

ELLIPSIS_H 2

Poziomy



ELLIPSIS_H 2 POZIOMY

10 elementów, wysokość 600 mm, szerokość 1520 mm. Kolor Agawa (kod. 9N). Podłączenie kod. 01.



Dane Techniczne:

- kolektory okrągłe o średnicy 30 mm
- rury stalowe o przekroju owalnym 50x25 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



Model	Kod	Głęb. mm	Dług. H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojem. lt
520	TL2 0520 YY 01 IR 01 H	76	520	470	1,32	0,86
650	TL2 0650 YY 01 IR 01 H	76	650	600	1,61	1,06
700	TL2 0700 YY 01 IR 01 H	76	700	650	1,74	1,14
920	TL2 0920 YY 01 IR 01 H	76	920	870	2,21	1,50
1020	TL2 1020 YY 01 IR 01 H	76	1020	970	2,44	1,65
1220	TL2 1220 YY 01 IR 01 H	76	1220	1170	2,87	1,97
1520	TL2 1520 YY 01 IR 01 H	76	1520	1470	3,62	2,41
1820	TL2 1820 YY 01 IR 01 H	76	1820	1770	4,18	2,92
2020	TL2 2020 YY 01 IR 01 H	76	2020	1970	4,56	3,25

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_H 2 Poziomy 1820 z 9 elementami = cena ELLIPSIS_H 2 Poziomy 1820 z 10 elementami.

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

Legenda Kodu

Szerokość | Ilość elementów | Kod opakowania | Podłączenie standardowe

TL 2 0520 YY 01 IR 01 H — Poziomy

Kod w kolorze białym standardowym - odnośnie kodów kolorów odsyła się na str. 568.

ELLIPSIS_H 2 Poziomy: Wydajność cieplna na metr bieżący

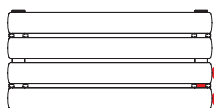
Ilość elementów	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Watt dla $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	395,0	606,3	807,2	994,0	1165,1	1320,0	1458,7	1581,5	1689,2	1782,4	1918,3	2061,3	2213,9	2376,8
Watt dla $\Delta t = 40^{\circ}\text{C}$	297,7	460,3	617,5	766,0	904,6	1032,6	1135,5	1225,2	1302,3	1367,5	1467,0	1571,0	1681,7	1799,5
Watt dla $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}$	206,7	322,8	437,1	547,5	652,8	752,3	822,2	881,6	931,3	971,8	1038,0	1106,9	1179,8	1257,0
Watt dla $\Delta t = 20^{\circ}\text{C}$	123,7	195,7	268,6	341,1	412,2	481,5	521,6	554,4	580,5	600,5	637,6	675,8	715,9	758,2
Wydł adnik modyfikacji	1,267	1,234	1,201	1,167	1,134	1,101	1,122	1,144	1,166	1,187	1,202	1,217	1,232	1,247

Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę: $Q = Q_n (\Delta t / 60)^n$

(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap ELLIPSIS_H 2 Poziomy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

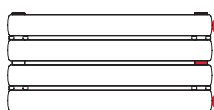
Specjalne obróbki

Kod. 88



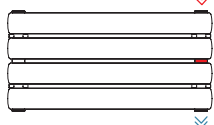
Tuleje spawane
rozstaw osi 50 mm
Przyłącze uniwersalne

Kod. 82



Tuleje
spawane

Kod. 80



Przegroda
Wewnętrzna

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: $H' = 60 \times (\text{il. elementów} - 1)$

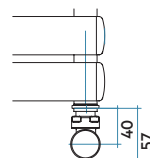
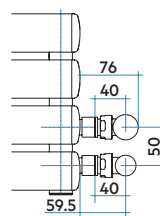
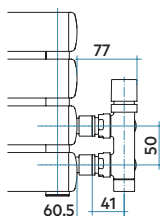
Podłączenia boczne (Kod. M88, M82): Przystosowanie do podłączeń bocznych z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M88 i Kod. M82)

Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)

Zawór jednorurowy: przystosowanie do podłączenia zaworu jednej rury - jedynie dla instalacji moduł i/lub dwururowych - (określić wlot wody) - patrz Rozdział Przyłączenia str. 194

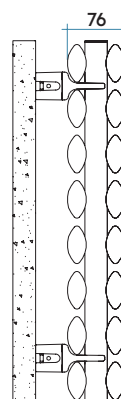
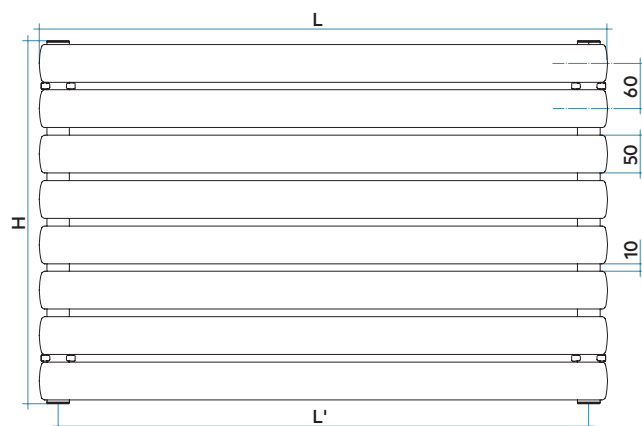
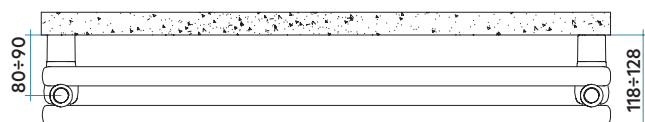
Odnośnie innych przyłączeń odsyła się na str. 194

Wymiary połączenia z zaworami Irsap



ELLIPSIS_H 2

Poziomy

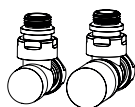


ELLIPSIS

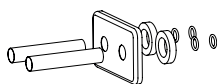
DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW DŁUGOŚĆ (L)

(H)		520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2020
Wysokość mm 240 yy = elem. 4	W	205	257	276	363	403	482	600	719	798
Wysokość mm 360 yy = elem. 6	W	315	394	424	558	618	740	922	1103	1225
Wysokość mm 480 yy = elem. 8	W	420	525	565	743	823	985	1227	1469	1630
Wysokość mm 600 yy = elem. 10	W	517	646	696	914	1014	1213	1511	1809	2008
Wysokość mm 720 yy = elem. 12	W	606	757	816	1072	1188	1421	1771	2121	2354
Wysokość mm 840 yy = elem. 14	W	686	858	924	1214	1346	1610	2006	2402	2666
Wysokość mm 960 yy = elem. 16	W	759	948	1021	1342	1488	1780	2217	2655	
Wysokość mm 1080 yy = elem. 18	W	822	1028	1107	1455	1613	1929	2404		
Wysokość mm 1200 yy = elem. 20	W	878	1098	1182	1554	1723	2061	2568		
Wysokość mm 1320 yy = elem. 22	W	927	1159	1248	1640	1818	2174			
Wysokość mm 1440 yy = elem. 24	W	998	1247	1343	1765	1957	2340			
Wysokość mm 1560 yy = elem. 26	W	1072	1340	1443	1896	2103				
Wysokość mm 1680 yy = elem. 28	W	1151	1439	1550	2037	2258				
Wysokość mm 1800 yy = elem. 30	W	1236	1545	1664	2187					

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

