

# ELLIPSIS\_V 2

Pionowy



ELLIPSIS

## **ELLIPSIS\_V 2 PIONOWY**

10 elementów, wysokość 1820 mm, szerokość 600 mm. Kolor Biały Matowy (kod. J8). Podłączenie kod. 80.



### Dane Techniczne:

- kolektory okrągłe o średnicy 30 mm
- rury stalowe o przekroju eliptycznym 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 Classic  
Wykończenia Special

Inne Kolory RAL

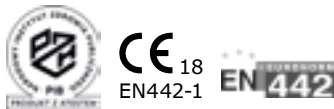
**Kody kolorów, patrz str. 560**

### Ceny obejmują:

- uchwyty mocujące do ściany, wyposażone w śruby i kołki
- odpowietrznik 1/2" chromowany
- ślepa 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\_V 2 Pionowy 1820 z 9 elementami = cena ELLIPSIS\_V 2 Pionowy 1820 z 10 elementami.



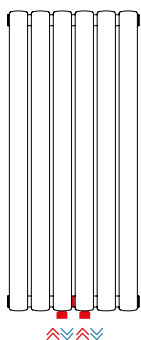
Model	Kod	Głębokość mm	Wysokość H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojemność lt	Moc Ciepła				Współczynnik n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=40^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt*	$\Delta t=20^{\circ}\text{C}$ Watt	
520	<b>TL2 0520 YY 01 IR 01 A</b>	76	520	470	1,34	0,94	<b>57,5</b>	43,2	<b>29,9</b>	17,8	1,280
650	<b>TL2 0650 YY 01 IR 01 A</b>	76	650	600	1,60	1,16	<b>71,8</b>	53,8	<b>37,1</b>	21,9	1,295
700	<b>TL2 0700 YY 01 IR 01 A</b>	76	700	650	1,70	1,25	<b>77,4</b>	58,0	<b>39,9</b>	23,6	1,295
920	<b>TL2 0920 YY 01 IR 01 A</b>	76	920	870	2,15	1,62	<b>100,4</b>	74,9	<b>51,3</b>	30,1	1,314
1020	<b>TL2 1020 YY 01 IR 01 A</b>	76	1020	970	2,35	1,79	<b>110,2</b>	82,2	<b>56,3</b>	33,1	1,314
1220	<b>TL2 1220 YY 01 IR 01 A</b>	76	1220	1170	2,75	2,12	<b>130,1</b>	97,1	<b>66,6</b>	39,2	1,310
1520	<b>TL2 1520 YY 01 IR 01 A</b>	76	1520	1470	3,35	2,63	<b>160,3</b>	119,7	<b>82,2</b>	48,4	1,306
1820	<b>TL2 1820 YY 01 IR 01 A</b>	76	1820	1770	3,95	3,14	<b>190,1</b>	142,2	<b>97,7</b>	57,6	1,302
2020	<b>TL2 2020 YY 01 IR 01 A</b>	76	2020	1970	4,35	3,48	<b>209,4</b>	156,7	<b>107,8</b>	63,6	1,300

Dla  $\Delta t$  odmiennych od  $50^{\circ}\text{C}$  stosować formułę:  $Q=Q_n (\Delta t / 60)^n$

**(\*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap ELLIPSIS\_V 2 Pionowy,  $\Delta t$  idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi  $\Delta t$  przy  $30^{\circ}\text{C}$**

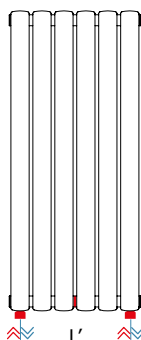
### Specjalne obróbki

#### Kod. 84



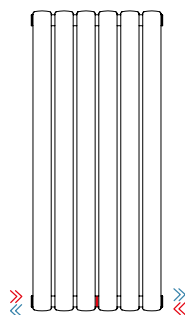
Tuleje spawane  
rozstaw osi 50 mm  
Przyłącze uniwersalne

#### Kod. 82



Tuleje  
spawane

#### Kod. 80



Przegroda  
Wewnętrzna

**Tuleje:** Tuleje spawane na dolnym kolektorze mogą zostać umieszczone w jakimkolwiek punkcie. Ta typologia instalowania przewiduje obowiązkowo założenie przepony, w celu prawidłowego funkcjonowania produktu.

Minimalny możliwy rozstaw osi wynosi 50 mm (Kod. M84), natomiast maksymalny związany jest z szerokością grzejnika (Kod. M82). Maksymalny rozstaw osi równy jest szerokości grzejnika po odjęciu dwóch elementów:  $L' = 60 \times (\text{il. elementów} - 1)$ .

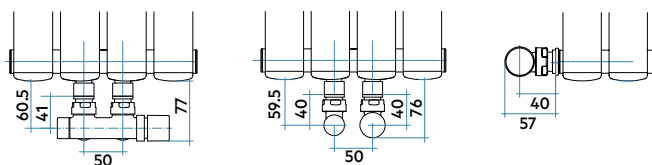
**Podłączenia od dołu (Kod. M84, M82):** Przystosowanie do podłączeń od dołu z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M84 i Kod. M82)

**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. 162

**Odnośnie innych przyłączeń odsyła się na str. 162**

### Wymiary połączenia z zaworami Irsap



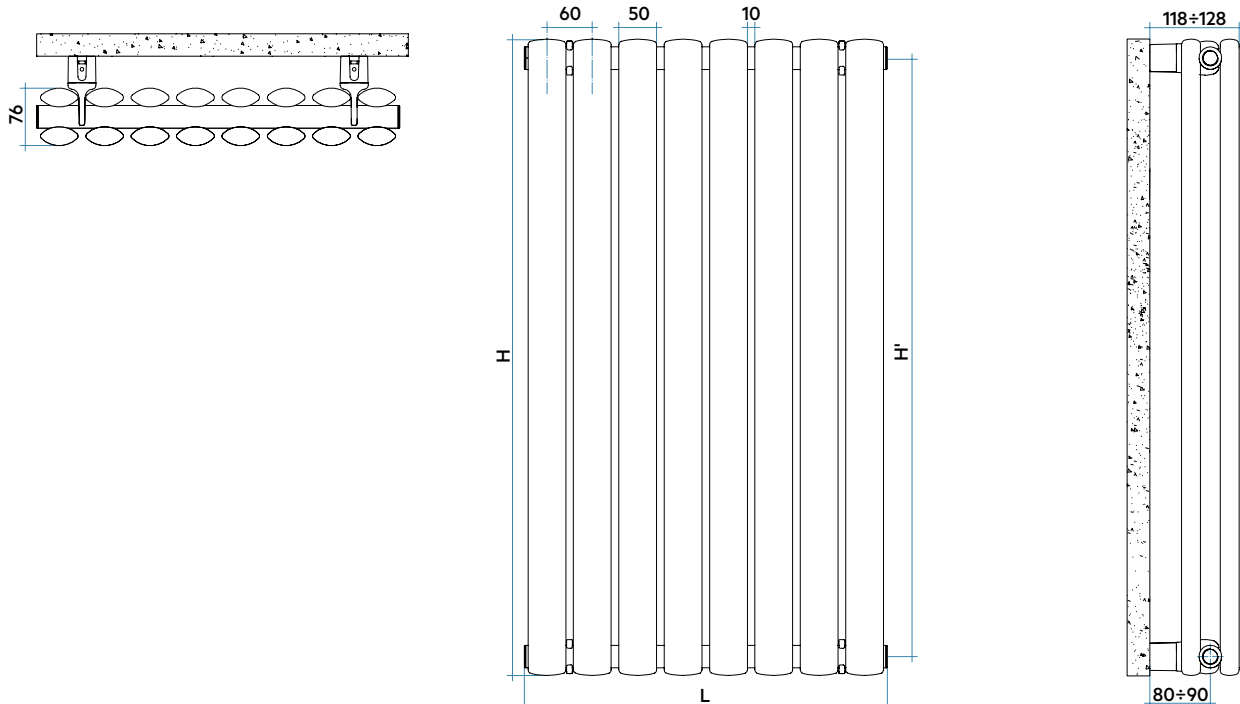
### Legenda Kodu

Wysokość | Ilość elementów | Kod opakowania | Podłączenie standardowe  
**TL 2 0520 YY 01 IR 01 A** — Pionowy

Kod w kolorze białym standardowym -  
odnośnie kodów kolorów odsyła się na str. 560

# ELLIPSIS\_V 2

Pionowy

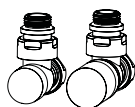


ELLIPSIS

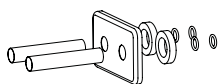
## DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW WYSOKOŚĆ (H)

( L )		520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2020
<b>Długość mm 240</b> <i>yy = elem. 4</i>	W	230	287	309	402	441	520	641	760	837
<b>Długość mm 360</b> <i>yy = elem. 6</i>	W	345	431	464	602	662	781	962	1141	1256
<b>Długość mm 480</b> <i>yy = elem. 8</i>	W	460	575	619	803	882	1041	1282	1521	1675
<b>Długość mm 600</b> <i>yy = elem. 10</i>	W	575	718	774	1004	1102	1301	1603	1901	2094
<b>Długość mm 720</b> <i>yy = elem. 12</i>	W	690	862	928	1205	1323	1561	1923	2281	2512
<b>Długość mm 840</b> <i>yy = elem. 14</i>	W	805	1006	1083	1405	1544	1821	2244	2661	2931
<b>Długość mm 960</b> <i>yy = elem. 16</i>	W	920	1150	1238	1606	1764	2082	2564	3041	
<b>Długość mm 1080</b> <i>yy = elem. 18</i>	W	1035	1293	1393	1807	1984	2342	2885		
<b>Długość mm 1200</b> <i>yy = elem. 20</i>	W	1150	1437	1547	2008	2205	2602	3205		
<b>Długość mm 1320</b> <i>yy = elem. 22</i>	W	1265	1581	1702	2208	2426	2862			
<b>Długość mm 1440</b> <i>yy = elem. 24</i>	W	1380	1724	1857	2409	2646	3122			
<b>Długość mm 1560</b> <i>yy = elem. 26</i>	W	1494	1868	2012	2610	2866				
<b>Długość mm 1680</b> <i>yy = elem. 28</i>	W	1609	2012	2166	2811	3087				
<b>Długość mm 1800</b> <i>yy = elem. 30</i>	W	1724	2156	2321	3011					

## Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i  
Zaworów Odcinających  
Str. 526



Rozety i maskownice  
na rury  
Str. 530

