

# ELLIPSIS 30\_V

Vertical



## **ELLIPSIS 30\_V VERTICAL**

10 elemente, înălțimea 2030 mm, lățime 400 mm. Finisaj Ocră Galben Mat (cod. 4V). Configurare cod. 80.

### Caracteristici Tehnice:

- colectoare cu secțiunea circulară cu diametrul de 30 mm
- elemente de oțel cu secțiune eliptică 30x15 mm
- filetarea extremității colectorului 1/2" G dx
- presiunea maximă admisă de 4 bar
- temperatura maximă admisă de 95°C

### Finisaje disponibile

Alb Standard  
Finisaje Classic  
Finisaje Special  
Alte RAL

**Coduri finisaje, a se vedea pag. 22**

### 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 30\_V Vertical înălțime 1830 cu 9 elemente = preț ELLIPSIS 30\_V Vertical 1830 cu 10 elemente.



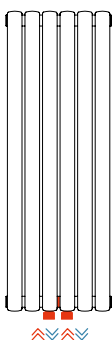
Model	Codul	Adânc. mm	Înălțime H mm	Interaxa H' mm	Greut. Kg	Cap. lt	Puterea Termică (Δt)					Exp. n.
							60°C Watt	50°C Watt	40°C Watt	30°C Watt (*)	20°C Watt	
530	HE1 0530 YY 01 IR 01 A	44	530	470	0,46	0,18	32,8	26,0	19,6	13,6	8,1	1,275
560	HE1 0560 YY 01 IR 01 A	44	560	500	0,48	0,19	34,0	27,0	20,3	14,1	8,4	1,274
660	HE1 0660 YY 01 IR 01 A	44	660	600	0,54	0,22	38,0	30,1	22,7	15,7	9,4	1,273
680	HE1 0680 YY 01 IR 01 A	44	680	620	0,56	0,23	38,6	30,6	23,0	16,0	9,5	1,274
710	HE1 0710 YY 01 IR 01 A	44	710	650	0,57	0,23	39,6	31,4	23,6	16,4	9,8	1,276
760	HE1 0760 YY 01 IR 01 A	44	760	700	0,61	0,25	41,9	33,2	25,0	17,3	10,3	1,278
860	HE1 0860 YY 01 IR 01 A	44	860	800	0,67	0,27	46,5	36,9	27,7	19,2	11,4	1,279
880	HE1 0880 YY 01 IR 01 A	44	880	820	0,68	0,28	47,5	37,6	28,2	19,5	11,6	1,281
930	HE1 0930 YY 01 IR 01 A	44	930	870	0,71	0,29	49,7	39,4	29,7	20,6	12,3	1,268
1030	HE1 1030 YY 01 IR 01 A	44	1030	970	0,77	0,32	53,8	42,7	32,2	22,4	13,4	1,267
1230	HE1 1230 YY 01 IR 01 A	44	1230	1170	0,89	0,38	62,3	49,5	37,3	26,0	15,6	1,263
1530	HE1 1530 YY 01 IR 01 A	44	1530	1470	1,08	0,46	75,0	59,6	45,0	31,3	18,8	1,258
1830	HE1 1830 YY 01 IR 01 A	44	1830	1770	1,26	0,54	88,5	70,4	53,2	37,1	22,3	1,253
2030	HE1 2030 YY 01 IR 01 A	44	2030	1970	1,39	0,59	97,5	77,6	58,7	41,0	24,7	1,250
2230	HE1 2230 YY 01 IR 01 A	44	2230	2170	1,51	0,65	106,5	84,8	64,1	44,8	26,9	1,251

**(\*) Grație prestațiilor ridicate ale corpurilor încălzitoare Irsap ELLIPSIS 30\_V Vertical, se consideră ideale pentru proiectarea la joasă temperatură un Δt la 30°C**

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

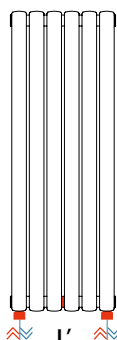
### Lucrări particulare

#### Cod. 84



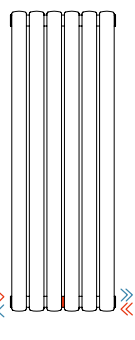
Mufe sudate pas 50 mm  
Conexiune universală

#### Cod. 82



Mufe sudate

#### Cod. 80



Diafragmă internă în colector

### Mufele sudate:

mufele sudate pe colectorul inferior pot fi poziționate în oricare 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. 84), cea maximă depinde de lățimea caloriferului (Cod. 82). Distanța maximă dintre axe poate fi:  $L' = 40 \times (n^{\circ} \text{elemente} - 1)$ .

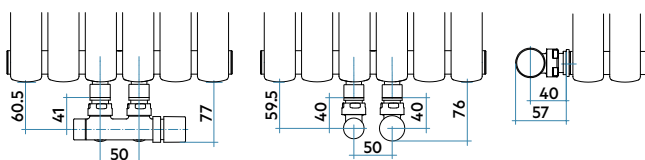
**Conexiuni laterale (Cod. 88, Cod. 82)** predispoziție pentru fixări laterale cu mufe de 1/2" sudate și diafragmă internă

**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 20**

### Dimensiune de conectare cu robinete IRSAP



### Legendă Cod

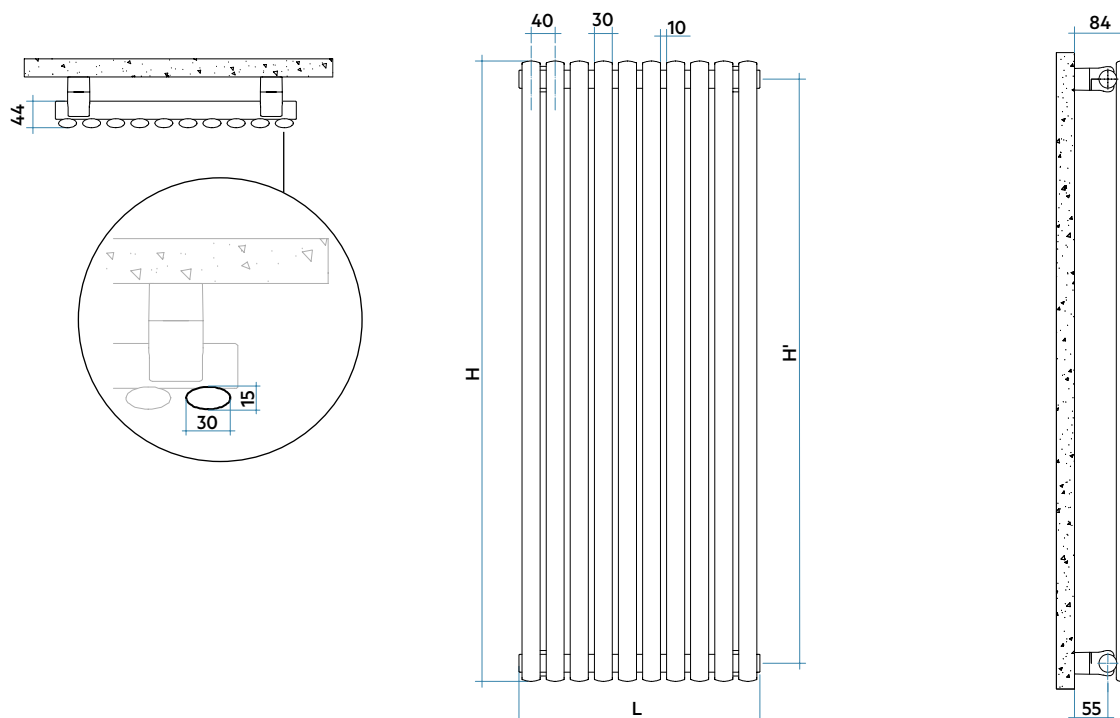
Înălțime    Cod ambalaj    Codul conexiune hidraulică standard. Conexiunile hidraulice disponibile sunt indicate la pag 20

**HE1 0530 | YY 01 | IR | 01 | A** — Vertical

Număr elemente    Cod culoare Alb Standard. Pentru un cod cu culoarea diferită vezi pag 22

# ELLIPSIS 30\_V

Vertical

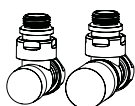


## DATI BATERIE COMPLETE

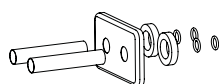
ÎNĂLȚIME (H)

L		530	560	660	680	710	760	860	880	930	1030	1230	1530	1830	2030	2230	
Lățime mm	160																
yy = elem.	4	W	131	136	152	155	159	168	186	190	199	215	249	300	354	390	426
Lățime mm	240	W	197	204	228	232	238	252	279	285	298	323	374	450	531	585	639
yy = elem.	6																
Lățime mm	320	W	262	272	304	309	317	335	372	380	397	430	499	600	708	780	852
yy = elem.	8																
Lățime mm	400	W	328	340	380	386	396	419	465	475	497	538	623	750	885	975	1065
yy = elem.	10																
Lățime mm	480	W	394	408	456	464	476	503	558	570	596	645	748	900	1062	1170	1278
yy = elem.	12																
Lățime mm	560	W	459	476	531	541	555	587	652	665	695	753	872	1050	1239	1364	1491
yy = elem.	14																
Lățime mm	640	W	525	544	607	618	634	671	745	760	794	861	997	1200	1416	1559	1704
yy = elem.	16																
Lățime mm	720	W	590	612	683	695	713	755	838	854	894	968	1122	1349	1592	1754	1918
yy = elem.	18																
Lățime mm	800	W	656	680	759	773	793	839	931	949	993	1076	1246	1499	1769	1949	2131
yy = elem.	20																
Lățime mm	880	W	722	748	835	850	872	922	1024	1044	1092	1183	1371	1649	1946	2144	2344
yy = elem.	22																
Lățime mm	960	W	787	816	911	927	951	1006	1117	1139	1192	1291	1496	1799	2123	2339	2557
yy = elem.	24																
Lățime mm	1040	W	853	884	987	1004	1030	1090	1210	1234	1291	1399	1620	1949	2300	2534	2770
yy = elem.	26																
Lățime mm	1120	W	918	952	1063	1082	1110	1174	1303	1329	1390	1506	1745	2099	2477	2729	2983
yy = elem.	28																
Lățime mm	1200	W	984	1020	1139	1159	1189	1258	1396	1424	1490	1614	1870	2249	2654	2924	3196
yy = elem.	30																
Lățime mm	1280	W	1050	1088	1215	1236	1268	1342	1489	1519	1589	1721	1994	2399	2831	3119	3409
yy = elem.	32																
Lățime mm	1360	W	1115	1156	1291	1313	1347	1426	1582	1614	1688	1829	2119	2549	3008	3314	3622
yy = elem.	34																
Lățime mm	1440	W	1181	1224	1367	1391	1427	1509	1675	1709	1787	1936	2244	2699	3185	3509	
yy = elem.	36																
Lățime mm	1520	W	1246	1292	1442	1468	1506	1593	1769	1804	1887	2044	2368	2849	3362	3703	
yy = elem.	38																
Lățime mm	1600	W	1312	1360	1518	1545	1585	1677	1862	1899	1986	2152	2493	2999	3539	3898	
yy = elem.	40																
Lățime mm	1680	W	1378	1428	1594	1622	1664	1761	1955	1994	2085	2259	2617	3149			
yy = elem.	42																
Lățime mm	1760	W	1443	1496	1670	1700	1744	1845	2048	2089	2185	2367	2742	3299			
yy = elem.	44																
Lățime mm	1840	W	1509	1564	1746	1777	1823	1929	2141	2184	2284	2474	2867	3449			
yy = elem.	46																
Lățime mm	1920	W	1574	1632	1822	1854	1902	2013	2234	2279	2383	2582	2991	3599			
yy = elem.	48																
Lățime mm	2000	W	1640	1700	1898	1932	1982	2097	2327	2374	2483	2690	3116	3749			
yy = elem.	50																

## Accesorii decorative și tehnice



Kit Robinet tur-retur  
Vezi Lista de prețuri  
IRSAP Pag. 536



Kit elemente de acoperire a țevilor  
Vezi Lista de prețuri  
IRSAP Pag. 543

Condițiile de vânzare sunt aceleași  
aplicate în Lista de prețuri IRSAP 2023.

