



ELLIPSIS_H ORIZZONTAL

8 elemente, înălțimea 480 mm, lățime 1520 mm. Finisaj Purpuriu (cod 06). Configurare cod. 01.



Caracteristici Tehnice:

- colectoare cu secțiunea circulară cu diametrul de 30 mm
- elemente de oțel cu secțiune eliptică 50x25 mm
- filetarea extremității colectorului 1/2" G dx
- presiunea maximă admisă de 4 bar
- temperatura maximă admisă de 95°C

Finisaje disponibile Majorare de preț

Alb Standard
Finisaje IRSAP
Alte RAL

Coduri finisaje, a se vedea pag. 576

❶ Pentru posibilitatea de a solicita modele personalizate vezi pagina. 562.



Model	Codul	Adân.		Inter.	Greut.	Cap.
		mm	H mm			
520	TL1 0520 YY 01 IR 01 H	53	520	470	0,74	0,47
650	TL1 0650 YY 01 IR 01 H	53	650	600	0,88	0,57
700	TL1 0700 YY 01 IR 01 H	53	700	650	0,93	0,61
920	TL1 0920 YY 01 IR 01 H	53	920	870	1,16	0,78
1020	TL1 1020 YY 01 IR 01 H	53	1020	970	1,27	0,86
1220	TL1 1220 YY 01 IR 01 H	53	1220	1170	1,49	1,02
1520	TL1 1520 YY 01 IR 01 H	53	1520	1470	1,81	1,26
1820	TL1 1820 YY 01 IR 01 H	53	1820	1770	2,14	1,49
2020	TL1 2020 YY 01 IR 01 H	53	2020	1970	2,36	1,65

Prețurile includ:

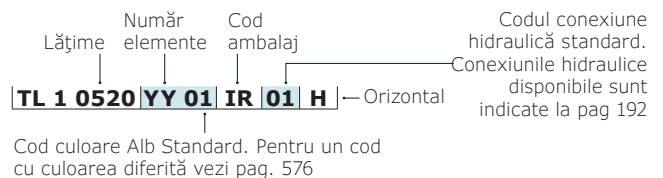


Număr de elemente:

Pentru eventuale cereri de furnizare radiatoare cu număr impar de elemente, prețul va fi calculat ca la bateria cu nr. par de elemente mai mare.

Ex.: ELLIPSIS_H Horizontal înălțime 1820 cu 9 elemente = preț ELLIPSIS_H Horizontal 1820 cu 10 elemente.

Legendă Cod



ELLIPSIS_H Horizontal: randament pe metru linear

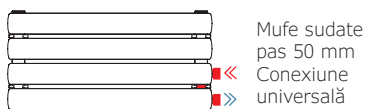
Număr de elemente	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Watt pentru Δt= 60°C	340,5	497,4	649,4	797,0	940,7	1080,9	1225,8	1369,3	1511,6	1652,7	1791,2	1928,4	2064,3	2199,0
Watt pentru Δt= 50°C	271,7	398,5	522,2	643,3	762,2	879,0	994,0	1107,2	1218,8	1328,8	1437,2	1544,2	1649,8	1754,0
Watt pentru Δt= 40°C	206,2	303,8	399,9	494,9	589,1	682,5	769,1	853,7	936,4	1017,4	1097,7	1176,6	1253,9	1329,9
Watt pentru Δt= 30°C	144,5	214,1	283,5	353,0	422,6	492,5	552,5	610,5	666,7	721,0	775,6	828,7	880,4	930,8
Watt pentru Δt= 20°C	87,5	130,8	174,6	219,2	264,6	311,0	346,6	380,6	413,0	443,8	475,3	505,6	534,8	562,9
Exponent de modificare	1,237	1,216	1,196	1,175	1,155	1,134	1,150	1,165	1,181	1,197	1,208	1,219	1,229	1,240

Pentru Δt ≠ de 60°C utilizați formula: $Q=Q_n (\Delta t / 60)^n$

Grație prestațiilor ridicate ale corpurilor încălzitoare Irsap ELLIPSIS_H Horizontal, se consideră ideale pentru proiectarea la joasă temperatură un Δt la 30°C

Lucrări particulare

Cod. 88



Mufe sudate:

mufe sudate pe colectorul lateral pot fi poziționate în orice punct. Acest tip de instalare prevede în mod obligatoriu introducerea diafragmei, care va asigura funcționarea corectă a produsului. Distanța minimă dintre axele de racordare este de 50 mm (Cod. 88), cea maximă depinde de înălțimea caloriferului (Cod. 82). Distanța maximă dintre axe poate fi: $H' = 60 \times (n^{\circ} \text{elemente} - 1)$.

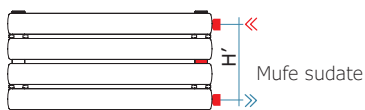
Conexiuni laterale (Cod. 88, Cod. 82): predispoziție pentru fixări laterale cu mufe de 1/2" sudate și diafragmă internă

Diafragmă internă în colector (Cod. 80): pentru efectuarea conexiunii hidraulice laterale, trebuie introdusă o diafragmă în interiorul colectorului

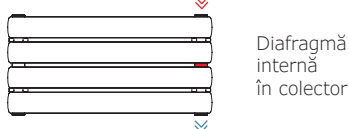
Robinet monotub: predispunere pentru cuplarea robinet monotub - numai pentru instalații mono și/sau bitub - (a se specifica partea de intrare a apei)

Conexiunile hidraulice disponibile sunt indicate la pag. 192

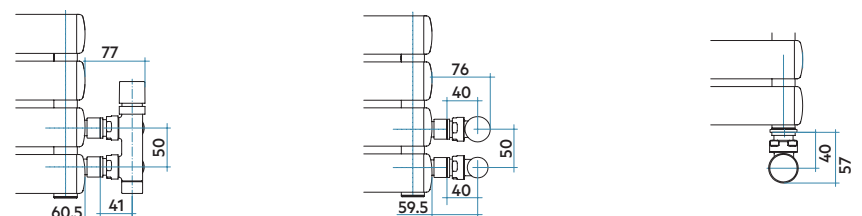
Cod. 82

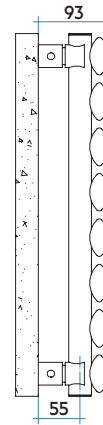
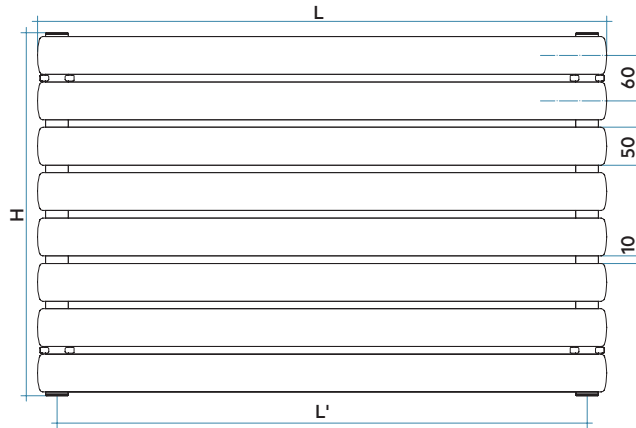
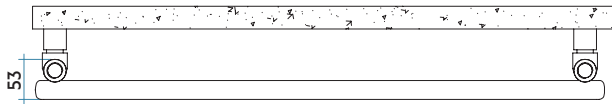


Cod. 80



Dimensiune de conectare cu robinete Irsap



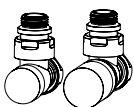


DATE BATERII COMPLETE

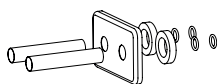
LĂȚIME (L)

(H)		520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2020
Înălțime mm 240 <i>yy = elem. 4</i>	W	140	175	189	248	275	329	410	491	545
Înălțime mm 360 <i>yy = elem. 6</i>	W	210	263	283	372	412	493	615	736	817
Înălțime mm 480 <i>yy = elem. 8</i>	W	280	350	377	495	549	657	818	980	1087
Înălțime mm 600 <i>yy = elem. 10</i>	W	350	437	471	619	686	821	1022	1224	1359
Înălțime mm 720 <i>yy = elem. 12</i>	W	421	526	566	744	825	987	1229	1472	1634
Înălțime mm 840 <i>yy = elem. 14</i>	W	491	613	661	868	962	1151	1434	1717	1906
Înălțime mm 960 <i>yy = elem. 16</i>	W	561	701	755	992	1100	1316	1639	1963	2178
Înălțime mm 1080 <i>yy = elem. 18</i>	W	631	789	849	1116	1237	1480	1844	2208	2451
Înălțime mm 1200 <i>yy = elem. 20</i>	W	701	876	944	1240	1375	1645	2049	2453	2723
Înălțime mm 1320 <i>yy = elem. 22</i>	W	771	964	1038	1364	1512	1809	2254	2699	2995
Înălțime mm 1440 <i>yy = elem. 24</i>	W	841	1051	1132	1488	1650	1973	2459	2944	
Înălțime mm 1560 <i>yy = elem. 26</i>	W	911	1139	1227	1612	1787	2138	2664		
Înălțime mm 1680 <i>yy = elem. 28</i>	W	981	1227	1321	1736	1925	2302	2869		
Înălțime mm 1800 <i>yy = elem. 30</i>	W	1051	1314	1415	1860	2062	2467	3073		

Accesorii decorative și tehnice



Kit Robinet tur-retur
Pag. 538



Kit elemente de acoperire a țevilor
Pag. 545

