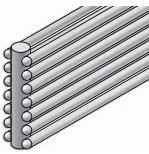
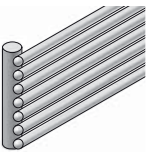
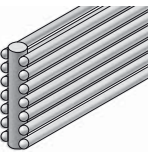
Rozsah dodávek standardního provedení

- základní a vrchní prášková bílá barva RAL 9016
- vodorovné modely: připojení 2 x vnitřní závit $\frac{1}{2}$ " ve sběrné trubce zdola, s odvodušňovacím ventilem
- svislé modely: připojení 3 x vnitřní závit $\frac{1}{2}$ " ve sběrné trubce bočně, s odvodušňovacím ventilem
- u vodorovných modelů jsou závěsy navařené zezadu
- montážní návod
- balení ve fólii a kartónu

Rozsah dodávek provedení Completto

- základní a vrchní prášková bílá barva RAL 9016
- integrovaný boční ventil AV9, max. hmotnostní průtok 250 kg/h
- spodní připojení 2 x vnitřní závit $\frac{1}{2}$ ", rozteč 50 mm
- odvodušňovací ventil $\frac{1}{2}$ "
- montážní návod
- balení ve fólii a kartónu

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

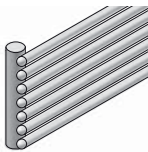
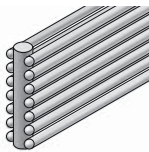
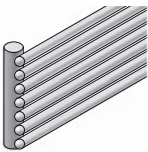
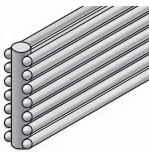
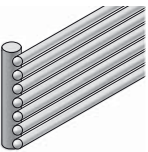
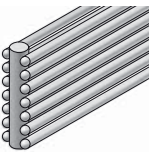
| Stavební výška mm | 233 | | | | 299 | | | | 365 | | | |
|-------------------------|---|-------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-022 | | KLHD-022 | | KLH-028 | | KLHD-028 | | KLH-035 | | KLHD-035 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,20 | | 1,26 | | 1,20 | | 1,26 | | 1,20 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 3.106 | | 6.111 | | 3.368 | | 6.544 | | 3.611 | | 7.012 | |
| Cena za běžný metr Kč | 2.200 | | 4.292 | | 2.701 | | 5.282 | | 3.186 | | 6.283 | |
| Stavební výška mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 140 | 4.206 | 270 | 8.257 | 186 | 4.718 | 335 | 9.186 | 233 | 5.204 | 398 | 10.153 |
| 600 | 168 | 4.426 | 324 | 8.686 | 223 | 4.988 | 402 | 9.714 | 280 | 5.522 | 477 | 10.781 |
| 700 | 196 | 4.646 | 378 | 9.115 | 260 | 5.258 | 469 | 10.242 | 327 | 5.841 | 557 | 11.410 |
| 800 | 224 | 4.866 | 432 | 9.545 | 297 | 5.529 | 536 | 10.770 | 373 | 6.159 | 636 | 12.038 |
| 900 | 252 | 5.086 | 486 | 9.974 | 334 | 5.799 | 603 | 11.299 | 420 | 6.478 | 716 | 12.666 |
| 1000 | 279 | 5.306 | 540 | 10.403 | 371 | 6.069 | 670 | 11.827 | 466 | 6.797 | 795 | 13.294 |
| 1100 | 307 | 5.526 | 594 | 10.832 | 409 | 6.339 | 738 | 12.355 | 513 | 7.115 | 875 | 13.923 |
| 1200 | 335 | 5.746 | 648 | 11.261 | 446 | 6.609 | 804 | 12.883 | 560 | 7.434 | 954 | 14.551 |
| 1300 | 363 | 5.966 | 702 | 11.690 | 483 | 6.879 | 871 | 13.411 | 606 | 7.753 | 1034 | 15.179 |
| 1400 | 391 | 6.186 | 756 | 12.120 | 520 | 7.149 | 938 | 13.940 | 653 | 8.071 | 1113 | 15.807 |
| 1500 | 419 | 6.406 | 810 | 12.549 | 557 | 7.419 | 1005 | 14.468 | 699 | 8.390 | 1193 | 16.436 |
| 1600 | 447 | 6.626 | 864 | 12.978 | 594 | 7.689 | 1072 | 14.996 | 746 | 8.708 | 1272 | 17.064 |
| 1700 | 475 | 6.846 | 918 | 13.407 | 631 | 7.959 | 1139 | 15.524 | 793 | 9.027 | 1352 | 17.692 |
| 1800 | 503 | 7.066 | 972 | 13.836 | 668 | 8.230 | 1206 | 16.052 | 839 | 9.345 | 1431 | 18.320 |
| 1900 | 531 | 7.286 | 1026 | 14.265 | 705 | 8.500 | 1273 | 16.581 | 886 | 9.664 | 1511 | 18.949 |
| 2000 | 558 | 7.506 | 1080 | 14.695 | 742 | 8.770 | 1340 | 17.109 | 932 | 9.983 | 1590 | 19.577 |
| 2100 | 586 | 7.726 | 1134 | 15.124 | 780 | 9.040 | 1407 | 17.637 | 979 | 10.301 | 1670 | 20.205 |
| 2200 | 614 | 7.947 | 1188 | 15.553 | 817 | 9.310 | 1475 | 18.165 | 1026 | 10.620 | 1750 | 20.834 |
| 2300 | 642 | 8.167 | 1242 | 15.982 | 854 | 9.580 | 1541 | 18.694 | 1072 | 10.939 | 1829 | 21.462 |
| 2400 | 670 | 8.386 | 1296 | 16.411 | 891 | 9.850 | 1608 | 19.222 | 1119 | 11.257 | 1908 | 22.090 |
| 2500 | 698 | 8.607 | 1350 | 16.841 | 928 | 10.120 | 1675 | 19.750 | 1165 | 11.576 | 1988 | 22.718 |
| 2600 | 726 | 8.827 | 1404 | 17.270 | 965 | 10.390 | 1742 | 20.278 | 1212 | 11.895 | 2067 | 23.347 |
| 2700 | 754 | 9.047 | 1458 | 17.699 | 1002 | 10.660 | 1810 | 20.806 | 1259 | 12.213 | 2147 | 23.975 |
| 2800 | 782 | 9.267 | 1512 | 18.128 | 1039 | 10.930 | 1876 | 21.335 | 1305 | 12.532 | 2226 | 24.603 |
| 2900 | 810 | 9.487 | 1566 | 18.557 | 1076 | 11.200 | 1943 | 21.863 | 1352 | 12.850 | 2306 | 25.231 |
| 3000 | 837 | 9.707 | 1620 | 18.987 | 1113 | 11.471 | 2010 | 22.391 | 1398 | 13.169 | 2385 | 25.859 |

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | 431 | | | | 497 | | | | 563 | | | |
|-------------------------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-042 | | KLHD-042 | | KLH-048 | | KLHD-048 | | KLH-055 | | KLHD-055 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,20 | | 1,26 | | 1,25 | | 1,26 | | 1,25 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 3.868 | | 7.640 | | 4.120 | | 8.083 | | 4.368 | | 8.579 | |
| Cena za běžný metr Kč | 3.701 | | 7.269 | | 4.120 | | 8.083 | | 4.616 | | 9.088 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 282 | 5.718 | 459 | 11.275 | 327 | 6.180 | 518 | 12.125 | 370 | 6.676 | 577 | 13.123 |
| 600 | 339 | 6.088 | 551 | 12.002 | 393 | 6.592 | 622 | 12.933 | 444 | 7.137 | 692 | 14.032 |
| 700 | 395 | 6.459 | 642 | 12.728 | 458 | 7.004 | 726 | 13.742 | 518 | 7.599 | 808 | 14.940 |
| 800 | 452 | 6.829 | 734 | 13.455 | 524 | 7.416 | 829 | 14.550 | 592 | 8.061 | 923 | 15.849 |
| 900 | 508 | 7.199 | 826 | 14.182 | 589 | 7.828 | 933 | 15.358 | 666 | 8.522 | 1038 | 16.758 |
| 1000 | 564 | 7.569 | 917 | 14.909 | 654 | 8.240 | 1036 | 16.167 | 739 | 8.984 | 1153 | 17.667 |
| 1100 | 621 | 7.939 | 1009 | 15.636 | 720 | 8.653 | 1140 | 16.975 | 813 | 9.445 | 1269 | 18.576 |
| 1200 | 677 | 8.309 | 1101 | 16.363 | 785 | 9.065 | 1244 | 17.783 | 887 | 9.906 | 1384 | 19.485 |
| 1300 | 734 | 8.679 | 1193 | 17.090 | 851 | 9.476 | 1347 | 18.592 | 961 | 10.368 | 1499 | 20.394 |
| 1400 | 790 | 9.049 | 1284 | 17.817 | 916 | 9.888 | 1451 | 19.400 | 1035 | 10.830 | 1615 | 21.302 |
| 1500 | 846 | 9.420 | 1376 | 18.544 | 981 | 10.301 | 1554 | 20.208 | 1109 | 11.291 | 1730 | 22.211 |
| 1600 | 903 | 9.790 | 1468 | 19.270 | 1047 | 10.713 | 1658 | 21.017 | 1183 | 11.753 | 1845 | 23.120 |
| 1700 | 959 | 10.160 | 1559 | 19.997 | 1112 | 11.125 | 1762 | 21.825 | 1257 | 12.214 | 1961 | 24.029 |
| 1800 | 1016 | 10.530 | 1651 | 20.724 | 1178 | 11.537 | 1865 | 22.633 | 1331 | 12.676 | 2076 | 24.938 |
| 1900 | 1072 | 10.900 | 1743 | 21.451 | 1243 | 11.949 | 1969 | 23.442 | 1405 | 13.137 | 2191 | 25.847 |
| 2000 | 1128 | 11.270 | 1834 | 22.178 | 1308 | 12.361 | 2072 | 24.250 | 1478 | 13.599 | 2306 | 26.755 |
| 2100 | 1185 | 11.640 | 1926 | 22.905 | 1374 | 12.773 | 2176 | 25.058 | 1552 | 14.061 | 2422 | 27.664 |
| 2200 | 1241 | 12.010 | 2018 | 23.632 | 1439 | 13.185 | 2280 | 25.867 | 1626 | 14.522 | 2537 | 28.573 |
| 2300 | 1298 | 12.381 | 2110 | 24.359 | 1505 | 13.597 | 2383 | 26.675 | 1700 | 14.984 | 2652 | 29.482 |
| 2400 | 1354 | 12.751 | 2201 | 25.085 | 1570 | 14.009 | 2487 | 27.483 | 1774 | 15.445 | 2768 | 30.391 |
| 2500 | 1410 | 13.121 | 2293 | 25.812 | 1635 | 14.421 | 2590 | 28.292 | 1848 | 15.907 | 2883 | 31.300 |
| 2600 | 1467 | 13.491 | 2385 | 26.539 | 1701 | 14.833 | 2694 | 29.100 | 1922 | 16.368 | 2998 | 32.209 |
| 2700 | 1523 | 13.861 | 2476 | 27.266 | 1766 | 15.245 | 2798 | 29.908 | 1996 | 16.830 | 3114 | 33.117 |
| 2800 | 1580 | 14.231 | 2568 | 27.993 | 1832 | 15.657 | 2901 | 30.716 | 2070 | 17.292 | 3229 | 34.026 |
| 2900 | 1636 | 14.601 | 2660 | 28.720 | 1897 | 16.069 | 3005 | 31.525 | 2144 | 17.753 | 3344 | 34.935 |
| 3000 | 1692 | 14.971 | 2751 | 29.447 | 1962 | 16.481 | 3108 | 32.333 | 2217 | 18.215 | 3459 | 35.844 |

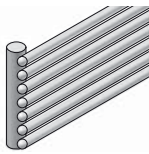
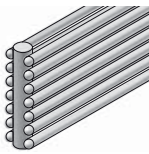
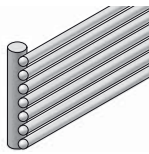
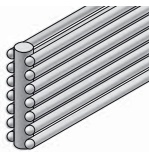
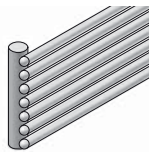
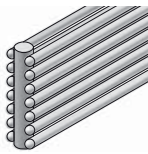
Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočet tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Zehnder Kleo

 Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

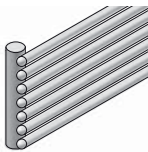
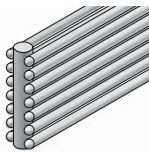
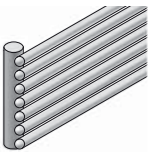
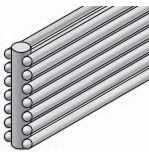
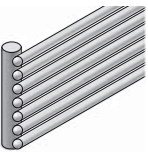
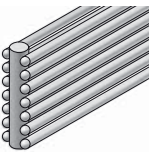
| Stavební výška | mm | 629 | | | | 695 | | | | 761 | | | |
|----------------------|------|---|---|---|--|---|---|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| | |  |  |  |  |  |  | | | | | | |
| Model | | KLH-061 | KLHD-061 | KLH-068 | KLHD-068 | KLH-075 | KLHD-075 | | | | | | |
| Stavební hloubka | mm | 55 | 72 | 55 | 72 | 55 | 72 | | | | | | |
| Exponent | n | 1,25 | 1,26 | 1,25 | 1,26 | 1,25 | 1,26 | | | | | | |
| Základní cena za kus | Kč | 4.616 | 8.912 | 4.835 | 9.340 | 5.035 | 9.736 | | | | | | |
| Cena za běžný metr | Kč | 5.192 | 10.217 | 5.707 | 11.217 | 6.288 | 12.398 | | | | | | |
| Stavební délka | mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 412 | 7.211 | 634 | 14.020 | 455 | 7.688 | 691 | 14.949 | 497 | 8.179 | 747 | 15.935 | |
| 600 | 495 | 7.731 | 761 | 15.042 | 546 | 8.258 | 830 | 16.071 | 596 | 8.808 | 897 | 17.175 | |
| 700 | 577 | 8.250 | 888 | 16.064 | 637 | 8.829 | 968 | 17.192 | 696 | 9.436 | 1046 | 18.415 | |
| 800 | 660 | 8.769 | 1015 | 17.086 | 728 | 9.400 | 1106 | 18.314 | 795 | 10.065 | 1196 | 19.655 | |
| 900 | 742 | 9.288 | 1142 | 18.107 | 819 | 9.971 | 1244 | 19.436 | 894 | 10.694 | 1345 | 20.894 | |
| 1000 | 824 | 9.807 | 1268 | 19.129 | 909 | 10.541 | 1382 | 20.558 | 993 | 11.323 | 1494 | 22.134 | |
| 1100 | 907 | 10.327 | 1395 | 20.151 | 1000 | 11.112 | 1521 | 21.679 | 1093 | 11.952 | 1644 | 23.374 | |
| 1200 | 989 | 10.846 | 1522 | 21.172 | 1091 | 11.683 | 1659 | 22.801 | 1192 | 12.580 | 1793 | 24.614 | |
| 1300 | 1072 | 11.365 | 1649 | 22.194 | 1182 | 12.253 | 1797 | 23.923 | 1291 | 13.209 | 1943 | 25.854 | |
| 1400 | 1154 | 11.884 | 1776 | 23.216 | 1273 | 12.824 | 1935 | 25.045 | 1391 | 13.838 | 2092 | 27.093 | |
| 1500 | 1236 | 12.403 | 1902 | 24.238 | 1364 | 13.394 | 2073 | 26.166 | 1490 | 14.467 | 2241 | 28.333 | |
| 1600 | 1319 | 12.922 | 2029 | 25.260 | 1455 | 13.965 | 2212 | 27.288 | 1589 | 15.095 | 2391 | 29.573 | |
| 1700 | 1401 | 13.442 | 2156 | 26.281 | 1546 | 14.536 | 2350 | 28.410 | 1689 | 15.724 | 2540 | 30.813 | |
| 1800 | 1484 | 13.961 | 2283 | 27.303 | 1637 | 15.106 | 2488 | 29.531 | 1788 | 16.353 | 2690 | 32.053 | |
| 1900 | 1566 | 14.480 | 2410 | 28.325 | 1728 | 15.677 | 2626 | 30.653 | 1887 | 16.981 | 2839 | 33.292 | |
| 2000 | 1648 | 14.999 | 2536 | 29.346 | 1818 | 16.248 | 2764 | 31.775 | 1986 | 17.610 | 2988 | 34.532 | |
| 2100 | 1731 | 15.518 | 2663 | 30.368 | 1909 | 16.818 | 2903 | 32.897 | 2086 | 18.239 | 3138 | 35.772 | |
| 2200 | 1813 | 16.038 | 2790 | 31.390 | 2000 | 17.389 | 3041 | 34.018 | 2185 | 18.868 | 3287 | 37.012 | |
| 2300 | 1896 | 16.557 | 2917 | 32.412 | 2091 | 17.960 | 3179 | 35.140 | 2284 | 19.497 | 3437 | 38.252 | |
| 2400 | 1978 | 17.076 | 3044 | 33.433 | 2182 | 18.530 | 3317 | 36.262 | 2384 | 20.125 | 3586 | 39.491 | |
| 2500 | 2060 | 17.595 | 3170 | 34.455 | 2273 | 19.101 | 3455 | 37.384 | 2483 | 20.754 | 3735 | 40.731 | |
| 2600 | 2143 | 18.114 | 3297 | 35.477 | 2364 | 19.671 | 3594 | 38.505 | 2582 | 21.383 | 3885 | 41.971 | |
| 2700 | 2225 | 18.633 | 3424 | 36.498 | 2455 | 20.242 | 3732 | 39.627 | 2682 | 22.012 | 4034 | 43.211 | |
| 2800 | 2308 | 19.153 | 3551 | 37.520 | 2546 | 20.813 | 3870 | 40.749 | 2781 | 22.641 | 4184 | 44.451 | |
| 2900 | 2390 | 19.672 | 3678 | 38.542 | 2637 | 21.384 | 4008 | 41.870 | 2880 | 23.269 | 4333 | 45.691 | |
| 3000 | 2472 | 20.191 | 3804 | 39.564 | 2727 | 21.954 | 4146 | 42.992 | 2979 | 23.898 | 4482 | 46.930 | |

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

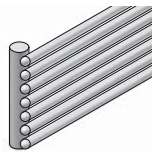
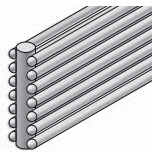
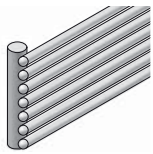
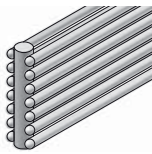
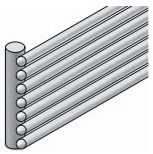
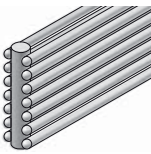
| Stavební výška mm | 827 | | | | 893 | | | | 959 | | | |
|-------------------------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-081 | | KLHD-081 | | KLH-088 | | KLHD-088 | | KLH-094 | | KLHD-094 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,25 | | 1,26 | | 1,25 | | 1,26 | | 1,25 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 5.302 | | 10.217 | | 5.458 | | 10.665 | | 5.811 | | 11.222 | |
| Cena za běžný metr Kč | 6.721 | | 13.204 | | 7.302 | | 14.356 | | 7.712 | | 15.185 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 538 | 8.662 | 802 | 16.819 | 580 | 9.109 | 857 | 17.843 | 621 | 9.667 | 911 | 18.814 |
| 600 | 646 | 9.334 | 963 | 18.140 | 696 | 9.839 | 1028 | 19.278 | 745 | 10.438 | 1093 | 20.333 |
| 700 | 754 | 10.006 | 1123 | 19.460 | 812 | 10.570 | 1200 | 20.714 | 869 | 11.210 | 1275 | 21.851 |
| 800 | 861 | 10.678 | 1284 | 20.780 | 928 | 11.300 | 1371 | 22.150 | 993 | 11.981 | 1457 | 23.370 |
| 900 | 969 | 11.350 | 1444 | 22.101 | 1044 | 12.030 | 1542 | 23.586 | 1117 | 12.752 | 1639 | 24.888 |
| 1000 | 1076 | 12.022 | 1604 | 23.421 | 1159 | 12.760 | 1713 | 25.021 | 1241 | 13.523 | 1821 | 26.406 |
| 1100 | 1184 | 12.694 | 1765 | 24.741 | 1275 | 13.490 | 1885 | 26.457 | 1366 | 14.294 | 2004 | 27.925 |
| 1200 | 1292 | 13.366 | 1925 | 26.062 | 1391 | 14.221 | 2056 | 27.892 | 1490 | 15.065 | 2186 | 29.443 |
| 1300 | 1399 | 14.038 | 2086 | 27.382 | 1507 | 14.951 | 2227 | 29.328 | 1614 | 15.836 | 2368 | 30.962 |
| 1400 | 1507 | 14.710 | 2246 | 28.702 | 1623 | 15.681 | 2399 | 30.764 | 1738 | 16.608 | 2550 | 32.480 |
| 1500 | 1614 | 15.383 | 2406 | 30.023 | 1739 | 16.411 | 2570 | 32.199 | 1862 | 17.379 | 2732 | 33.999 |
| 1600 | 1722 | 16.055 | 2567 | 31.343 | 1855 | 17.141 | 2741 | 33.635 | 1986 | 18.150 | 2914 | 35.517 |
| 1700 | 1830 | 16.727 | 2727 | 32.664 | 1971 | 17.872 | 2913 | 35.071 | 2110 | 18.921 | 3096 | 37.036 |
| 1800 | 1937 | 17.399 | 2888 | 33.984 | 2087 | 18.602 | 3084 | 36.506 | 2234 | 19.692 | 3278 | 38.554 |
| 1900 | 2045 | 18.071 | 3048 | 35.304 | 2203 | 19.332 | 3255 | 37.942 | 2358 | 20.464 | 3460 | 40.073 |
| 2000 | 2152 | 18.743 | 3208 | 36.625 | 2318 | 20.062 | 3426 | 39.377 | 2482 | 21.235 | 3642 | 41.591 |
| 2100 | 2260 | 19.415 | 3369 | 37.945 | 2434 | 20.792 | 3598 | 40.813 | 2607 | 22.006 | 3825 | 43.110 |
| 2200 | 2368 | 20.087 | 3529 | 39.265 | 2550 | 21.523 | 3769 | 42.249 | 2731 | 22.777 | 4007 | 44.628 |
| 2300 | 2475 | 20.759 | 3690 | 40.586 | 2666 | 22.253 | 3940 | 43.684 | 2855 | 23.548 | 4189 | 46.147 |
| 2400 | 2583 | 21.431 | 3850 | 41.906 | 2782 | 22.983 | 4112 | 45.120 | 2979 | 24.319 | 4371 | 47.665 |
| 2500 | 2690 | 22.103 | 4010 | 43.227 | 2898 | 23.713 | 4283 | 46.556 | 3103 | 25.091 | 4553 | 49.184 |
| 2600 | 2798 | 22.775 | 4171 | 44.547 | 3014 | 24.443 | 4454 | 47.991 | 3227 | 25.862 | 4735 | 50.702 |
| 2700 | 2906 | 23.447 | 4331 | 45.867 | 3130 | 25.173 | 4626 | 49.427 | 3351 | 26.633 | 4917 | 52.221 |
| 2800 | 3013 | 24.120 | 4492 | 47.187 | 3246 | 25.903 | 4797 | 50.863 | 3475 | 27.404 | 5099 | 53.739 |
| 2900 | 3121 | 24.792 | 4652 | 48.508 | 3362 | 26.634 | 4968 | 52.298 | 3599 | 28.175 | 5281 | 55.258 |
| 3000 | 3228 | 25.464 | 4812 | 49.828 | 3477 | 27.364 | 5139 | 53.734 | 3723 | 28.946 | 5463 | 56.776 |

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

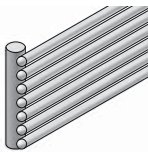
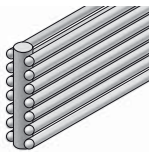
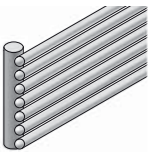
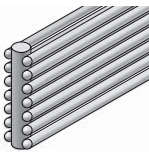
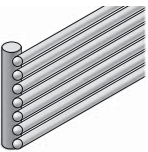
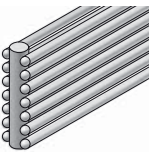
| Stavební výška mm | 1025 | | | | 1091 | | | | 1157 | | | |
|-------------------------|---|---------|---|---------|---|---------|--|---------|---|---------|---|---------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-101 | | KLHD-101 | | KLH-108 | | KLHD-108 | | KLH-114 | | KLHD-114 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 6.125 | | 11.636 | | 6.473 | | 12.294 | | 6.792 | | 12.880 | |
| Cena za běžný metr Kč | 8.221 | | 16.176 | | 8.655 | | 16.985 | | 9.069 | | 17.833 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | | Φ_s | | Φ_s | | Φ_s | | Φ_s | | Φ_s | |
| | W | Cena Kč | W | Cena Kč | W | Cena Kč | W | Cena Kč | W | Cena Kč | W | Cena Kč |
| 500 | 662 | 10.236 | 964 | 19.724 | 703 | 10.801 | 1017 | 20.786 | 743 | 11.327 | 1070 | 21.796 |
| 600 | 794 | 11.058 | 1157 | 21.342 | 843 | 11.666 | 1221 | 22.485 | 891 | 12.234 | 1284 | 23.580 |
| 700 | 927 | 11.880 | 1350 | 22.960 | 984 | 12.532 | 1424 | 24.183 | 1040 | 13.141 | 1498 | 25.363 |
| 800 | 1059 | 12.703 | 1543 | 24.577 | 1124 | 13.397 | 1628 | 25.882 | 1188 | 14.047 | 1712 | 27.146 |
| 900 | 1191 | 13.525 | 1736 | 26.195 | 1265 | 14.263 | 1831 | 27.580 | 1337 | 14.954 | 1926 | 28.930 |
| 1000 | 1323 | 14.347 | 1928 | 27.812 | 1405 | 15.128 | 2034 | 29.279 | 1485 | 15.861 | 2140 | 30.713 |
| 1100 | 1456 | 15.169 | 2121 | 29.430 | 1546 | 15.994 | 2238 | 30.978 | 1634 | 16.768 | 2354 | 32.496 |
| 1200 | 1588 | 15.991 | 2314 | 31.047 | 1686 | 16.859 | 2441 | 32.676 | 1782 | 17.675 | 2568 | 34.280 |
| 1300 | 1720 | 16.813 | 2507 | 32.665 | 1827 | 17.725 | 2645 | 34.375 | 1931 | 18.582 | 2782 | 36.063 |
| 1400 | 1853 | 17.635 | 2700 | 34.283 | 1967 | 18.590 | 2848 | 36.073 | 2079 | 19.489 | 2996 | 37.846 |
| 1500 | 1985 | 18.458 | 2892 | 35.900 | 2108 | 19.456 | 3051 | 37.772 | 2228 | 20.396 | 3210 | 39.630 |
| 1600 | 2117 | 19.280 | 3085 | 37.518 | 2248 | 20.321 | 3255 | 39.470 | 2376 | 21.303 | 3424 | 41.413 |
| 1700 | 2250 | 20.102 | 3278 | 39.135 | 2389 | 21.186 | 3458 | 41.169 | 2525 | 22.210 | 3638 | 43.196 |
| 1800 | 2382 | 20.924 | 3471 | 40.753 | 2529 | 22.052 | 3662 | 42.867 | 2673 | 23.116 | 3852 | 44.980 |
| 1900 | 2514 | 21.746 | 3664 | 42.371 | 2670 | 22.917 | 3865 | 44.566 | 2822 | 24.024 | 4066 | 46.763 |
| 2000 | 2646 | 22.568 | 3856 | 43.988 | 2810 | 23.783 | 4068 | 46.264 | 2970 | 24.930 | 4280 | 48.546 |
| 2100 | 2779 | 23.390 | 4049 | 45.606 | 2951 | 24.648 | 4272 | 47.963 | 3119 | 25.837 | 4494 | 50.330 |
| 2200 | 2911 | 24.213 | 4242 | 47.223 | 3092 | 25.514 | 4475 | 49.662 | 3268 | 26.744 | 4708 | 52.113 |
| 2300 | 3043 | 25.035 | 4435 | 48.841 | 3232 | 26.379 | 4679 | 51.360 | 3416 | 27.651 | 4922 | 53.896 |
| 2400 | 3176 | 25.857 | 4628 | 50.458 | 3372 | 27.245 | 4882 | 53.059 | 3564 | 28.558 | 5136 | 55.680 |
| 2500 | 3308 | 26.679 | 4820 | 52.076 | 3513 | 28.110 | 5085 | 54.757 | 3713 | 29.465 | 5350 | 57.463 |
| 2600 | 3440 | 27.501 | 5013 | 53.694 | 3653 | 28.975 | 5289 | 56.456 | 3861 | 30.372 | 5564 | 59.247 |
| 2700 | 3573 | 28.323 | 5206 | 55.311 | 3794 | 29.841 | 5492 | 58.154 | 4010 | 31.279 | 5778 | 61.030 |
| 2800 | 3705 | 29.145 | 5399 | 56.929 | 3934 | 30.706 | 5696 | 59.853 | 4158 | 32.186 | 5992 | 62.813 |
| 2900 | 3837 | 29.968 | 5592 | 58.546 | 4075 | 31.572 | 5899 | 61.551 | 4307 | 33.093 | 6206 | 64.596 |
| 3000 | 3969 | 30.790 | 5784 | 60.164 | 4215 | 32.437 | 6102 | 63.250 | 4455 | 34.000 | 6420 | 66.380 |

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | 1223 | | | | 1289 | | | | 1355 | | | |
|-------------------------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-121 | | KLHD-121 | | KLH-127 | | KLHD-127 | | KLH-134 | | KLHD-134 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 7.131 | | 13.366 | | 7.559 | | 13.866 | | 7.969 | | 14.276 | |
| Cena za běžný metr Kč | 9.660 | | 18.167 | | 10.079 | | 19.806 | | 10.579 | | 20.796 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 783 | 11.961 | 1122 | 22.449 | 823 | 12.599 | 1174 | 23.768 | 863 | 13.258 | 1225 | 24.674 |
| 600 | 940 | 12.927 | 1347 | 24.266 | 988 | 13.607 | 1409 | 25.749 | 1035 | 14.316 | 1470 | 26.754 |
| 700 | 1097 | 13.893 | 1571 | 26.082 | 1153 | 14.614 | 1643 | 27.730 | 1208 | 15.374 | 1715 | 28.833 |
| 800 | 1253 | 14.859 | 1796 | 27.899 | 1317 | 15.622 | 1878 | 29.710 | 1380 | 16.432 | 1960 | 30.913 |
| 900 | 1410 | 15.824 | 2020 | 29.716 | 1482 | 16.630 | 2113 | 31.691 | 1553 | 17.490 | 2205 | 32.992 |
| 1000 | 1566 | 16.790 | 2244 | 31.532 | 1646 | 17.638 | 2347 | 33.671 | 1725 | 18.548 | 2450 | 35.072 |
| 1100 | 1723 | 17.756 | 2469 | 33.349 | 1811 | 18.646 | 2582 | 35.652 | 1898 | 19.605 | 2695 | 37.152 |
| 1200 | 1880 | 18.722 | 2693 | 35.166 | 1976 | 19.654 | 2817 | 37.632 | 2070 | 20.663 | 2940 | 39.231 |
| 1300 | 2036 | 19.688 | 2918 | 36.982 | 2140 | 20.662 | 3052 | 39.613 | 2243 | 21.721 | 3185 | 41.311 |
| 1400 | 2193 | 20.654 | 3142 | 38.799 | 2305 | 21.670 | 3286 | 41.593 | 2415 | 22.779 | 3430 | 43.390 |
| 1500 | 2349 | 21.620 | 3366 | 40.616 | 2469 | 22.678 | 3521 | 43.574 | 2588 | 23.837 | 3675 | 45.470 |
| 1600 | 2506 | 22.586 | 3591 | 42.432 | 2634 | 23.685 | 3756 | 45.555 | 2760 | 24.895 | 3920 | 47.550 |
| 1700 | 2663 | 23.552 | 3815 | 44.249 | 2799 | 24.693 | 3990 | 47.535 | 2933 | 25.953 | 4165 | 49.629 |
| 1800 | 2819 | 24.518 | 4040 | 46.066 | 2963 | 25.701 | 4225 | 49.516 | 3105 | 27.011 | 4410 | 51.709 |
| 1900 | 2976 | 25.484 | 4264 | 47.883 | 3128 | 26.709 | 4460 | 51.496 | 3278 | 28.069 | 4655 | 53.788 |
| 2000 | 3132 | 26.450 | 4488 | 49.699 | 3292 | 27.717 | 4694 | 53.477 | 3450 | 29.126 | 4900 | 55.868 |
| 2100 | 3289 | 27.416 | 4713 | 51.516 | 3457 | 28.725 | 4929 | 55.457 | 3623 | 30.184 | 5145 | 57.948 |
| 2200 | 3446 | 28.382 | 4937 | 53.333 | 3622 | 29.733 | 5164 | 57.438 | 3796 | 31.242 | 5390 | 60.027 |
| 2300 | 3602 | 29.348 | 5162 | 55.149 | 3786 | 30.741 | 5399 | 59.418 | 3968 | 32.300 | 5635 | 62.107 |
| 2400 | 3759 | 30.314 | 5386 | 56.966 | 3951 | 31.748 | 5633 | 61.399 | 4140 | 33.358 | 5880 | 64.186 |
| 2500 | 3915 | 31.280 | 5610 | 58.783 | 4115 | 32.756 | 5868 | 63.380 | 4313 | 34.416 | 6125 | 66.266 |
| 2600 | 4072 | 32.246 | 5835 | 60.599 | 4280 | 33.764 | 6103 | 65.360 | 4485 | 35.474 | 6370 | 68.346 |
| 2700 | 4229 | 33.212 | 6059 | 62.416 | 4445 | 34.772 | 6337 | 67.341 | 4658 | 36.532 | 6615 | 70.425 |
| 2800 | 4385 | 34.178 | 6284 | 64.233 | 4609 | 35.780 | 6572 | 69.321 | 4830 | 37.589 | 6860 | 72.505 |
| 2900 | 4542 | 35.144 | 6508 | 66.049 | 4774 | 36.788 | 6807 | 71.302 | 5003 | 38.647 | 7105 | 74.585 |
| 3000 | 4698 | 36.109 | 6732 | 67.866 | 4938 | 37.796 | 7041 | 73.282 | 5175 | 39.705 | 7350 | 76.664 |

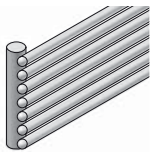
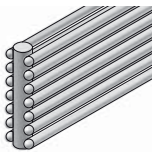
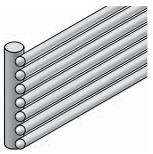
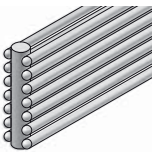
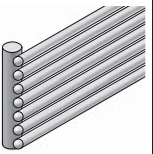
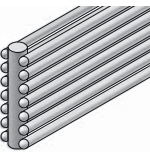
Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočet tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Zehnder Kleo

 Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

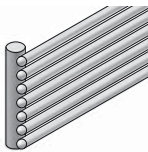
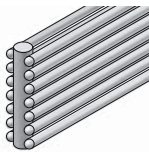
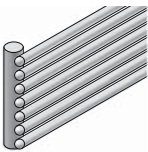
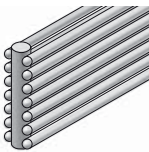
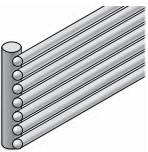
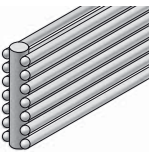
| Stavební výška mm | 1421 | | | | 1487 | | | | 1553 | | | |
|-------------------------|---|---------------|---|---------------|---|---------------|--|---------------|---|---------------|---|---------------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-141 | | KLHD-141 | | KLH-147 | | KLHD-147 | | KLH-154 | | KLHD-154 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 8.364 | | 14.661 | | 8.783 | | 15.100 | | 9.203 | | 15.537 | |
| Cena za běžný metr Kč | 11.103 | | 21.848 | | 11.598 | | 22.839 | | 12.094 | | 23.830 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 902 | 13.916 | 1276 | 25.585 | 941 | 14.582 | 1327 | 26.519 | 980 | 15.250 | 1377 | 27.453 |
| 600 | 1083 | 15.026 | 1532 | 27.770 | 1130 | 15.742 | 1592 | 28.803 | 1176 | 16.459 | 1653 | 29.836 |
| 700 | 1263 | 16.136 | 1787 | 29.955 | 1318 | 16.902 | 1858 | 31.087 | 1372 | 17.668 | 1928 | 32.219 |
| 800 | 1444 | 17.247 | 2042 | 32.140 | 1506 | 18.062 | 2123 | 33.371 | 1568 | 18.878 | 2204 | 34.602 |
| 900 | 1624 | 18.357 | 2297 | 34.325 | 1694 | 19.222 | 2388 | 35.655 | 1764 | 20.087 | 2479 | 36.985 |
| 1000 | 1804 | 19.467 | 2552 | 36.510 | 1882 | 20.381 | 2653 | 37.939 | 1960 | 21.296 | 2754 | 39.368 |

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočet tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | 1619 | | | | 1685 | | | | 1751 | | | |
|-------------------------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-160 | | KLHD-160 | | KLH-167 | | KLHD-167 | | KLH-174 | | KLHD-174 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | | 1,24 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 9.621 | | 15.976 | | 10.041 | | 16.414 | | 10.460 | | 16.852 | |
| Cena za běžný metr Kč | 12.594 | | 24.821 | | 13.089 | | 25.812 | | 13.584 | | 26.803 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 1019 | 15.919 | 1427 | 28.387 | 1058 | 16.585 | 1477 | 29.320 | 1096 | 17.252 | 1527 | 30.253 |
| 600 | 1223 | 17.178 | 1713 | 30.869 | 1269 | 17.894 | 1773 | 31.901 | 1315 | 18.610 | 1832 | 32.934 |
| 700 | 1427 | 18.437 | 1998 | 33.351 | 1481 | 19.203 | 2068 | 34.482 | 1534 | 19.969 | 2138 | 35.614 |
| 800 | 1631 | 19.697 | 2284 | 35.833 | 1692 | 20.512 | 2364 | 37.063 | 1753 | 21.327 | 2443 | 38.294 |
| 900 | 1835 | 20.956 | 2569 | 38.315 | 1904 | 21.821 | 2659 | 39.645 | 1972 | 22.686 | 2748 | 40.975 |
| 1000 | 2038 | 22.215 | 2854 | 40.797 | 2115 | 23.130 | 2954 | 42.226 | 2191 | 24.044 | 3053 | 43.655 |

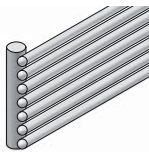
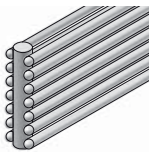
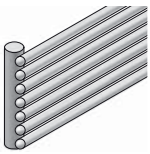
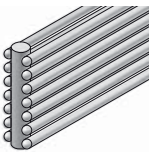
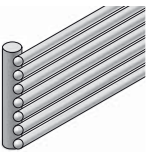
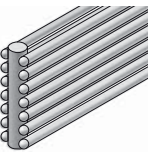
Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočet tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Zehnder Kleo

 Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

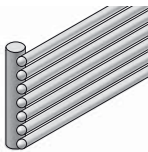
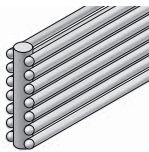
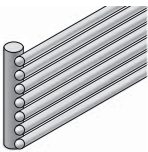
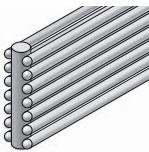
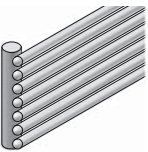
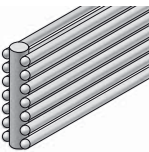
| Stavební výška mm | 1817 | | | | 1883 | | | | 1949 | | | |
|-------------------------|---|---------------|---|---------------|---|---------------|--|---------------|---|---------------|---|---------------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-180 | | KLHD-180 | | KLH-187 | | KLHD-187 | | KLH-193 | | KLHD-193 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,24 | | 1,26 | | 1,23 | | 1,26 | | 1,23 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 10.879 | | 17.290 | | 11.299 | | 17.729 | | 11.718 | | 18.167 | |
| Cena za běžný metr Kč | 14.080 | | 27.793 | | 14.580 | | 28.784 | | 15.076 | | 29.775 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 1134 | 17.919 | 1576 | 31.187 | 1171 | 18.588 | 1625 | 32.120 | 1209 | 19.255 | 1674 | 33.054 |
| 600 | 1361 | 19.327 | 1892 | 33.966 | 1406 | 20.046 | 1950 | 34.999 | 1451 | 20.763 | 2009 | 36.032 |
| 700 | 1587 | 20.735 | 2207 | 36.746 | 1640 | 21.504 | 2275 | 37.877 | 1692 | 22.270 | 2343 | 39.009 |
| 800 | 1814 | 22.143 | 2522 | 39.525 | 1874 | 22.962 | 2600 | 40.755 | 1934 | 23.778 | 2678 | 41.987 |
| 900 | 2041 | 23.551 | 2837 | 42.304 | 2108 | 24.420 | 2925 | 43.634 | 2176 | 25.286 | 3013 | 44.964 |
| 1000 | 2267 | 24.959 | 3152 | 45.084 | 2342 | 25.878 | 3250 | 46.512 | 2417 | 26.793 | 3347 | 47.942 |

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | 2015 | | | | 2081 | | | | 2147 | | | |
|-------------------------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | KLH-200 | | KLHD-200 | | KLH-207 | | KLHD-207 | | KLH-213 | | KLHD-213 | |
| Stavební hloubka mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | 1,23 | | 1,26 | | 1,23 | | 1,26 | | 1,23 | | 1,26 | |
| Základní cena za kus Kč | 12.136 | | 18.605 | | 12.555 | | 19.043 | | 12.975 | | 19.482 | |
| Cena za běžný metr Kč | 15.571 | | 30.765 | | 16.071 | | 31.756 | | 16.566 | | 32.747 | |
| Stavební délka mm | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 500 | 1246 | 19.922 | 1722 | 33.987 | 1283 | 20.591 | 1771 | 34.921 | 1320 | 21.258 | 1819 | 35.855 |
| 600 | 1496 | 21.479 | 2067 | 37.064 | 1540 | 22.198 | 2125 | 38.097 | 1584 | 22.915 | 2183 | 39.130 |
| 700 | 1745 | 23.036 | 2411 | 40.140 | 1797 | 23.805 | 2479 | 41.273 | 1848 | 24.571 | 2546 | 42.404 |
| 800 | 1994 | 24.593 | 2756 | 43.217 | 2053 | 25.412 | 2833 | 44.448 | 2112 | 26.228 | 2910 | 45.679 |
| 900 | 2243 | 26.150 | 3100 | 46.293 | 2310 | 27.019 | 3187 | 47.624 | 2376 | 27.884 | 3274 | 48.954 |
| 1000 | 2492 | 27.707 | 3444 | 49.370 | 2566 | 28.627 | 3541 | 50.799 | 2639 | 29.541 | 3637 | 52.228 |



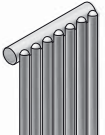



Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Zehnder Kleo

 Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | | 500 | | | | 600 | | | | 700 | | | |
|----------------------|------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | | KLV-050 | | KLVD-050 | | KLV-060 | | KLVD-060 | | KLV-070 | | KLVD-070 | |
| Stavební hloubka | mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent | n | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | |
| Max. počet článků | | 90 | | 90 | | 90 | | 90 | | 90 | | 90 | |
| Základní cena za kus | Kč | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | |
| Cena za článek | Kč | 191 | | 382 | | 202 | | 404 | | 223 | | 448 | |
| Stavební délka | | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| Počet článků | mm | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 7 | 233 | 157 | 3.396 | 241 | 6.794 | 183 | 3.475 | 283 | 6.948 | 210 | 3.626 | 325 | 7.256 |
| 8 | 266 | 179 | 3.586 | 275 | 7.175 | 209 | 3.677 | 324 | 7.351 | 240 | 3.849 | 372 | 7.703 |
| 9 | 299 | 201 | 3.777 | 309 | 7.557 | 235 | 3.879 | 364 | 7.755 | 270 | 4.073 | 418 | 8.151 |
| 10 | 332 | 223 | 3.967 | 343 | 7.939 | 261 | 4.081 | 404 | 8.159 | 299 | 4.296 | 464 | 8.598 |
| 11 | 365 | 246 | 4.158 | 378 | 8.320 | 288 | 4.283 | 445 | 8.562 | 329 | 4.519 | 511 | 9.046 |
| 12 | 398 | 268 | 4.348 | 412 | 8.702 | 314 | 4.485 | 485 | 8.966 | 359 | 4.743 | 557 | 9.494 |
| 13 | 431 | 290 | 4.539 | 446 | 9.083 | 340 | 4.687 | 526 | 9.369 | 389 | 4.966 | 604 | 9.941 |
| 14 | 464 | 313 | 4.729 | 481 | 9.465 | 366 | 4.889 | 566 | 9.773 | 419 | 5.189 | 650 | 10.389 |
| 15 | 497 | 335 | 4.920 | 515 | 9.847 | 392 | 5.091 | 606 | 10.177 | 449 | 5.413 | 696 | 10.836 |
| 16 | 530 | 357 | 5.111 | 549 | 10.228 | 418 | 5.293 | 647 | 10.580 | 479 | 5.636 | 743 | 11.284 |
| 17 | 563 | 380 | 5.301 | 584 | 10.610 | 444 | 5.495 | 687 | 10.984 | 509 | 5.860 | 789 | 11.732 |
| 18 | 596 | 402 | 5.492 | 618 | 10.991 | 470 | 5.697 | 728 | 11.387 | 539 | 6.083 | 836 | 12.179 |
| 19 | 629 | 424 | 5.682 | 652 | 11.373 | 496 | 5.899 | 768 | 11.791 | 569 | 6.306 | 882 | 12.627 |
| 20 | 662 | 446 | 5.873 | 686 | 11.755 | 522 | 6.101 | 808 | 12.195 | 598 | 6.530 | 928 | 13.074 |
| 21 | 695 | 469 | 6.063 | 721 | 12.136 | 549 | 6.302 | 849 | 12.598 | 628 | 6.753 | 975 | 13.522 |
| 22 | 728 | 491 | 6.254 | 755 | 12.518 | 575 | 6.504 | 889 | 13.002 | 658 | 6.977 | 1021 | 13.969 |
| 23 | 761 | 513 | 6.444 | 789 | 12.899 | 601 | 6.706 | 930 | 13.405 | 688 | 7.200 | 1068 | 14.417 |
| 24 | 794 | 536 | 6.635 | 824 | 13.281 | 627 | 6.908 | 970 | 13.809 | 718 | 7.423 | 1114 | 14.865 |
| 25 | 827 | 558 | 6.825 | 858 | 13.663 | 653 | 7.110 | 1010 | 14.212 | 748 | 7.647 | 1160 | 15.312 |
| 26 | 860 | 580 | 7.016 | 892 | 14.044 | 679 | 7.312 | 1051 | 14.616 | 778 | 7.870 | 1207 | 15.760 |
| 27 | 893 | 603 | 7.206 | 927 | 14.426 | 705 | 7.514 | 1091 | 15.020 | 808 | 8.094 | 1253 | 16.207 |
| 28 | 926 | 625 | 7.397 | 961 | 14.807 | 731 | 7.716 | 1132 | 15.423 | 838 | 8.317 | 1300 | 16.655 |
| 29 | 959 | 647 | 7.587 | 995 | 15.189 | 757 | 7.918 | 1172 | 15.827 | 868 | 8.540 | 1346 | 17.103 |
| 30 | 992 | 669 | 7.778 | 1029 | 15.571 | 783 | 8.120 | 1212 | 16.230 | 897 | 8.764 | 1392 | 17.550 |
| 31 | 1025 | 692 | 7.969 | 1064 | 15.952 | 810 | 8.322 | 1253 | 16.634 | 927 | 8.987 | 1439 | 17.998 |
| 32 | 1058 | 714 | 8.159 | 1098 | 16.334 | 836 | 8.524 | 1293 | 17.038 | 957 | 9.211 | 1485 | 18.445 |
| 33 | 1091 | 736 | 8.350 | 1132 | 16.715 | 862 | 8.726 | 1334 | 17.441 | 987 | 9.434 | 1532 | 18.893 |
| 34 | 1124 | 759 | 8.540 | 1167 | 17.097 | 888 | 8.928 | 1374 | 17.845 | 1017 | 9.657 | 1578 | 19.340 |
| 35 | 1157 | 781 | 8.731 | 1201 | 17.479 | 914 | 9.130 | 1414 | 18.248 | 1047 | 9.881 | 1624 | 19.788 |
| 36 | 1190 | 803 | 8.921 | 1235 | 17.860 | 940 | 9.331 | 1455 | 18.652 | 1077 | 10.104 | 1671 | 20.236 |
| 37 | 1223 | 826 | 9.112 | 1270 | 18.242 | 966 | 9.533 | 1495 | 19.056 | 1107 | 10.328 | 1717 | 20.683 |
| 38 | 1256 | 848 | 9.302 | 1304 | 18.623 | 992 | 9.735 | 1536 | 19.459 | 1137 | 10.551 | 1764 | 21.131 |
| 39 | 1289 | 870 | 9.493 | 1338 | 19.005 | 1018 | 9.937 | 1576 | 19.863 | 1167 | 10.774 | 1810 | 21.578 |
| 40 | 1322 | 892 | 9.683 | 1372 | 19.387 | 1044 | 10.139 | 1616 | 20.266 | 1196 | 10.998 | 1856 | 22.026 |
| 41 | 1355 | 915 | 9.874 | 1407 | 19.768 | 1071 | 10.341 | 1657 | 20.670 | 1226 | 11.221 | 1903 | 22.474 |
| 42 | 1388 | 937 | 10.064 | 1441 | 20.150 | 1097 | 10.543 | 1697 | 21.074 | 1256 | 11.445 | 1949 | 22.921 |

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V001/V002 Kč: 4.140

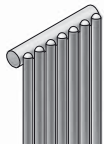
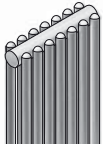

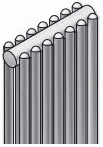
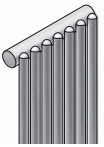
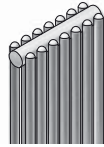
Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V009/V010 Kč: 5.488

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | | 800 | | | | 900 | | | | 1000 | | | |
|-------------------------|------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | | KLV-080 | | KLVD-080 | | KLV-090 | | KLVD-090 | | KLV-100 | | KLVD-100 | |
| Stavební hloubka mm | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | |
| Max. počet článků | | 90 | | 90 | | 90 | | 90 | | 90 | | 90 | |
| Základní cena za kus Kč | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | |
| Cena za článek Kč | | 240 | | 480 | | 267 | | 535 | | 283 | | 567 | |
| Stavební délka | | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| Počet článků | mm | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 7 | 233 | 236 | 3.741 | 367 | 7.480 | 262 | 3.934 | 407 | 7.864 | 288 | 3.950 | 447 | 8.092 |
| 8 | 266 | 270 | 3.981 | 419 | 7.960 | 300 | 4.201 | 465 | 8.399 | 329 | 4.227 | 511 | 8.659 |
| 9 | 299 | 304 | 4.220 | 471 | 8.439 | 337 | 4.468 | 523 | 8.933 | 370 | 4.504 | 575 | 9.227 |
| 10 | 332 | 337 | 4.460 | 523 | 8.919 | 374 | 4.736 | 581 | 9.468 | 411 | 4.780 | 638 | 9.794 |
| 11 | 365 | 371 | 4.700 | 576 | 9.399 | 412 | 5.003 | 640 | 10.002 | 453 | 5.057 | 702 | 10.361 |
| 12 | 398 | 405 | 4.940 | 628 | 9.878 | 449 | 5.271 | 698 | 10.537 | 494 | 5.334 | 766 | 10.928 |
| 13 | 431 | 439 | 5.180 | 680 | 10.358 | 487 | 5.538 | 756 | 11.071 | 535 | 5.610 | 830 | 11.495 |
| 14 | 464 | 472 | 5.420 | 733 | 10.838 | 524 | 5.805 | 814 | 11.606 | 576 | 5.887 | 894 | 12.062 |
| 15 | 497 | 506 | 5.659 | 785 | 11.317 | 561 | 6.073 | 872 | 12.140 | 617 | 6.164 | 957 | 12.629 |
| 16 | 530 | 540 | 5.899 | 837 | 11.797 | 599 | 6.340 | 930 | 12.675 | 658 | 6.440 | 1021 | 13.196 |
| 17 | 563 | 573 | 6.139 | 890 | 12.277 | 636 | 6.608 | 988 | 13.209 | 699 | 6.717 | 1085 | 13.763 |
| 18 | 596 | 607 | 6.379 | 942 | 12.756 | 674 | 6.875 | 1046 | 13.744 | 740 | 6.994 | 1149 | 14.330 |
| 19 | 629 | 641 | 6.619 | 994 | 13.236 | 711 | 7.142 | 1104 | 14.278 | 781 | 7.270 | 1213 | 14.898 |
| 20 | 662 | 674 | 6.858 | 1046 | 13.716 | 748 | 7.410 | 1162 | 14.813 | 822 | 7.547 | 1276 | 15.465 |
| 21 | 695 | 708 | 7.098 | 1099 | 14.195 | 786 | 7.677 | 1221 | 15.347 | 864 | 7.824 | 1340 | 16.032 |
| 22 | 728 | 742 | 7.338 | 1151 | 14.675 | 823 | 7.944 | 1279 | 15.882 | 905 | 8.100 | 1404 | 16.599 |
| 23 | 761 | 776 | 7.578 | 1203 | 15.155 | 861 | 8.212 | 1337 | 16.416 | 946 | 8.377 | 1468 | 17.166 |
| 24 | 794 | 809 | 7.818 | 1256 | 15.634 | 898 | 8.479 | 1395 | 16.951 | 987 | 8.654 | 1532 | 17.733 |
| 25 | 827 | 843 | 8.058 | 1308 | 16.114 | 935 | 8.747 | 1453 | 17.485 | 1028 | 8.930 | 1595 | 18.300 |
| 26 | 860 | 877 | 8.297 | 1360 | 16.594 | 973 | 9.014 | 1511 | 18.020 | 1069 | 9.207 | 1659 | 18.867 |
| 27 | 893 | 910 | 8.537 | 1413 | 17.073 | 1010 | 9.281 | 1569 | 18.554 | 1110 | 9.484 | 1723 | 19.434 |
| 28 | 926 | 944 | 8.777 | 1465 | 17.553 | 1048 | 9.549 | 1627 | 19.089 | 1151 | 9.760 | 1787 | 20.001 |
| 29 | 959 | 978 | 9.017 | 1517 | 18.032 | 1085 | 9.816 | 1685 | 19.623 | 1192 | 10.037 | 1851 | 20.569 |
| 30 | 992 | 1012 | 9.257 | 1569 | 18.512 | 1122 | 10.084 | 1743 | 20.158 | 1233 | 10.314 | 1914 | 21.136 |
| 31 | 1025 | 1045 | 9.497 | 1622 | 18.992 | 1160 | 10.351 | 1802 | 20.692 | 1275 | 10.590 | 1978 | 21.703 |
| 32 | 1058 | 1079 | 9.736 | 1674 | 19.471 | 1197 | 10.618 | 1860 | 21.227 | 1316 | 10.867 | 2042 | 22.270 |
| 33 | 1091 | 1113 | 9.976 | 1726 | 19.951 | 1235 | 10.886 | 1918 | 21.761 | 1357 | 11.144 | 2106 | 22.837 |
| 34 | 1124 | 1146 | 10.216 | 1779 | 20.431 | 1272 | 11.153 | 1976 | 22.296 | 1398 | 11.420 | 2170 | 23.404 |
| 35 | 1157 | 1180 | 10.456 | 1831 | 20.910 | 1309 | 11.420 | 2034 | 22.830 | 1439 | 11.697 | 2233 | 23.971 |
| 36 | 1190 | 1214 | 10.696 | 1883 | 21.390 | 1347 | 11.688 | 2092 | 23.365 | 1480 | 11.973 | 2297 | 24.538 |
| 37 | 1223 | 1247 | 10.935 | 1936 | 21.870 | 1384 | 11.955 | 2150 | 23.899 | 1521 | 12.250 | 2361 | 25.105 |
| 38 | 1256 | 1281 | 11.175 | 1988 | 22.349 | 1422 | 12.223 | 2208 | 24.434 | 1562 | 12.527 | 2425 | 25.672 |
| 39 | 1289 | 1315 | 11.415 | 2040 | 22.829 | 1459 | 12.490 | 2266 | 24.968 | 1603 | 12.803 | 2489 | 26.240 |
| 40 | 1322 | 1348 | 11.655 | 2092 | 23.309 | 1496 | 12.757 | 2324 | 25.503 | 1644 | 13.080 | 2552 | 26.807 |
| 41 | 1355 | 1382 | 11.895 | 2145 | 23.788 | 1534 | 13.025 | 2383 | 26.037 | 1686 | 13.357 | 2616 | 27.374 |
| 42 | 1388 | 1416 | 12.135 | 2197 | 24.268 | 1571 | 13.292 | 2441 | 26.572 | 1727 | 13.633 | 2680 | 27.941 |

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V001/V002 Kč: 4.140

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V009/V010 Kč: 5.488

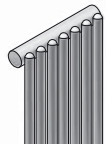

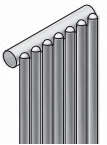
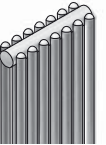

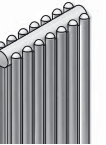
Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Zehnder Kleo

 Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | | 1100 | | | | 1200 | | | | 1500 | | | |
|----------------------|------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | | KLV-110 | | KLVD-110 | | KLV-120 | | KLVD-120 | | KLV-150 | | KLVD-150 | |
| Stavební hloubka | mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent | n | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,27 | |
| Max. počet článků | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | |
| Základní cena za kus | Kč | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | |
| Cena za článek | Kč | 305 | | 611 | | 332 | | 665 | | 393 | | 785 | |
| Stavební délka | | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| Počet článků | mm | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 7 | 233 | 314 | 4.199 | 486 | 8.397 | 340 | 4.388 | 525 | 8.779 | 416 | 4.811 | 637 | 9.619 |
| 8 | 266 | 359 | 4.504 | 556 | 9.007 | 388 | 4.720 | 600 | 9.444 | 476 | 5.204 | 728 | 10.404 |
| 9 | 299 | 404 | 4.809 | 625 | 9.618 | 437 | 5.053 | 675 | 10.109 | 535 | 5.597 | 819 | 11.189 |
| 10 | 332 | 448 | 5.115 | 694 | 10.228 | 485 | 5.385 | 749 | 10.774 | 594 | 5.989 | 910 | 11.975 |
| 11 | 365 | 493 | 5.420 | 764 | 10.839 | 534 | 5.717 | 824 | 11.439 | 654 | 6.382 | 1001 | 12.760 |
| 12 | 398 | 538 | 5.725 | 833 | 11.449 | 582 | 6.050 | 899 | 12.104 | 713 | 6.775 | 1092 | 13.545 |
| 13 | 431 | 583 | 6.031 | 903 | 12.060 | 631 | 6.382 | 974 | 12.770 | 773 | 7.167 | 1183 | 14.330 |
| 14 | 464 | 628 | 6.336 | 972 | 12.670 | 679 | 6.714 | 1049 | 13.435 | 832 | 7.560 | 1274 | 15.115 |
| 15 | 497 | 672 | 6.641 | 1041 | 13.281 | 728 | 7.047 | 1124 | 14.100 | 891 | 7.953 | 1365 | 15.901 |
| 16 | 530 | 717 | 6.946 | 1111 | 13.892 | 776 | 7.379 | 1199 | 14.765 | 951 | 8.346 | 1456 | 16.686 |
| 17 | 563 | 762 | 7.252 | 1180 | 14.502 | 825 | 7.711 | 1274 | 15.430 | 1010 | 8.738 | 1547 | 17.471 |
| 18 | 596 | 807 | 7.557 | 1250 | 15.113 | 873 | 8.044 | 1349 | 16.095 | 1070 | 9.131 | 1638 | 18.256 |
| 19 | 629 | 852 | 7.862 | 1319 | 15.723 | 922 | 8.376 | 1424 | 16.760 | 1129 | 9.524 | 1729 | 19.041 |
| 20 | 662 | 896 | 8.168 | 1388 | 16.334 | 970 | 8.708 | 1498 | 17.426 | 1188 | 9.917 | 1820 | 19.827 |
| 21 | 695 | 941 | 8.473 | 1458 | 16.944 | 1019 | 9.040 | 1573 | 18.091 | 1248 | 10.309 | 1911 | 20.612 |
| 22 | 728 | 986 | 8.778 | 1527 | 17.555 | 1067 | 9.373 | 1648 | 18.756 | 1307 | 10.702 | 2002 | 21.397 |
| 23 | 761 | 1031 | 9.083 | 1597 | 18.165 | 1116 | 9.705 | 1723 | 19.421 | 1367 | 11.095 | 2093 | 22.182 |
| 24 | 794 | 1076 | 9.389 | 1666 | 18.776 | 1164 | 10.037 | 1798 | 20.086 | 1426 | 11.487 | 2184 | 22.967 |
| 25 | 827 | 1120 | 9.694 | 1736 | 19.387 | 1213 | 10.370 | 1873 | 20.751 | 1485 | 11.880 | 2275 | 23.752 |
| 26 | 860 | 1165 | 9.999 | 1805 | 19.997 | 1261 | 10.702 | 1948 | 21.417 | 1545 | 12.273 | 2366 | 24.538 |
| 27 | 893 | 1210 | 10.305 | 1874 | 20.608 | 1310 | 11.034 | 2023 | 22.082 | 1604 | 12.666 | 2457 | 25.323 |
| 28 | 926 | 1255 | 10.610 | 1944 | 21.218 | 1358 | 11.367 | 2098 | 22.747 | 1664 | 13.058 | 2548 | 26.108 |
| 29 | 959 | 1300 | 10.915 | 2013 | 21.829 | 1407 | 11.699 | 2173 | 23.412 | 1723 | 13.451 | 2639 | 26.893 |
| 30 | 992 | 1344 | 11.220 | 2082 | 22.439 | 1455 | 12.031 | 2247 | 24.077 | 1782 | 13.844 | 2730 | 27.678 |
| 31 | 1025 | 1389 | 11.526 | 2152 | 23.050 | 1504 | 12.364 | 2322 | 24.742 | 1842 | 14.237 | 2821 | 28.464 |
| 32 | 1058 | 1434 | 11.831 | 2221 | 23.661 | 1552 | 12.696 | 2397 | 25.407 | 1901 | 14.629 | 2912 | 29.249 |
| 33 | 1091 | 1479 | 12.136 | 2291 | 24.271 | 1601 | 13.028 | 2472 | 26.073 | 1961 | 15.022 | 3003 | 30.034 |
| 34 | 1124 | 1524 | 12.441 | 2360 | 24.882 | 1649 | 13.361 | 2547 | 26.738 | 2020 | 15.415 | 3094 | 30.819 |
| 35 | 1157 | 1568 | 12.747 | 2429 | 25.492 | 1698 | 13.693 | 2622 | 27.403 | 2079 | 15.808 | 3185 | 31.604 |
| 36 | 1190 | 1613 | 13.052 | 2499 | 26.103 | 1746 | 14.025 | 2697 | 28.068 | 2139 | 16.200 | 3276 | 32.390 |
| 37 | 1223 | 1658 | 13.357 | 2568 | 26.713 | 1795 | 14.357 | 2772 | 28.733 | 2198 | 16.593 | 3367 | 33.175 |
| 38 | 1256 | 1703 | 13.663 | 2638 | 27.324 | 1843 | 14.690 | 2847 | 29.398 | 2258 | 16.986 | 3458 | 33.960 |
| 39 | 1289 | 1748 | 13.968 | 2707 | 27.934 | 1892 | 15.022 | 2922 | 30.063 | 2317 | 17.378 | 3549 | 34.745 |
| 40 | 1322 | 1792 | 14.273 | 2776 | 28.545 | 1940 | 15.354 | 2996 | 30.729 | 2376 | 17.771 | 3640 | 35.530 |
| 41 | 1355 | 1837 | 14.578 | 2846 | 29.156 | 1989 | 15.687 | 3071 | 31.394 | 2436 | 18.164 | 3731 | 36.316 |
| 42 | 1388 | 1882 | 14.884 | 2915 | 29.766 | 2037 | 16.019 | 3146 | 32.059 | 2495 | 18.557 | 3822 | 37.101 |

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V001/V002 Kč: 4.140

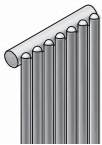
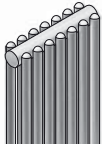
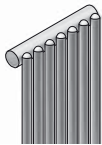
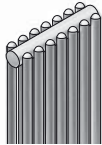
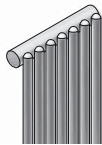
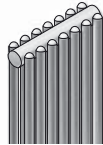
Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V009/V010 Kč: 5.488

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | | 1800 | | | | 2000 | | | | 2200 | | | |
|-------------------------|------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|---|--------|---|--------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | | KLV-180 | | KLVD-180 | | KLV-200 | | KLVD-200 | | KLV-220 | | KLVD-220 | |
| Stavební hloubka mm | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent n | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | | 1,27 | | 1,28 | | 1,26 | |
| Max. počet článků | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | |
| Základní cena za kus Kč | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | |
| Cena za článek Kč | | 453 | | 905 | | 496 | | 993 | | 535 | | 1.069 | |
| Stavební délka | | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| Počet článků | mm | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 7 | 233 | 492 | 5.230 | 742 | 10.457 | 543 | 5.536 | 812 | 11.071 | 593 | 5.804 | 882 | 11.604 |
| 8 | 266 | 562 | 5.683 | 848 | 11.362 | 620 | 6.033 | 928 | 12.064 | 678 | 6.338 | 1008 | 12.673 |
| 9 | 299 | 632 | 6.136 | 954 | 12.267 | 698 | 6.529 | 1044 | 13.057 | 763 | 6.873 | 1134 | 13.741 |
| 10 | 332 | 702 | 6.588 | 1060 | 13.172 | 775 | 7.025 | 1160 | 14.050 | 847 | 7.407 | 1260 | 14.810 |
| 11 | 365 | 773 | 7.041 | 1166 | 14.077 | 853 | 7.522 | 1276 | 15.042 | 932 | 7.942 | 1386 | 15.879 |
| 12 | 398 | 843 | 7.493 | 1272 | 14.982 | 930 | 8.018 | 1392 | 16.035 | 1017 | 8.476 | 1512 | 16.948 |
| 13 | 431 | 913 | 7.946 | 1378 | 15.887 | 1008 | 8.514 | 1508 | 17.028 | 1102 | 9.011 | 1638 | 18.016 |
| 14 | 464 | 983 | 8.399 | 1484 | 16.792 | 1085 | 9.011 | 1624 | 18.020 | 1186 | 9.545 | 1764 | 19.085 |
| 15 | 497 | 1053 | 8.851 | 1590 | 17.697 | 1163 | 9.507 | 1740 | 19.013 | 1271 | 10.080 | 1890 | 20.154 |
| 16 | 530 | 1124 | 9.304 | 1696 | 18.602 | 1240 | 10.003 | 1856 | 20.006 | 1356 | 10.614 | 2016 | 21.223 |
| 17 | 563 | 1194 | 9.757 | 1802 | 19.507 | 1318 | 10.500 | 1972 | 20.998 | 1440 | 11.149 | 2142 | 22.291 |
| 18 | 596 | 1264 | 10.209 | 1908 | 20.412 | 1395 | 10.996 | 2088 | 21.991 | 1525 | 11.683 | 2268 | 23.360 |
| 19 | 629 | 1334 | 10.662 | 2014 | 21.317 | 1473 | 11.493 | 2204 | 22.984 | 1610 | 12.218 | 2394 | 24.429 |
| 20 | 662 | 1404 | 11.114 | 2120 | 22.222 | 1550 | 11.989 | 2320 | 23.976 | 1694 | 12.752 | 2520 | 25.498 |
| 21 | 695 | 1475 | 11.567 | 2226 | 23.127 | 1628 | 12.485 | 2436 | 24.969 | 1779 | 13.287 | 2646 | 26.566 |
| 22 | 728 | 1545 | 12.020 | 2332 | 24.032 | 1705 | 12.982 | 2552 | 25.962 | 1864 | 13.821 | 2772 | 27.635 |
| 23 | 761 | 1615 | 12.472 | 2438 | 24.937 | 1783 | 13.478 | 2668 | 26.954 | 1949 | 14.356 | 2898 | 28.704 |
| 24 | 794 | 1685 | 12.925 | 2544 | 25.842 | 1860 | 13.974 | 2784 | 27.947 | 2033 | 14.890 | 3024 | 29.772 |
| 25 | 827 | 1755 | 13.377 | 2650 | 26.747 | 1938 | 14.471 | 2900 | 28.940 | 2118 | 15.425 | 3150 | 30.841 |
| 26 | 860 | 1826 | 13.830 | 2756 | 27.652 | 2015 | 14.967 | 3016 | 29.933 | 2203 | 15.959 | 3276 | 31.910 |
| 27 | 893 | 1896 | 14.283 | 2862 | 28.557 | 2093 | 15.463 | 3132 | 30.925 | 2287 | 16.494 | 3402 | 32.979 |
| 28 | 926 | 1966 | 14.735 | 2968 | 29.462 | 2170 | 15.960 | 3248 | 31.918 | 2372 | 17.028 | 3528 | 34.047 |
| 29 | 959 | 2036 | 15.188 | 3074 | 30.367 | 2248 | 16.456 | 3364 | 32.911 | 2457 | 17.563 | 3654 | 35.116 |
| 30 | 992 | 2106 | 15.641 | 3180 | 31.272 | 2325 | 16.952 | 3480 | 33.903 | 2541 | 18.097 | 3780 | 36.185 |
| 31 | 1025 | 2177 | 16.093 | 3286 | 32.177 | 2403 | 17.449 | 3596 | 34.896 | 2626 | 18.632 | 3906 | 37.254 |
| 32 | 1058 | 2247 | 16.546 | 3392 | 33.082 | 2480 | 17.945 | 3712 | 35.889 | 2711 | 19.166 | 4032 | 38.322 |
| 33 | 1091 | 2317 | 16.998 | 3498 | 33.987 | 2558 | 18.441 | 3828 | 36.881 | 2796 | 19.701 | 4158 | 39.391 |
| 34 | 1124 | 2387 | 17.451 | 3604 | 34.892 | 2635 | 18.938 | 3944 | 37.874 | 2880 | 20.235 | 4284 | 40.460 |
| 35 | 1157 | 2457 | 17.904 | 3710 | 35.797 | 2713 | 19.434 | 4060 | 38.867 | 2965 | 20.770 | 4410 | 41.529 |
| 36 | 1190 | 2528 | 18.356 | 3816 | 36.702 | 2790 | 19.930 | 4176 | 39.859 | 3050 | 21.304 | 4536 | 42.597 |
| 37 | 1223 | 2598 | 18.809 | 3922 | 37.607 | 2868 | 20.427 | 4292 | 40.852 | 3134 | 21.839 | 4662 | 43.666 |
| 38 | 1256 | 2668 | 19.262 | 4028 | 38.512 | 2945 | 20.923 | 4408 | 41.845 | 3219 | 22.373 | 4788 | 44.735 |
| 39 | 1289 | 2738 | 19.714 | 4134 | 39.417 | 3023 | 21.419 | 4524 | 42.838 | 3304 | 22.908 | 4914 | 45.804 |
| 40 | 1322 | 2808 | 20.167 | 4240 | 40.322 | 3100 | 21.916 | 4640 | 43.830 | 3388 | 23.442 | 5040 | 46.872 |
| 41 | 1355 | 2879 | 20.619 | 4346 | 41.227 | 3178 | 22.412 | 4756 | 44.823 | 3473 | 23.977 | 5166 | 47.941 |
| 42 | 1388 | 2949 | 21.072 | 4452 | 42.132 | 3255 | 22.908 | 4872 | 45.816 | 3558 | 24.511 | 5292 | 49.010 |

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V001/V002 Kč: 4.140

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V009/V010 Kč: 5.488



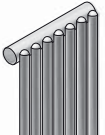

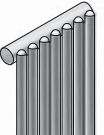
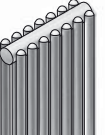
Upozornění: hmotnost přes 100 kg

Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

Zehnder Kleo

 Φ_s = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (ΔT 50K: 75/65/20 °C)

| Stavební výška mm | | 2500 | | | | 2800 | | | | 3000 | | | |
|----------------------|------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Model | | KLV-250 | | KLVD-250 | | KLV-280 | | KLVD-280 | | KLV-300 | | KLVD-300 | |
| Stavební hloubka | mm | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | | 55 | | 72 | |
| Exponent | n | 1,28 | | 1,26 | | 1,29 | | 1,26 | | 1,29 | | 1,26 | |
| Max. počet článků | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | | 42 | |
| Základní cena za kus | Kč | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | | 2.062 | | 4.123 | |
| Cena za článek | Kč | 616 | | 1.232 | | 709 | | 1.417 | | 763 | | 1.527 | |
| Stavební délka | | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena | Φ_s | Cena |
| Počet článků | mm | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč | W | Kč |
| 7 | 233 | 670 | 6.373 | 980 | 12.748 | 749 | 7.024 | 1071 | 14.043 | 798 | 7.406 | 1134 | 14.813 |
| 8 | 266 | 765 | 6.989 | 1120 | 13.981 | 856 | 7.733 | 1224 | 15.460 | 912 | 8.170 | 1296 | 16.340 |
| 9 | 299 | 861 | 7.605 | 1260 | 15.213 | 963 | 8.442 | 1377 | 16.878 | 1026 | 8.933 | 1458 | 17.867 |
| 10 | 332 | 956 | 8.221 | 1400 | 16.445 | 1070 | 9.151 | 1530 | 18.295 | 1140 | 9.697 | 1620 | 19.395 |
| 11 | 365 | 1052 | 8.836 | 1540 | 17.677 | 1177 | 9.860 | 1683 | 19.712 | 1254 | 10.460 | 1782 | 20.922 |
| 12 | 398 | 1148 | 9.452 | 1680 | 18.910 | 1284 | 10.568 | 1836 | 21.129 | 1368 | 11.224 | 1944 | 22.449 |
| 13 | 431 | 1243 | 10.068 | 1820 | 20.142 | 1391 | 11.277 | 1989 | 22.546 | 1482 | 11.987 | 2106 | 23.976 |
| 14 | 464 | 1339 | 10.684 | 1960 | 21.374 | 1498 | 11.986 | 2142 | 23.964 | 1596 | 12.750 | 2268 | 25.503 |
| 15 | 497 | 1434 | 11.300 | 2100 | 22.606 | 1605 | 12.695 | 2295 | 25.381 | 1710 | 13.514 | 2430 | 27.031 |
| 16 | 530 | 1530 | 11.916 | 2240 | 23.839 | 1712 | 13.404 | 2448 | 26.798 | 1824 | 14.277 | 2592 | 28.558 |
| 17 | 563 | 1626 | 12.532 | 2380 | 25.071 | 1819 | 14.113 | 2601 | 28.215 | 1938 | 15.041 | 2754 | 30.085 |
| 18 | 596 | 1721 | 13.147 | 2520 | 26.303 | 1926 | 14.822 | 2754 | 29.633 | 2052 | 15.804 | 2916 | 31.612 |
| 19 | 629 | 1817 | 13.763 | 2660 | 27.535 | 2033 | 15.531 | 2907 | 31.050 | 2166 | 16.568 | 3078 | 33.139 |
| 20 | 662 | 1912 | 14.379 | 2800 | 28.768 | 2140 | 16.239 | 3060 | 32.467 | 2280 | 17.331 | 3240 | 34.667 |
| 21 | 695 | 2008 | 14.995 | 2940 | 30.000 | 2247 | 16.948 | 3213 | 33.884 | 2394 | 18.095 | 3402 | 36.194 |
| 22 | 728 | 2104 | 15.611 | 3080 | 31.232 | 2354 | 17.657 | 3366 | 35.301 | 2508 | 18.858 | 3564 | 37.721 |
| 23 | 761 | 2199 | 16.227 | 3220 | 32.464 | 2461 | 18.366 | 3519 | 36.719 | 2622 | 19.622 | 3726 | 39.248 |
| 24 | 794 | 2295 | 16.843 | 3360 | 33.697 | 2568 | 19.075 | 3672 | 38.136 | 2736 | 20.385 | 3888 | 40.775 |
| 25 | 827 | 2390 | 17.458 | 3500 | 34.929 | 2675 | 19.784 | 3825 | 39.553 | 2850 | 21.149 | 4050 | 42.302 |
| 26 | 860 | 2486 | 18.074 | 3640 | 36.161 | 2782 | 20.493 | 3978 | 40.970 | 2964 | 21.912 | 4212 | 43.830 |
| 27 | 893 | 2582 | 18.690 | 3780 | 37.393 | 2889 | 21.202 | 4131 | 42.388 | 3078 | 22.676 | 4374 | 45.357 |
| 28 | 926 | 2677 | 19.306 | 3920 | 38.626 | 2996 | 21.910 | 4284 | 43.805 | 3192 | 23.439 | 4536 | 46.884 |
| 29 | 959 | 2773 | 19.922 | 4060 | 39.858 | 3103 | 22.619 | 4437 | 45.222 | 3306 | 24.202 | 4698 | 48.411 |
| 30 | 992 | 2868 | 20.538 | 4200 | 41.090 | 3210 | 23.328 | 4590 | 46.639 | 3420 | 24.966 | 4860 | 49.938 |
| 31 | 1025 | 2964 | 21.154 | 4340 | 42.322 | 3317 | 24.037 | 4743 | 48.056 | 3534 | 25.729 | 5022 | 51.466 |
| 32 | 1058 | 3060 | 21.769 | 4480 | 43.555 | 3424 | 24.746 | 4896 | 49.474 | 3648 | 26.493 | 5184 | 52.993 |
| 33 | 1091 | 3155 | 22.385 | 4620 | 44.787 | 3531 | 25.455 | 5049 | 50.891 | 3762 | 27.256 | 5346 | 54.520 |
| 34 | 1124 | 3251 | 23.001 | 4760 | 46.019 | 3638 | 26.164 | 5202 | 52.308 | 3876 | 28.020 | 5508 | 56.047 |
| 35 | 1157 | 3346 | 23.617 | 4900 | 47.251 | 3745 | 26.873 | 5355 | 53.725 | 3990 | 28.783 | 5670 | 57.574 |
| 36 | 1190 | 3442 | 24.233 | 5040 | 48.484 | 3852 | 27.581 | 5508 | 55.143 | 4104 | 29.547 | 5832 | 59.102 |
| 37 | 1223 | 3538 | 24.849 | 5180 | 49.716 | 3959 | 28.290 | 5661 | 56.560 | 4218 | 30.310 | 5994 | 60.629 |
| 38 | 1256 | 3633 | 25.465 | 5320 | 50.948 | 4066 | 28.999 | 5814 | 57.977 | 4332 | 31.074 | 6156 | 62.156 |
| 39 | 1289 | 3729 | 26.081 | 5460 | 52.180 | 4173 | 29.708 | 5967 | 59.394 | 4446 | 31.837 | 6318 | 63.683 |
| 40 | 1322 | 3824 | 26.696 | 5600 | 53.413 | 4280 | 30.417 | 6120 | 60.811 | 4560 | 32.601 | 6480 | 65.210 |
| 41 | 1355 | 3920 | 27.312 | 5740 | 54.645 | 4387 | 31.126 | 6273 | 62.229 | 4674 | 33.364 | 6642 | 66.738 |
| 42 | 1388 | 4016 | 27.928 | 5880 | 55.877 | 4494 | 31.835 | 6426 | 63.646 | 4788 | 34.127 | 6804 | 68.265 |

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V001/V002 Kč: 4.140

Příplatek za provedení Completo, ventil nahoře, připojení V009/V010 Kč: 5.488

Upozornění: hmotnost přes 100 kg

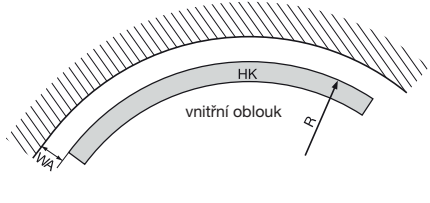
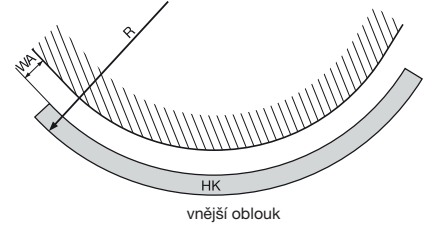
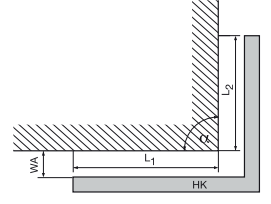
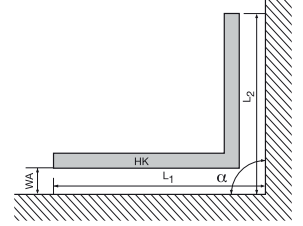
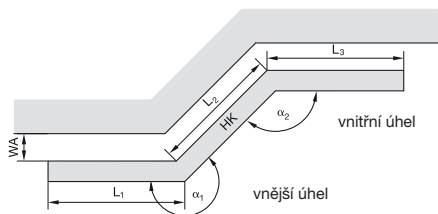
Příplatek za speciální barvy: kategorie 1 = 20 %, kategorie 2 = 30 %

Faktor f_1 pro přepočítání tepelného výkonu při provozních teplotách 70/55/20 °C = 0,80, při 70/50/20 °C = 0,73, při 55/45/20 °C = 0,51

| Popis | Cena Kč |
|--|--|
| Vysokotlaké provedení max. 16 bar | příplatek 12% |
| Pozinkované provedení (66 mm místo 33 mm) | příplatek 20% |
| Další možnosti připojení | na vyžádání |
| Pozinkované provedení (viz vysvětlení v kapitole „Všeobecné informace“) Pozinkování s následným standardním lakováním bílou barvou RAL 9016 | na vyžádání |
| Speciální provedení rohové nebo do oblouku (viz následující strana) | na vyžádání |
| Mezivýšky a mezidélky možné pouze v 50 mm roztečích resp. délkách článků (33 mm) | na vyžádání |
| Kratší stavební délky - vodorovné modely od 400 mm | na vyžádání |
| Nižší stavební výšky - svislé modely od 400 mm | na vyžádání |
| Speciální radiátory se střídavými roztečemi trubek - vodorovné modely, např. se zvětšenými roztečemi článků pro možnost umístění ručníků | jednořadé modely dvouřadé modely |
| Navážený závěs pro svislé modely | 3.347 za radiátor 4.727 za radiátor bez příplatku |

Základem pro výpočet procentuálního příplatku je provedení se standardním lakováním v RAL 9016.

Zehnder Kleo

| Provedení do oblouku | | |
|--|--|-------------|
| Provedení | Nákres / šablona | Cena KČ |
| Speciální provedení do oblouku možné pouze u vodorovných, jednořadých modelů. Minimální vnější poloměr oblouku je: 2000 mm. |  | na vyžádání |
| U provedení Zehnder Kleo se krajních 250 mm neohýbá (rovný kus). |  | na vyžádání |
| Rohové provedení | | |
| Provedení | Nákres / šablona | Cena KČ |
| Speciální rohové provedení možné pouze u svislých modelů. |  | na vyžádání |
| Speciální rohové provedení lze vyrobit v úhlech od 90° do 179°. K cenové poptávce přiložte rozměrový nákres s následujícími údaji: rozměry L1, L2, L3 v mm; úhly α , α_1 , α_2 ve stupních. K objednávce dodejte stabilní šablonu. |  | na vyžádání |
| |  | na vyžádání |

K objednávce nebo cenové poptávce radiátorů do oblouku nebo v rohovém provedení, prosíme, přiložte šablonu nebo rozměrový nákres se všemi požadovanými rozměry.

HK = radiátor
 WA = vzdálenost od stěny
 R = rádius
 α , α_1 , α_2 = úhel [°]
 L1, L2, L3 = délky

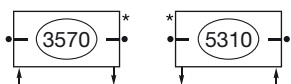
Rozměry v mm

Vodorovné modely

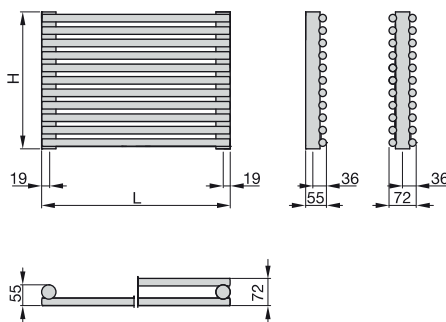
Způsob připojení **Cena Kč** Rozměrový výkres: čelní pohled, boční pohled, půdorys (dole)

Standardní připojení pro 2-trubkovou soustavu s externím ventilem

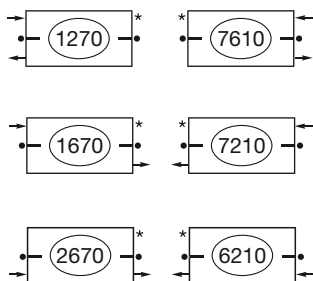
zdola - dolů



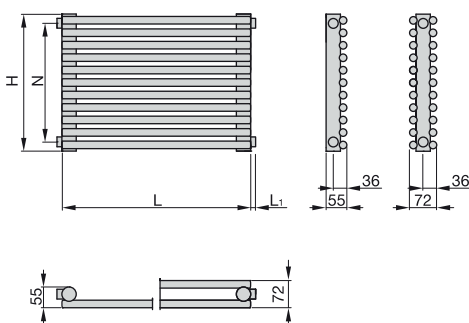
bez příplatku



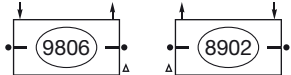
jednostranné nebo oboustranné



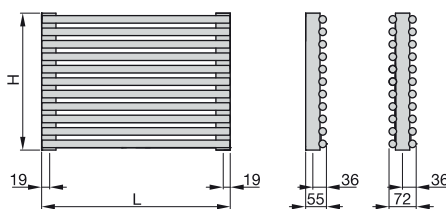
941



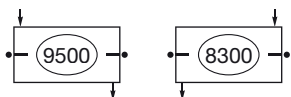
shora - nahoru



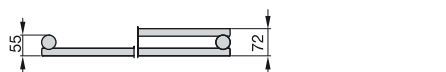
3.105



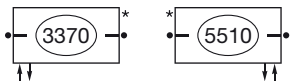
shora - dolů



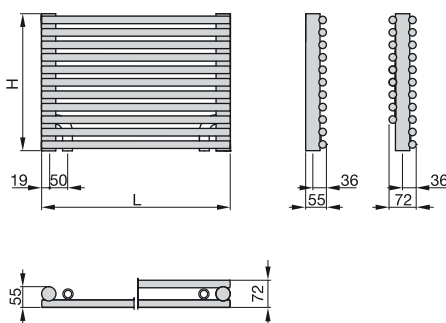
941



zdola - dolů, boční 50 mm¹⁾



941



Pro Zehnder Kleo musí být vždy uveden způsob připojení.

- N = rozteč = H - 49
- H = stavební výška
- L₁ = délka připojovacího hrdla (boční připojení) = 13
- * = odzdušnění
- Δ = vypouštění
- = vnitřní vestavba

Rozměry v mm

¹⁾ U připojení 3370/5510 odpadají u 2-řadého provedení oba nejnižší články druhé řady.

Zehnder Kleo

Vodorovné modely

Způsob připojení **Cena Kč** Rozměrový výkres: čelní pohled, boční pohled, půdorys (dole)

Standardní připojení pro 2-trubkovou soustavu s externím ventilem

zdola - dolů, středové 50 mm

| | | |
|--|--------------|--|
| | 2.039 | |
|--|--------------|--|

Model pro rekonstrukce
připojovací rozměr
dle požadavku

| | | |
|--|--------------|--|
| | 3.842 | |
|--|--------------|--|

Standardní připojení pro 1-trubkovou soustavu s externím ventilem - Poznámky k jednotrubkové soustavě v Rejstříku hesel

pro svislý ponorný ventil

| | | |
|--|------------|--|
| | 941 | |
|--|------------|--|

Pro Zehnder Kleo musí být vždy uveden způsob připojení.

- N = rozteč
- H = stavební výška
- L₁ = délka připojovacího hrdla (boční připojení) = 13
- L = stavební délka
- * = odvětrání
- Δ = vypouštění
- = vnitřní vestavba

Rozměry v mm

Svislé modely

| Způsob připojení | Cena Kč | Rozměrový výkres: čelní pohled, boční pohled, půdorys (dole) |
|--|---------------|--|
| Standardní připojení pro 2-trubkovou soustavu s externím ventilem | | |
| jednostranné nebo oboustranné | bez příplatku | |
| oboustranné | 439 | |
| zdola - dolů | 941 | |
| shora - nahoru | 941 | |
| shora - dolů | 941 | |
| zdola - dolů, boční 50 mm | 941 | |

Upozornění:
Completo - viz str. 170

Pro Zehnder Kleo musí být vždy uveden způsob připojení.

- H = stavební výška
- L = stavební délka
- N = rozteč = H - 38
- L₂ = délka přípojovacího hrda (spodní připojení) = 13
- * = odvětrání
- Δ = vypouštění
- = vnitřní vestavba

Rozměry v mm

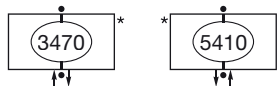
Zehnder Kleo

Svislé modely

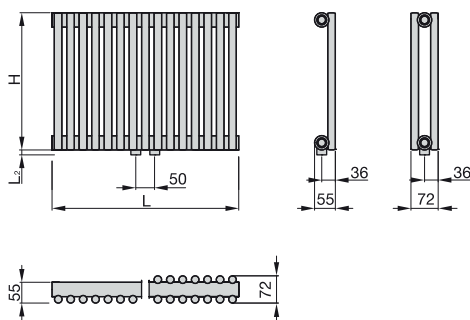
Způsob připojení **Cena Kč** Rozměrový výkres: čelní pohled, boční pohled, půdorys (dole)

Standardní připojení pro 2-trubkovou soustavu s externím ventilem

zdola - dolů,
středové 50 mm



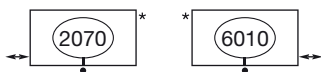
2.039



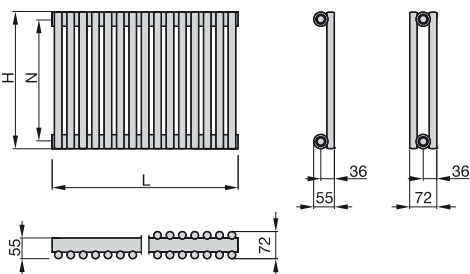
Upozornění:
Completo - viz níže

Standardní připojení pro 1-trubkovou soustavu s externím ventilem - Poznámky k jednotrubkové soustavě v Rejstříku hesel

pro vodorovný ponorný ventil

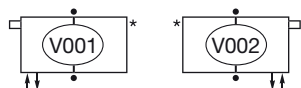


439

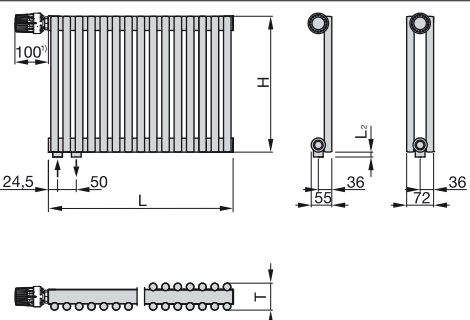


Připojení Completo s integrovaným ventilem (max. doporučený hmotnostní průtok 250 kg/h)

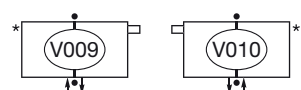
připojení boční 50 mm



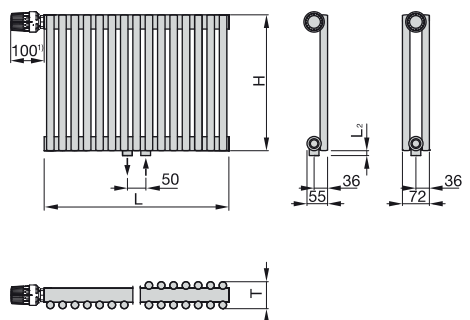
4.140



připojení středové 50 mm



5.488



Pro Zehnder Kleo musí být vždy uveden způsob připojení.

- H = stavební výška
- L = stavební délka
- N = rozteč = H - 38
- L₂ = délka připojovacího hrdla (spodní připojení) = 13
- * = odzdušnění
- Δ = vypouštění
- = vnitřní vestavba


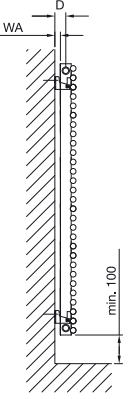

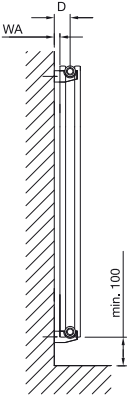
Rozměry v mm

¹⁾ Platné pouze pro termostatickou hlavici Zehnder LH2

Doporučení pro instalaci se standardními nebo zvýšenými požadavky dle VDI 6036.

| Obrázek | Nákres boční pohled | Model | | | | |
|---------|------------------------|---------|------------------------------|-------------------|--|-----------------------------|
| | | Použití | Rozeč WA ²⁾ mm | Konzoly v sadě | Objednací číslo ⁴⁾ Sada bílá | Cena/sada bílá barevná |

Detaily uchycení upevňovací sady C

| Obrázek | Nákres boční pohled | Model | | | | | |
|--|---|--|------------------------------|--------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| | | Použití | Rozeč WA ²⁾ mm | Konzoly v sadě | Objednací číslo ⁴⁾ Sada bílá | Cena/sada bílá barevná | |
| Sada C40/C41 ²⁾  |  Rozteč D: ³⁾ KLH 39 mm KLHD 70 mm | Typ KLH (1-řadé): všechny stavební výšky | | | | | |
| | | L = 500-2000 L = 2100-3000 | 20 | 4 x C40 6 x C40 | 147411 147611 | 196 295 | 575 862 |
| | | Typ KLHD (2-řadé): všechny stavební výšky | | | | | |
| | | L = 500-2000 L = 2100-3000 | 34 | 4 x C41 6 x C41 | 146411 146611 | 196 295 | 575 862 |
| Sada C5/C15 ²⁾  |  Rozteč D: ³⁾ KLV 39 mm KLVD 55 mm | Typ KLV (1-řadé) | | | | | |
| | | všechny modely | 20 | 4 x C5 | 149411 | 298 | 680 |
| | | Typ KLVD (2-řadé) | | | | | |
| | | všechny modely | 20 | 4 x C15 | 148411 | 394 | 772 |

²⁾ Může být požadováno dodatečné zabezpečení proti vytažení dle situace na stavbě, typu připojení a netto hmotnosti radiátoru.

³⁾ Pro větší vzdálenosti mezi stěnou a připojením (např. při připojení ze stěny) nebo u provedení s integrovaným ventilem (Completo) použijte konzole s větší vzdáleností od stěny, viz kapitola Příslušenství.



⁴⁾ Objednací číslo upevňovací sady v barevném provedení se získá nahrazením poslední číslice 1 číslicí 9. Nebude-li specifikováno v objednávce, bude radiátor dodán s odpovídajícím počtem konzol sady „C“.

L = stavební délka radiátoru v mm

D = vzdálenost od stěny ke středu připojení

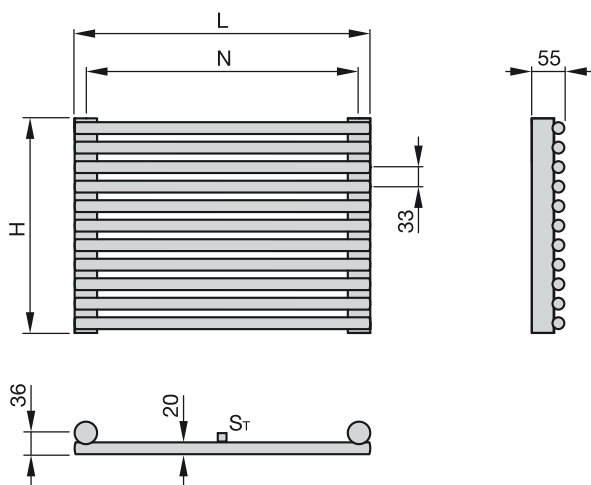
WA = vzdálenost od stěny k zadní hraně radiátoru

Doporučení pro instalaci se standardními nebo zvýšenými požadavky dle VDI 6036.

| Obrázek | Provedení | Model | | | |
|---|---|---|----------------------------------|--------------------|------------|
| | | Použití | Konzoly počet + typ | Objednací číslo ks | Cena/ks Kč |
| Další možnosti upevnění na str. 502 | | | | | |
| Stěnová konzola AK²⁾  | možnost regulace vzdálenosti od stěny možné krátké a dlouhé provedení, standardně: krátké, bílá RAL 9016, detaily viz Příslušenství | všechny modely s upevňovacími závěsy | | | |
| | | KLH: L = 500-2000 L = 2100-3000 KLV: všechny modely | 4 x AK 2 6 x AK 2 4 x AK 2 | 796021 | 264 |
| | | KLHD: L = 500-2000 L = 2100-3000 KLVD: všechny modely | 4 x AK 1 6 x AK 1 4 x AK 1 | 796011 | 255 |
| Stěnová konzola BKE²⁾  | k upnutí s excentrickou hlavovou částí pro možnost přesného nastavení různých délek, standardně: 160 mm, pozinkovaná, detaily viz Příslušenství | všechny modely s upevňovacími závěsy | | | |
| | | KLH/KLHD: L = 500-2000 L = 2100-3000 | 4 x BKE 160 6 x BKE 160 | 766032 | 92 |
| | KLV/KLVD: všechny modely | 4 x BKE 160 | | | |
| Přivařená patní konzola bez vyobrazení | výškově nastavitelná, pro montáž na hrubou nebo hotovou podlahu, dodáváno se zakrytím, lakování v barvě radiátoru | všechny modely do stavební výšky 600 mm | | | |
| | | KLH/KLHD: L = 500-2000 L = 2100-3000 | 2 x konzola 3 x konzola | dle výšky | 2.241 |
| | KLV/KLVD: L = 12-29 čl. L = 30-50 čl. L = 51-90 čl. | 2 x konzola 3 x konzola 4 x konzola | | | |

L = stavební délka radiátoru v mm (nebo v počtu článků)

²⁾ Může být požadováno dodatečné zabezpečení proti vytažení dle situace na stavbě, typu připojení a netto hmotnosti radiátoru.

Modely KLH, 1-řadé


- S_T = stabilizační vzpěra: od $L = 1800$ uprostřed,
 od $L = 2100$ posunuta od středu o 75 mm
 H = stavební výška = počet článků $\times 33 + 2$ mm
 L = stavební délka (připojovací rozměry viz „Možnosti připojení“)
 N = rozteč = $L - 38$ mm
 T = stavební hloubka radiátoru
 A = povrch
 V = objem vody
 M = hmotnost
 s_k = podíl sálání
 q_{ms} = normovaný hmotnost. průtok
 n = exponent
 Φ_S = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (75/65/20 °C)
 Φ = tepelný výkon při teplotách v systému

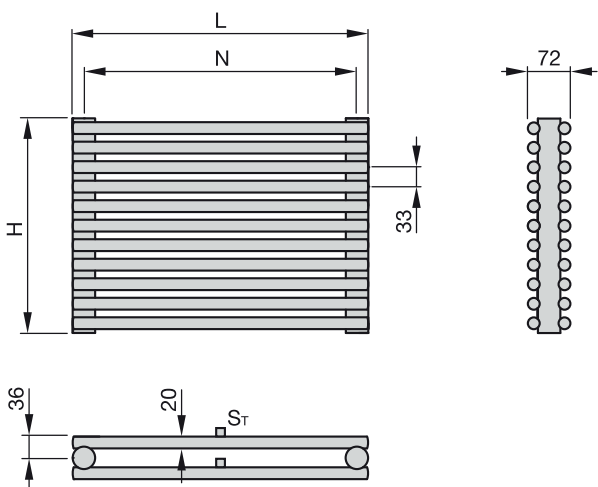
Rozměry v mm

Technické údaje pro stavební délku 1000 mm

| Model | H mm | T mm | A m ² | V dm ³ | M kg | s_k % | q_{ms} kg/h | Exp. n | $\Phi_S = \Delta T 50 K$ EN442 Watt | Φ 70/55/20 °C Watt | Φ 55/45/20 °C Watt |
|---------|---------|---------|---------------------|----------------------|---------|------------|------------------|-----------|---|-------------------------------|-------------------------------|
| KLH-022 | 233 | 55 | 0,44 | 2,1 | 5,0 | 27 | 24,0 | 1,20 | 279 | 228 | 150 |
| KLH-028 | 299 | 55 | 0,57 | 2,7 | 6,4 | 27 | 31,9 | 1,20 | 371 | 303 | 200 |
| KLH-035 | 365 | 55 | 0,69 | 3,3 | 7,8 | 27 | 40,1 | 1,20 | 466 | 380 | 251 |
| KLH-042 | 431 | 55 | 0,82 | 3,9 | 9,2 | 27 | 48,5 | 1,20 | 564 | 460 | 303 |
| KLH-048 | 497 | 55 | 0,94 | 4,5 | 10,6 | 27 | 56,2 | 1,25 | 654 | 529 | 343 |
| KLH-055 | 563 | 55 | 1,07 | 5,1 | 12,0 | 27 | 63,6 | 1,25 | 739 | 598 | 387 |
| KLH-061 | 629 | 55 | 1,19 | 5,8 | 13,4 | 27 | 70,9 | 1,25 | 824 | 667 | 432 |
| KLH-068 | 695 | 55 | 1,32 | 6,4 | 14,8 | 27 | 78,2 | 1,25 | 909 | 735 | 476 |
| KLH-075 | 761 | 55 | 1,44 | 7,0 | 16,2 | 27 | 85,4 | 1,25 | 993 | 803 | 520 |
| KLH-081 | 827 | 55 | 1,57 | 7,6 | 17,6 | 27 | 92,5 | 1,25 | 1076 | 870 | 564 |
| KLH-088 | 893 | 55 | 1,70 | 8,2 | 19,0 | 27 | 99,7 | 1,25 | 1159 | 938 | 607 |
| KLH-094 | 959 | 55 | 1,82 | 8,8 | 20,4 | 27 | 106,7 | 1,25 | 1241 | 1004 | 650 |
| KLH-101 | 1025 | 55 | 1,95 | 9,4 | 21,8 | 27 | 113,8 | 1,24 | 1323 | 1072 | 697 |
| KLH-108 | 1091 | 55 | 2,07 | 10,0 | 23,2 | 27 | 120,8 | 1,24 | 1405 | 1138 | 740 |
| KLH-114 | 1157 | 55 | 2,20 | 10,6 | 24,6 | 27 | 127,7 | 1,24 | 1485 | 1203 | 782 |
| KLH-121 | 1223 | 55 | 2,32 | 11,2 | 26,0 | 27 | 134,7 | 1,24 | 1566 | 1269 | 825 |
| KLH-127 | 1289 | 55 | 2,45 | 11,8 | 27,4 | 27 | 141,6 | 1,24 | 1646 | 1334 | 867 |
| KLH-134 | 1355 | 55 | 2,58 | 12,4 | 28,8 | 27 | 148,4 | 1,24 | 1725 | 1398 | 909 |
| KLH-141 | 1421 | 55 | 2,70 | 13,0 | 30,2 | 27 | 155,1 | 1,24 | 1804 | 1462 | 950 |
| KLH-147 | 1487 | 55 | 2,83 | 13,7 | 31,6 | 27 | 161,9 | 1,24 | 1882 | 1525 | 992 |
| KLH-154 | 1553 | 55 | 2,95 | 14,3 | 33,0 | 27 | 168,6 | 1,24 | 1960 | 1588 | 1033 |
| KLH-160 | 1619 | 55 | 3,08 | 14,9 | 34,4 | 27 | 175,3 | 1,24 | 2038 | 1651 | 1074 |
| KLH-167 | 1685 | 55 | 3,20 | 15,5 | 35,8 | 27 | 181,9 | 1,24 | 2115 | 1714 | 1114 |
| KLH-174 | 1751 | 55 | 3,33 | 16,1 | 37,2 | 27 | 188,4 | 1,24 | 2191 | 1775 | 1154 |
| KLH-180 | 1817 | 55 | 3,46 | 16,7 | 38,6 | 27 | 195,0 | 1,24 | 2267 | 1837 | 1194 |
| KLH-187 | 1883 | 55 | 3,58 | 17,3 | 40,0 | 27 | 201,4 | 1,23 | 2342 | 1901 | 1240 |
| KLH-193 | 1949 | 55 | 3,71 | 17,9 | 41,4 | 27 | 207,9 | 1,23 | 2417 | 1962 | 1280 |
| KLH-200 | 2015 | 55 | 3,83 | 18,5 | 42,8 | 27 | 214,3 | 1,23 | 2492 | 2023 | 1320 |
| KLH-207 | 2081 | 55 | 3,96 | 19,1 | 44,2 | 27 | 220,7 | 1,23 | 2566 | 2083 | 1359 |
| KLH-213 | 2147 | 55 | 4,08 | 19,7 | 45,6 | 27 | 227,0 | 1,23 | 2639 | 2142 | 1398 |

Zehnder Kleo

Modely KLHD, 2-řadé



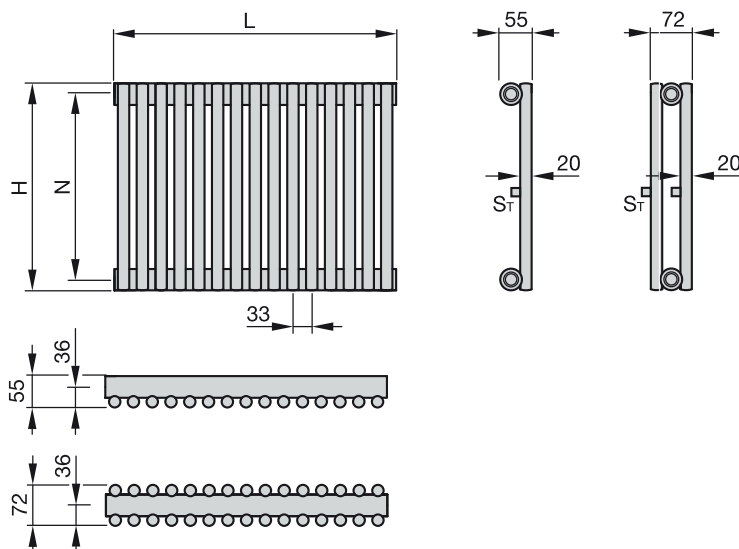
- S_T = stabilizační vzpěra: od $L = 1800$ uprostřed,
od $L = 2100$ posunuta od středu o 75 mm
- H = stavební výška = počet článků x 33 + 2 mm
- L = stavební délka (připojovací rozměry viz „Možnosti připojení“)
- N = rozteč = $L - 38$ mm
- T = stavební hloubka radiátoru
- A = povrch
- V = objem vody
- M = hmotnost
- s_k = podíl sálání
- q_{ms} = normovaný hmotnost. průtok
- n = exponent
- $\Phi_S = \Delta T 50 K$ = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (75/65/20 °C)
- Φ = tepelný výkon při teplotách v systému

Rozměry v mm

Technické údaje pro stavební délku 1000 mm

| Model | H mm | T mm | A m ² | V dm ³ | M kg | s_k % | q_{ms} kg/h | Exp. n | $\Phi_S = \Delta T 50 K$ EN442 Watt | Φ 70/55/20 °C Watt | Φ 55/45/20 °C Watt |
|----------|---------|---------|---------------------|----------------------|---------|------------|------------------|-----------|---|-------------------------------|-------------------------------|
| KLHD-022 | 233 | 72 | 0,88 | 3,8 | 9,3 | 27 | 46,4 | 1,26 | 540 | 436 | 282 |
| KLHD-028 | 299 | 72 | 1,13 | 4,9 | 12,0 | 27 | 57,6 | 1,26 | 670 | 541 | 349 |
| KLHD-035 | 365 | 72 | 1,38 | 6,0 | 14,6 | 27 | 68,4 | 1,26 | 795 | 642 | 415 |
| KLHD-042 | 431 | 72 | 1,63 | 7,0 | 17,2 | 27 | 78,9 | 1,26 | 917 | 741 | 478 |
| KLHD-048 | 497 | 72 | 1,88 | 8,1 | 19,9 | 27 | 89,1 | 1,26 | 1036 | 837 | 540 |
| KLHD-055 | 563 | 72 | 2,14 | 9,2 | 22,5 | 27 | 99,2 | 1,26 | 1153 | 931 | 601 |
| KLHD-061 | 629 | 72 | 2,39 | 10,3 | 25,2 | 27 | 109,1 | 1,26 | 1268 | 1024 | 661 |
| KLHD-068 | 695 | 72 | 2,64 | 11,4 | 27,8 | 27 | 118,9 | 1,26 | 1382 | 1116 | 721 |
| KLHD-075 | 761 | 72 | 2,89 | 12,5 | 30,4 | 27 | 128,5 | 1,26 | 1494 | 1206 | 779 |
| KLHD-081 | 827 | 72 | 3,14 | 13,6 | 33,1 | 27 | 137,9 | 1,26 | 1604 | 1295 | 836 |
| KLHD-088 | 893 | 72 | 3,39 | 14,7 | 35,7 | 27 | 147,3 | 1,26 | 1713 | 1383 | 893 |
| KLHD-094 | 959 | 72 | 3,64 | 15,8 | 38,4 | 27 | 156,6 | 1,26 | 1821 | 1470 | 950 |
| KLHD-101 | 1025 | 72 | 3,89 | 16,8 | 41,0 | 27 | 165,8 | 1,26 | 1928 | 1557 | 1005 |
| KLHD-108 | 1091 | 72 | 4,15 | 17,9 | 43,6 | 27 | 174,9 | 1,26 | 2034 | 1642 | 1061 |
| KLHD-114 | 1157 | 72 | 4,40 | 19,0 | 46,3 | 27 | 184,0 | 1,26 | 2140 | 1728 | 1116 |
| KLHD-121 | 1223 | 72 | 4,65 | 20,1 | 48,9 | 27 | 193,0 | 1,26 | 2244 | 1812 | 1170 |
| KLHD-127 | 1289 | 72 | 4,90 | 21,2 | 51,6 | 27 | 201,8 | 1,26 | 2347 | 1895 | 1224 |
| KLHD-134 | 1355 | 72 | 5,15 | 22,3 | 54,2 | 27 | 210,7 | 1,26 | 2450 | 1978 | 1277 |
| KLHD-141 | 1421 | 72 | 5,40 | 23,4 | 56,8 | 27 | 219,5 | 1,26 | 2552 | 2061 | 1331 |
| KLHD-147 | 1487 | 72 | 5,65 | 24,5 | 59,5 | 27 | 228,2 | 1,26 | 2653 | 2142 | 1383 |
| KLHD-154 | 1553 | 72 | 5,91 | 25,5 | 62,1 | 27 | 236,8 | 1,26 | 2754 | 2224 | 1436 |
| KLHD-160 | 1619 | 72 | 6,16 | 26,6 | 64,8 | 27 | 245,4 | 1,26 | 2854 | 2305 | 1488 |
| KLHD-167 | 1685 | 72 | 6,41 | 27,7 | 67,4 | 27 | 254,0 | 1,26 | 2954 | 2385 | 1540 |
| KLHD-174 | 1751 | 72 | 6,66 | 28,8 | 70,0 | 27 | 262,6 | 1,26 | 3053 | 2465 | 1592 |
| KLHD-180 | 1817 | 72 | 6,91 | 29,9 | 72,7 | 27 | 271,1 | 1,26 | 3152 | 2545 | 1644 |
| KLHD-187 | 1883 | 72 | 7,16 | 31,0 | 75,3 | 27 | 279,5 | 1,26 | 3250 | 2624 | 1695 |
| KLHD-193 | 1949 | 72 | 7,41 | 32,1 | 78,0 | 27 | 287,8 | 1,26 | 3347 | 2703 | 1745 |
| KLHD-200 | 2015 | 72 | 7,66 | 33,2 | 80,6 | 27 | 296,2 | 1,26 | 3444 | 2781 | 1796 |
| KLHD-207 | 2081 | 72 | 7,92 | 34,2 | 83,2 | 27 | 304,5 | 1,26 | 3541 | 2859 | 1846 |
| KLHD-213 | 2147 | 72 | 8,17 | 35,3 | 85,9 | 27 | 312,8 | 1,26 | 3637 | 2937 | 1896 |

Modely KLV, 1-řadé a modely KLVD, 2-řadé



- S_T = stabilizační vzpěra: od $L = 1800$ uprostřed, od $H = 2100$ posunuta od středu o 75 mm
- H = stavební výška
- L = stavební délka = počet článků $\times 33 + 2$ mm
- N = rozteč = $H - 38$ mm
- T = stavební hloubka radiátoru
- A = povrch
- V = objem vody
- M = hmotnost
- s_k = podíl sálání
- q_{ms} = normovaný hmotnost. průtok
- n = exponent
- Φ_S = normovaný tepelný výkon dle EN 442 (75/65/20 °C)
- Φ = tepelný výkon při teplotách v systému

Rozměry v mm

Technické údaje pro jeden článek, jednořadý


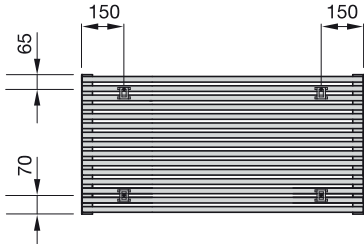
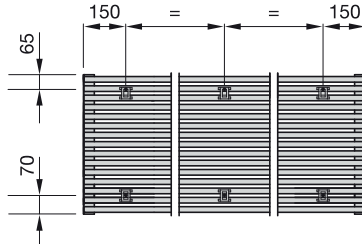
| Model | H | N | T | A | V | M | s_k | q_{ms} | Exp. | $\Phi_{s=\Delta T 50 K}$ EN442 Watt | Φ 70/55/20 °C Watt | Φ 55/45/20 °C Watt |
|---------|-------|------|----|----------------|-----------------|-----|-------|----------|------|---|-------------------------------|-------------------------------|
| | mm | mm | mm | m ² | dm ³ | kg | % | kg/h | n | | | |
| KLV-050 | 500 | 462 | 55 | 0,03 | 0,2 | 0,4 | 30 | 1,9 | 1,27 | 22,3 | 18,0 | 11,6 |
| KLV-060 | 600 | 562 | 55 | 0,04 | 0,2 | 0,5 | 30 | 2,2 | 1,27 | 26,1 | 21,0 | 13,5 |
| KLV-070 | 700 | 662 | 55 | 0,04 | 0,2 | 0,5 | 30 | 2,6 | 1,27 | 29,9 | 24,1 | 15,5 |
| KLV-080 | 800 | 762 | 55 | 0,05 | 0,3 | 0,6 | 30 | 2,9 | 1,27 | 33,7 | 27,2 | 17,5 |
| KLV-090 | 900 | 862 | 55 | 0,06 | 0,3 | 0,6 | 30 | 3,2 | 1,27 | 37,4 | 30,1 | 19,4 |
| KLV-100 | 1,000 | 962 | 55 | 0,06 | 0,3 | 0,7 | 30 | 3,5 | 1,27 | 41,1 | 33,1 | 21,3 |
| KLV-110 | 1100 | 1062 | 55 | 0,07 | 0,3 | 0,8 | 30 | 3,9 | 1,27 | 44,8 | 36,1 | 23,2 |
| KLV-120 | 1200 | 1162 | 55 | 0,08 | 0,3 | 0,8 | 30 | 4,2 | 1,27 | 48,5 | 39,1 | 25,2 |
| KLV-150 | 1500 | 1462 | 55 | 0,09 | 0,4 | 1,0 | 30 | 5,1 | 1,27 | 59,4 | 47,9 | 30,8 |
| KLV-180 | 1800 | 1762 | 55 | 0,11 | 0,5 | 1,2 | 30 | 6,0 | 1,28 | 70,2 | 56,5 | 36,2 |
| KLV-200 | 2000 | 1962 | 55 | 0,13 | 0,5 | 1,3 | 30 | 6,7 | 1,28 | 77,5 | 62,4 | 40,0 |
| KLV-220 | 2200 | 2162 | 55 | 0,14 | 0,6 | 1,4 | 30 | 7,3 | 1,28 | 84,7 | 68,2 | 43,7 |
| KLV-250 | 2500 | 2462 | 55 | 0,16 | 0,7 | 1,6 | 30 | 8,2 | 1,28 | 95,6 | 76,9 | 49,3 |
| KLV-280 | 2800 | 2762 | 55 | 0,18 | 0,7 | 1,8 | 30 | 9,2 | 1,29 | 107,0 | 86,0 | 54,9 |
| KLV-300 | 3000 | 2962 | 55 | 0,19 | 0,8 | 1,9 | 30 | 9,8 | 1,29 | 114,0 | 91,6 | 58,5 |

Technické údaje pro jeden článek, dvouřadý

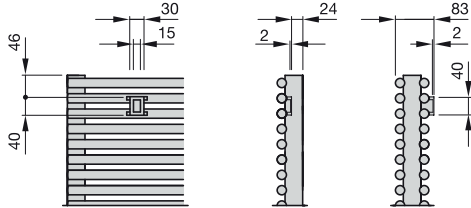
| | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------|------|----|------|-----|-----|----|------|------|-------|-------|------|
| KLVD-050 | 500 | 462 | 72 | 0,06 | 0,3 | 0,7 | 30 | 3,0 | 1,28 | 34,3 | 27,6 | 17,7 |
| KLVD-060 | 600 | 562 | 72 | 0,08 | 0,3 | 0,8 | 30 | 3,5 | 1,28 | 40,4 | 32,5 | 20,8 |
| KLVD-070 | 700 | 662 | 72 | 0,09 | 0,4 | 1,0 | 30 | 4,0 | 1,28 | 46,4 | 37,3 | 23,9 |
| KLVD-080 | 800 | 762 | 72 | 0,10 | 0,4 | 1,1 | 30 | 4,5 | 1,28 | 52,3 | 42,1 | 27,0 |
| KLVD-090 | 900 | 862 | 72 | 0,11 | 0,5 | 1,2 | 30 | 5,0 | 1,28 | 58,1 | 46,8 | 30,0 |
| KLVD-100 | 1,000 | 962 | 72 | 0,13 | 0,5 | 1,3 | 30 | 5,5 | 1,28 | 63,8 | 51,3 | 32,9 |
| KLVD-110 | 1100 | 1062 | 72 | 0,14 | 0,6 | 1,4 | 30 | 6,0 | 1,28 | 69,4 | 55,9 | 35,8 |
| KLVD-120 | 1200 | 1162 | 72 | 0,15 | 0,6 | 1,6 | 30 | 6,4 | 1,28 | 74,9 | 60,3 | 38,7 |
| KLVD-150 | 1500 | 1462 | 72 | 0,19 | 0,8 | 1,9 | 30 | 7,8 | 1,27 | 91,0 | 73,4 | 47,2 |
| KLVD-180 | 1800 | 1762 | 72 | 0,23 | 0,9 | 2,3 | 30 | 9,1 | 1,27 | 106,0 | 85,4 | 55,0 |
| KLVD-200 | 2000 | 1962 | 72 | 0,25 | 1,0 | 2,6 | 30 | 10,0 | 1,27 | 116,0 | 93,5 | 60,2 |
| KLVD-220 | 2200 | 2162 | 72 | 0,28 | 1,1 | 2,8 | 30 | 10,8 | 1,26 | 126,0 | 101,7 | 65,7 |
| KLVD-250 | 2500 | 2462 | 72 | 0,31 | 1,3 | 3,2 | 30 | 12,0 | 1,26 | 140,0 | 113,0 | 73,0 |
| KLVD-280 | 2800 | 2762 | 72 | 0,35 | 1,4 | 3,6 | 30 | 13,2 | 1,26 | 153,0 | 123,6 | 79,8 |
| KLVD-300 | 3000 | 2962 | 72 | 0,38 | 1,5 | 3,8 | 30 | 13,9 | 1,26 | 162,0 | 130,8 | 84,5 |

Zehnder Kleo


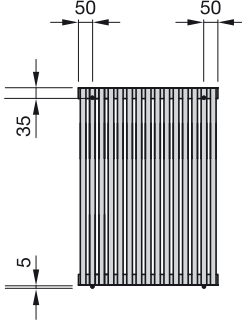
Provedení vodorovné, rozměrové údaje pro vyvrtání otvorů při použití C40/C41

| všechny stavební výšky | B | L = 500-2000 | B | L = 2100-3000 |
|---|---|---|---|---|
| Modely KLH, KLHD | | | | |
|  | 4 |  | 6 |  |

Provedení vodorovné, KLH/KLHD: detaily upevňovacích závěsů

| všechny modely |
|--|
|  |

Provedení svislé, rozměrové údaje pro vyvrtání otvorů při použití konzoly C5/C15

| všechny stavební výšky | B | L = 231-3000 ¹⁾ |
|---|---|--|
| Modely KLV, KLVD | | |
|  | 4 |  |

¹⁾ Nutno dbát na to, aby byla konzola zezadu na středu jednoho článku (trubkou);
Od výšky H = 2100 mm je pro navařené závěsy dodáváno 6 konzolí..

- = poloha vrtaného otvoru (střed otvoru)
- L = stavební délka
- H = stavební výška
- B = doporučený počet konzolí

Rozměry v mm