

ELLIPSIS 30_H

Poziomy



ELLIPSIS 30_H POZIOMY

10 elementów, wysokość 400 mm, szerokość 1830 mm. Kolor Pudrowy Róż (kod. 5V). 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. L mm	Rozs. L' mm	Ciężar Kg	Poj. lt
530	HE1 0530 YY 01 IR 01 H	44	530	470	0,46	0,22
560	HE1 0560 YY 01 IR 01 H	44	560	500	0,48	0,23
660	HE1 0660 YY 01 IR 01 H	44	660	600	0,55	0,25
680	HE1 0680 YY 01 IR 01 H	44	680	620	0,56	0,25
710	HE1 0710 YY 01 IR 01 H	44	710	650	0,58	0,26
760	HE1 0760 YY 01 IR 01 H	44	760	700	0,61	0,27
860	HE1 0860 YY 01 IR 01 H	44	860	800	0,68	0,30
880	HE1 0880 YY 01 IR 01 H	44	880	820	0,69	0,30
930	HE1 0930 YY 01 IR 01 H	44	930	870	0,73	0,31
1030	HE1 1030 YY 01 IR 01 H	44	1030	970	0,80	0,30
1230	HE1 1230 YY 01 IR 01 H	44	1230	1170	0,93	0,38
1530	HE1 1530 YY 01 IR 01 H	44	1530	1470	1,10	0,50
1830	HE1 1830 YY 01 IR 01 H	44	1830	1770	1,32	0,52
2030	HE1 2030 YY 01 IR 01 H	44	2030	1970	1,46	0,57
2230	HE1 2230 YY 01 IR 01 H	44	2230	2170	1,60	0,60

Ceny obejmują:

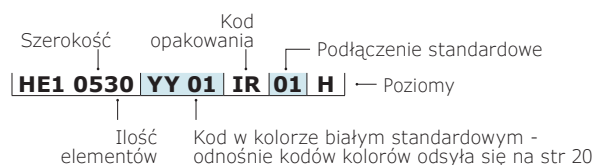
- uchwyty mocujące do ściany, wyposażone w śruby i kołki
- odpowietrznik 1/2" chromowany
- ślepą zatyczkę 1/2" chromowaną z przykrywką

Liczba elementów:

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

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

Legenda Kodu



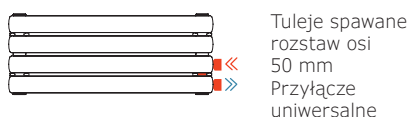
Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę: $Q=Q_n (\Delta t / 60)^n$
(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Ir-sap ELLIPSIS 30_H Poziomy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

ELLIPSIS 30_H 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 $\Delta t= 50^\circ\text{C}$	199,8	300,7	400,5	498,6	595,0	689,6	782,2	872,8	961,4	1048,1	1132,6	1215,2	1295,8	1374,4	1451,0	1525,6	1598,3	1669,1	1738,1	1805,1	1870,3	1933,8	1995,4	2055,3
Watt $\Delta t= 40^\circ\text{C}$	152,3	229,5	305,9	381,3	455,5	528,4	600,0	670,2	739,0	806,5	872,6	937,4	1000,7	1062,7	1123,3	1178,0	1231,1	1282,4	1332,0	1379,9	1426,1	1470,8	1513,8	1555,3
Watt $\Delta t= 30^\circ\text{C}$	107,3	161,9	216,2	269,8	322,7	374,9	426,3	476,8	526,5	575,4	623,4	670,8	717,2	762,8	807,5	844,1	879,3	912,9	945,2	976,0	1005,4	1033,5	1060,3	1085,8
Watt $\Delta t= 20^\circ\text{C}$	65,5	99,1	132,5	165,7	198,6	231,1	263,3	295,1	326,4	357,4	388,2	418,5	448,5	478,0	507,1	527,7	547,2	565,5	582,8	599,0	614,3	628,6	641,9	654,3
Wykł adnik modyfikacji	1,217	1,212	1,207	1,202	1,198	1,193	1,188	1,184	1,179	1,174	1,169	1,163	1,158	1,153	1,147	1,159	1,170	1,181	1,193	1,204	1,215	1,226	1,238	1,249

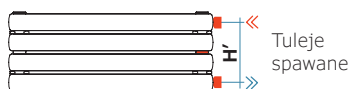
Specjalne obróbki

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)

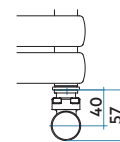
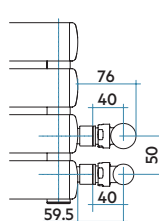
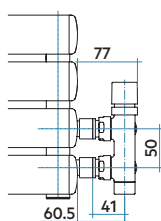
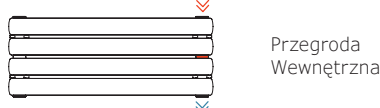
Kod. 82

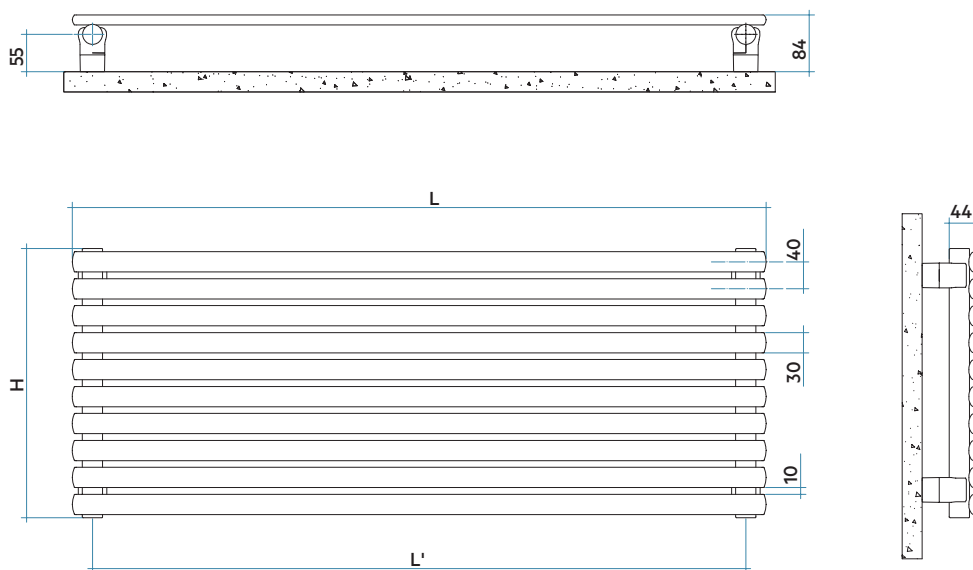


Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)
Zawór jednorurkowy: przystosowanie do podłączenia zaworu jednej rury - jedynie dla instalacji moduł i/lub dwururowych - (określić wlot wody) - patrz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

Odnośnie innych przyłączy odsyła się na str. 194

Kod. 80



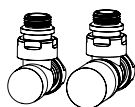


DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW

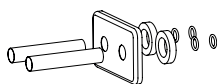
DŁUGOŚĆ (L)

H		530	560	660	680	710	760	860	880	930	1030	1230	1530	1830	2030	2230
Wysokość mm 160	yy = elem. 4 W	106	112	132	136	142	152	172	176	186	206	246	306	366	406	446
Wysokość mm 240	yy = elem. 6 W	159	168	198	204	213	229	259	265	280	310	370	460	550	610	671
Wysokość mm 320	yy = elem. 8 W	212	224	264	272	284	304	344	352	372	413	493	613	733	813	893
Wysokość mm 400	yy = elem. 10 W	264	279	329	339	354	379	429	439	464	514	613	763	912	1012	1112
Wysokość mm 480	yy = elem. 12 W	315	333	393	405	422	452	512	524	553	613	732	910	1089	1208	1327
Wysokość mm 560	yy = elem. 14 W	365	386	455	469	490	524	593	607	641	710	848	1055	1262	1400	1538
Wysokość mm 640	yy = elem. 16 W	415	438	516	532	555	594	673	688	727	806	962	1197	1431	1588	1744
Wysokość mm 720	yy = elem. 18 W	463	489	576	594	620	663	751	768	812	899	1074	1335	1597	1772	1946
Wysokość mm 800	yy = elem. 20 W	510	538	635	654	683	731	827	846	894	990	1183	1471	1759	1952	2144
Wysokość mm 880	yy = elem. 22 W	555	587	692	713	744	797	901	922	975	1080	1289	1604	1918	2128	2337
Wysokość mm 960	yy = elem. 24 W	600	634	748	770	804	861	974	997	1053	1167	1393	1733	2073	2299	2526
Wysokość mm 1040	yy = elem. 26 W	644	681	802	826	863	924	1045	1069	1130	1252	1495	1859	2224	2467	2710
Wysokość mm 1120	yy = elem. 28 W	687	726	855	881	920	985	1114	1140	1205	1335	1594	1983	2371	2630	2890
Wysokość mm 1200	yy = elem. 30 W	728	770	907	935	976	1045	1182	1209	1278	1416	1691	2103	2515	2790	3065
Wysokość mm 1280	yy = elem. 32 W	769	813	958	987	1030	1103	1248	1277	1349	1495	1785	2220	2655	2946	3236
Wysokość mm 1360	yy = elem. 34 W	809	854	1007	1037	1083	1159	1312	1343	1419	1571	1876	2334	2792	3097	3402
Wysokość mm 1440	yy = elem. 36 W	847	895	1055	1087	1135	1215	1375	1407	1486	1646	1966	2445	2925	3245	
Wysokość mm 1520	yy = elem. 38 W	885	935	1102	1135	1185	1269	1435	1469	1552	1719	2053	2554	3054	3388	
Wysokość mm 1600	yy = elem. 40 W	921	973	1147	1182	1234	1321	1495	1530	1616	1790	2138	2659	3181	3528	
Wysokość mm 1680	yy = elem. 42 W	957	1011	1191	1227	1282	1372	1552	1588	1679	1859	2220	2762			
Wysokość mm 1760	yy = elem. 44 W	991	1047	1234	1272	1328	1421	1608	1646	1739	1926	2300	2862			
Wysokość mm 1840	yy = elem. 46 W	1025	1083	1276	1315	1373	1470	1663	1702	1798	1992	2379	2959			
Wysokość mm 1920	yy = elem. 48 W	1058	1117	1317	1357	1417	1517	1716	1756	1856	2055	2454	3053			
Wysokość mm 2000	yy = elem. 50 W	1089	1151	1356	1398	1459	1562	1768	1809	1911	2117	2528	3145			

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

