

ELLIPSIS 30_H 2

Poziomy



ELLIPSIS 30_H 2 POZIOMY

10 elementów, wysokość 400 mm, szerokość 1530 mm. Kolor Zieleni Szałwii (kod. 2V).
Podłączenie kod. 01.

Dane Techniczne:

- kolektory okrągłe o średnicy 30 mm
- rury stalowe o przekroju eliptycznym 30x15 mm
- nagwintowania na końcówkach kolektora 1/2" Gas prawa
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 4 bar
- maksymalna dopuszczalna temperatura pracy 95°C

Dostępne wykończenia Dopłata

Biały Standardowy
Wykończenia IRSAP

Inne Kolory RAL

Kody kolorów, patrz str. 568

CE 24
EN442-1

EN442

Model	Kod	Głęb. mm	Dług. mm	Rozs. mm	Ciężar Kg	Poj. lt
530	HE2 0530 YY 01 IR 01 H	58	530	470	0,77	0,29
560	HE2 0560 YY 01 IR 01 H	58	560	500	0,82	0,31
660	HE2 0660 YY 01 IR 01 H	58	660	600	0,96	0,37
680	HE2 0680 YY 01 IR 01 H	58	680	620	0,99	0,38
710	HE2 0710 YY 01 IR 01 H	58	710	650	1,03	0,39
760	HE2 0760 YY 01 IR 01 H	58	760	700	1,11	0,42
860	HE2 0860 YY 01 IR 01 H	58	860	800	1,25	0,48
880	HE2 0880 YY 01 IR 01 H	58	880	820	1,28	0,49
930	HE2 0930 YY 01 IR 01 H	58	930	870	1,36	0,52
1030	HE2 1030 YY 01 IR 01 H	58	1030	970	1,50	0,57
1230	HE2 1230 YY 01 IR 01 H	58	1230	1170	1,79	0,68
1530	HE2 1530 YY 01 IR 01 H	58	1530	1470	2,23	0,85
1830	HE2 1830 YY 01 IR 01 H	58	1830	1770	2,67	1,01
2030	HE2 2030 YY 01 IR 01 H	58	2030	1970	2,96	1,13
2230	HE2 2230 YY 01 IR 01 H	58	2230	2170	3,25	1,24

Ceny obejmują:

- uchwyty mocujące do ściany, wyposażone w śruby i kołki
- odpowietrznik 1/2" chromowany
- ślepą zatyczkę 1/2" chromowaną z przykrywką

Liczba elementów:

W przypadku zamówień grzejników z nieparzystą ilością elementów, cena zostanie obliczona jak dla baterii z większą parzystą ilością. Np. ELLIPSIS 30_H 2 Poziomy 1830 z 9 elementami = cena ELLIPSIS 30_H 2 Poziomy 1830 z 10 elementami.

❶ **Możliwość zamówienia modeli niestandardowych, patrz strona. 554.**

Legenda Kodu

Szerokość opakowania Kod Podłączenie standardowe
HE2 0530 YY 01 IR 01 H — Poziomy
Ilość elementów Kod w kolorze białym standardowym -
odnośnie kodów kolorów odsyła się na str 20

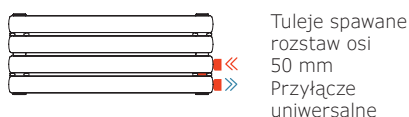
Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę: $Q=Q_n (\Delta t / 60)^n$
(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych IRSAP ELLIPSIS 30_H Poziomy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

ELLIPSIS 30_H 2 Poziomy: Wydajność cieplna na metr bieżący

Ilość elem.	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
Watt $\Delta t= 50^\circ\text{C}$	346,9	514,0	672,3	821,5	961,2	1091,7	1213,2	1325,9	1430,2	1526,4	1614,7	1695,7	1769,5	1836,6	1866,6	1943,0	2000,7	2111,6	2204,2	2302,5	2406,9	2517,5	2634,7	2758,8
Watt $\Delta t= 40^\circ\text{C}$	263,3	390,0	509,9	622,7	728,3	826,8	918,4	1003,2	1081,7	1153,9	1226,5	1294,3	1357,1	1415,4	1445,4	1500,5	1540,8	1621,5	1687,8	1758,0	1832,4	1911,1	1994,4	2082,3
Watt $\Delta t= 30^\circ\text{C}$	184,6	273,2	356,9	435,7	509,3	577,8	641,4	700,3	754,6	804,5	860,5	913,6	964,0	1011,6	1039,5	1075,3	1100,3	1153,7	1196,4	1241,5	1289,3	1339,7	1392,9	1448,9
Watt $\Delta t= 20^\circ\text{C}$	111,8	165,4	215,9	263,4	307,6	348,7	386,8	421,9	454,3	483,9	522,1	559,2	595,2	630,1	653,2	672,3	684,5	714,0	736,6	760,4	785,5	812,0	839,8	869,1
Wykł adnik modyfikacji	1,235	1,237	1,239	1,242	1,244	1,246	1,248	1,250	1,252	1,254	1,232	1,211	1,189	1,167	1,146	1,158	1,171	1,183	1,196	1,209	1,222	1,235	1,248	1,261

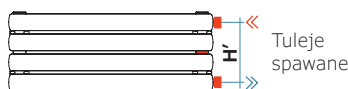
Specjalne obróbki

Kod. 88



Tuleje: tuleje spawane na kolektorze bocznym mogą być umieszczone w każdym punkcie. Ta typologia instalowania przewiduje obowiązkowo założenie przepony, w celu prawidłowego funkcjonowania produktu. Minimalny możliwy rozstaw osi wynosi 50 mm (Kod. M88), natomiast największy związany jest z wysokością grzejnika (Kod. M82). Maksymalny rozstaw osi równy jest wysokości grzejnika po odjęciu dwóch elementów: $H' = 40 \times (\text{il. elementów} - 1)$.
Podłączenia boczne (Kod. M88, M82): Przystosowanie do podłączeń bocznych z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M88 i Kod. M82)

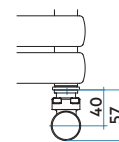
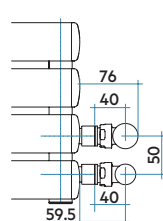
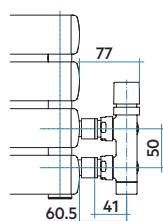
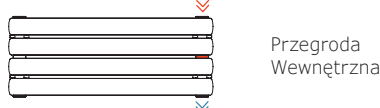
Kod. 82

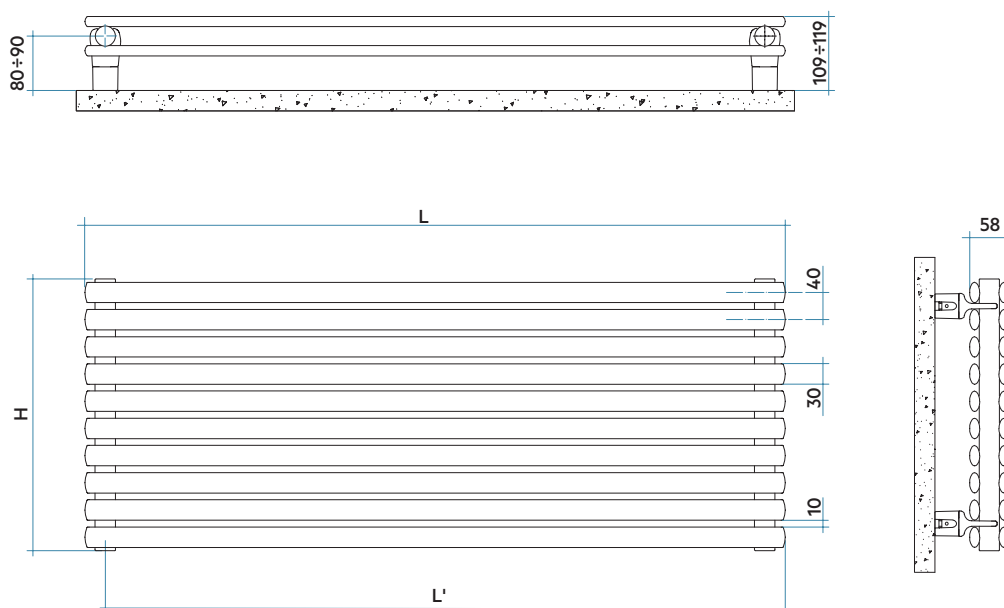


Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)
Zawór jednorurkowy: przystosowanie do podłączenia zaworu jednej rury - jedynie dla instalacji moduł i/lub dwururowych - (określić wlot wody) - patrz Rozdział Przyłączenia str. 194

Odnośnie innych przyłączy odsyła się na str. 194

Kod. 80



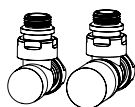


DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW

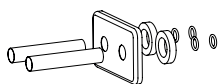
DŁUGOŚĆ (L)

H		530	560	660	680	710	760	860	880	930	1030	1230	1530	1830	2030	2230
Wysokość mm 160 yy = elem. 4	W	184	194	229	236	246	264	298	305	323	357	427	531	635	704	774
Wysokość mm 240 yy = elem. 6	W	272	288	339	350	365	391	442	452	478	529	632	786	941	1043	1146
Wysokość mm 320 yy = elem. 8	W	356	376	444	457	477	511	578	592	625	692	827	1029	1230	1365	1499
Wysokość mm 400 yy = elem. 10	W	435	460	542	559	583	624	706	723	764	846	1010	1257	1503	1668	1832
Wysokość mm 480 yy = elem. 12	W	509	538	634	654	682	731	827	846	894	990	1182	1471	1759	1951	2143
Wysokość mm 560 yy = elem. 14	W	579	611	721	742	775	830	939	961	1015	1124	1343	1670	1998	2216	2434
Wysokość mm 640 yy = elem. 16	W	643	679	801	825	861	922	1043	1068	1128	1250	1492	1856	2220	2463	2705
Wysokość mm 720 yy = elem. 18	W	703	743	875	902	941	1008	1140	1167	1233	1366	1631	2029	2426	2692	2957
Wysokość mm 800 yy = elem. 20	W	758	801	944	973	1015	1087	1230	1259	1330	1473	1759	2188	2617	2903	3189
Wysokość mm 880 yy = elem. 22	W	809	855	1007	1038	1084	1160	1313	1343	1420	1572	1877	2335	2793	3099	3404
Wysokość mm 960 yy = elem. 24	W	856	904	1066	1098	1146	1227	1389	1421	1502	1663	1986	2470	2955	3278	
Wysokość mm 1040 yy = elem. 26	W	899	950	1119	1153	1204	1289	1458	1492	1577	1747	2086	2594	3103		
Wysokość mm 1120 yy = elem. 28	W	938	991	1168	1203	1256	1345	1522	1557	1646	1823	2176	2707	3238		
Wysokość mm 1200 yy = elem. 30	W	973	1028	1212	1249	1304	1396	1579	1616	1708	1892	2259	2810			
Wysokość mm 1280 yy = elem. 32	W	989	1045	1232	1269	1325	1419	1605	1643	1736	1923	2296	2856			
Wysokość mm 1360 yy = elem. 34	W	1030	1088	1282	1321	1380	1477	1671	1710	1807	2001	2390				
Wysokość mm 1440 yy = elem. 36	W	1060	1120	1320	1360	1420	1521	1721	1761	1861	2061	2461				
Wysokość mm 1520 yy = elem. 38	W	1119	1182	1394	1436	1499	1605	1816	1858	1964	2175	2597				
Wysokość mm 1600 yy = elem. 40	W	1168	1234	1455	1499	1565	1675	1896	1940	2050	2270	2711				
Wysokość mm 1680 yy = elem. 42	W	1220	1289	1520	1566	1635	1750	1980	2026	2141	2372					
Wysokość mm 1760 yy = elem. 44	W	1276	1348	1589	1637	1709	1829	2070	2118	2238	2479					
Wysokość mm 1840 yy = elem. 46	W	1334	1410	1662	1712	1787	1913	2165	2215	2341						
Wysokość mm 1920 yy = elem. 48	W	1396	1475	1739	1792	1871	2002	2266	2319	2450						
Wysokość mm 2000 yy = elem. 50	W	1462	1545	1821	1876	1959	2097	2373	2428	2566						

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

