

# ELLIPSIS 30\_V

Vertical



## **ELLIPSIS 30\_V VERTICAL**

10 elemente, înălțimea 2030 mm, lățime 400 mm. Finisaj Oca 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 Majorare de preț

Alb Standard  
Finisaje IRSAP  
Alte RAL

**Coduri finisaje, a se vedea pag. 576**

**! Pentru posibilitatea de a solicita modele personalizate vezi pagina. 562.**



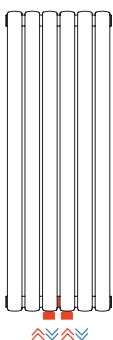
Model	Codul	Adânc. mm	Înălțime H mm	Interaxa H' mm	Greut. Kg	Cap. lt	Puterea Termică (Δt)					Exp. n.
							60°C Watt	50°C Watt	40°C Watt	30°C Watt (*)	20°C Watt	
530	HE1 0530 YY 01 IR 01 A	44	530	470	0,46	0,22	35,6	28,2	21,2	14,7	8,8	1,273
560	HE1 0560 YY 01 IR 01 A	44	560	500	0,48	0,23	37,2	29,5	22,2	15,4	9,2	1,273
660	HE1 0660 YY 01 IR 01 A	44	660	600	0,55	0,25	42,8	33,9	25,5	17,7	10,6	1,273
680	HE1 0680 YY 01 IR 01 A	44	680	620	0,56	0,25	43,8	34,7	26,1	18,1	10,8	1,273
710	HE1 0710 YY 01 IR 01 A	44	710	650	0,58	0,26	45,4	36,0	27,1	18,8	11,2	1,273
760	HE1 0760 YY 01 IR 01 A	44	760	700	0,61	0,27	48,2	38,2	28,8	19,9	11,9	1,273
860	HE1 0860 YY 01 IR 01 A	44	860	800	0,68	0,30	53,5	42,4	31,9	22,1	13,2	1,273
880	HE1 0880 YY 01 IR 01 A	44	880	820	0,69	0,30	54,6	43,3	32,6	22,6	13,5	1,273
930	HE1 0930 YY 01 IR 01 A	44	930	870	0,73	0,31	57,3	45,4	34,2	23,7	14,1	1,273
1030	HE1 1030 YY 01 IR 01 A	44	1030	970	0,80	0,30	62,6	49,6	37,3	25,9	15,4	1,273
1230	HE1 1230 YY 01 IR 01 A	44	1230	1170	0,93	0,38	73,1	57,9	43,6	30,2	18,0	1,276
1530	HE1 1530 YY 01 IR 01 A	44	1530	1470	1,10	0,50	88,9	70,4	52,9	36,6	21,8	1,281
1830	HE1 1830 YY 01 IR 01 A	44	1830	1770	1,32	0,52	104,9	82,9	62,2	42,9	25,4	1,291
2030	HE1 2030 YY 01 IR 01 A	44	2030	1970	1,46	0,57	115,7	91,3	68,4	47,1	27,8	1,297
2230	HE1 2230 YY 01 IR 01 A	44	2230	2170	1,60	0,60	126,5	99,7	74,5	51,2	30,2	1,303

**(\*)** 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:  $Q=Q_n (\Delta t/60)^n$

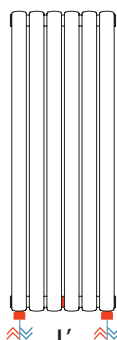
### Lucrări particulare

#### Cod. 84



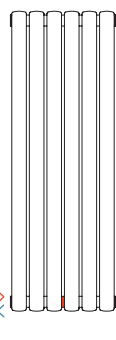
Mufe sudate pas 50 mm  
Conexiune universală

#### Cod. 82



Mufe sudate

#### Cod. 80



Diafragmă internă în colector

### Mufe sudate:

mufe 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:  $L' = 40 \times (n^{\circ} \text{elemente} - 1)$ .

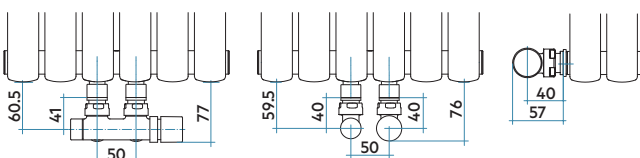
**Conexiuni laterale (Cod. 88, Cod. 82)** predispoziție pentru fixări laterale cu mufe de 1/2" sudate și diafragmă internă

**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. 192**

### Dimensiune de conectare cu robinete IRSAP



### Legendă Cod

Înălțime  
Cod ambalaj  
Cod conexiune hidraulică standard. Conexiunile hidraulice disponibile sunt indicate la pag 192

**HE1 0530 YY 01 IR 01 A** — Vertical

Număr elemente  
Cod culoare Alb Standard. Pentru un cod cu culoarea diferită vezi pag. 576

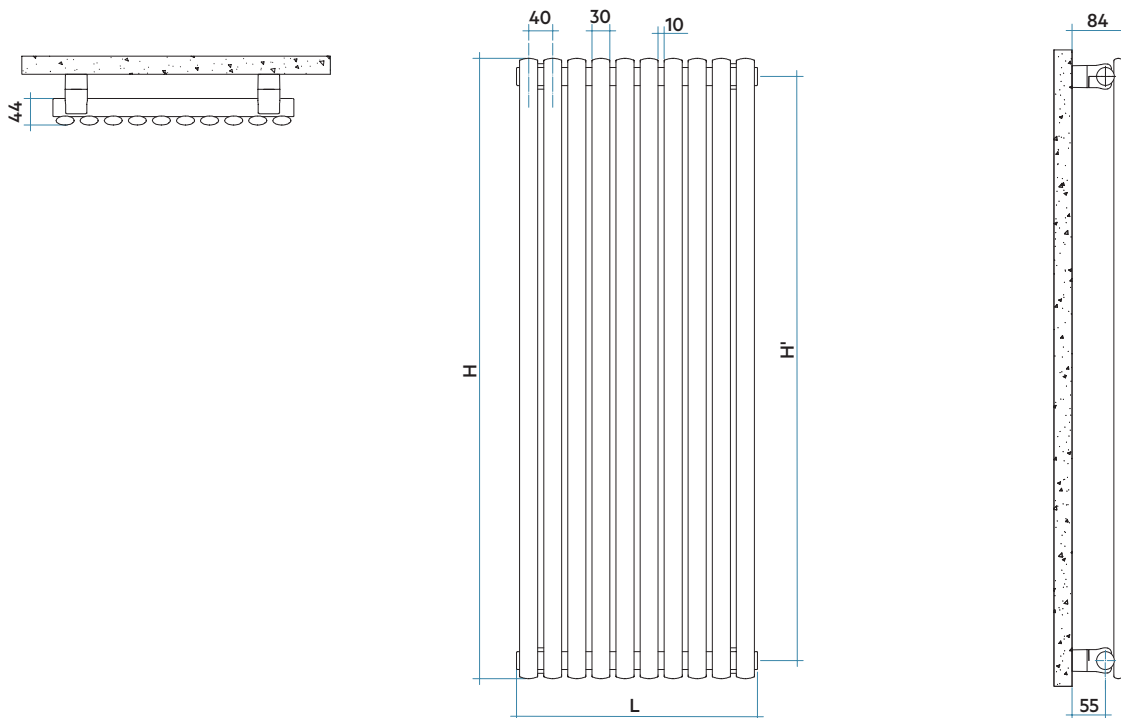
### Prețurile includ:



### 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.

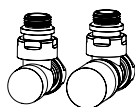


**DATI BATERIE COMPLETE**

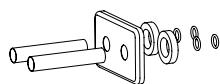
**ÎNĂLȚIME (H)**

L		530	560	660	680	710	760	860	880	930	1030	1230	1530	1830	2030	2230	
Lățime mm	160																
yy = elem.	4	W	113	118	136	139	144	153	170	173	182	198	232	282	332	365	399
Lățime mm	240																
yy = elem.	6	W	169	177	203	208	216	229	254	260	272	298	347	422	497	548	598
Lățime mm	320																
yy = elem.	8	W	226	236	271	278	288	306	339	346	363	397	463	563	663	730	798
Lățime mm	400																
yy = elem.	10	W	282	295	339	347	360	382	424	433	454	496	579	704	829	913	997
Lățime mm	480																
yy = elem.	12	W	338	354	407	416	432	458	509	520	545	595	695	845	995	1096	1196
Lățime mm	560																
yy = elem.	14	W	395	413	475	486	504	535	594	606	636	694	811	986	1161	1278	1396
Lățime mm	640																
yy = elem.	16	W	451	472	542	555	576	611	678	693	726	794	926	1126	1326	1461	1595
Lățime mm	720																
yy = elem.	18	W	508	531	610	625	648	688	763	779	817	893	1042	1267	1492	1643	1795
Lățime mm	800																
yy = elem.	20	W	564	590	678	694	720	764	848	866	908	992	1158	1408	1658	1826	1994
Lățime mm	880																
yy = elem.	22	W	620	649	746	763	792	840	933	953	999	1091	1274	1549	1824	2009	2193
Lățime mm	960																
yy = elem.	24	W	677	708	814	833	864	917	1018	1039	1090	1190	1390	1690	1990	2191	2393
Lățime mm	1040																
yy = elem.	26	W	733	767	881	902	936	993	1102	1126	1180	1290	1505	1830	2155	2374	2592
Lățime mm	1120																
yy = elem.	28	W	790	826	949	972	1008	1070	1187	1212	1271	1389	1621	1971	2321	2556	2792
Lățime mm	1200																
yy = elem.	30	W	846	885	1017	1041	1080	1146	1272	1299	1362	1488	1737	2112	2487	2739	2991
Lățime mm	1280																
yy = elem.	32	W	902	944	1085	1110	1152	1222	1357	1386	1453	1587	1853	2253	2653	2922	3190
Lățime mm	1360																
yy = elem.	34	W	959	1003	1153	1180	1224	1299	1442	1472	1544	1686	1969	2394	2819	3104	3390
Lățime mm	1440																
yy = elem.	36	W	1015	1062	1220	1249	1296	1375	1526	1559	1634	1786	2084	2534	2984	3287	
Lățime mm	1520																
yy = elem.	38	W	1072	1121	1288	1319	1368	1452	1611	1645	1725	1885	2200	2675	3150	3469	
Lățime mm	1600																
yy = elem.	40	W	1128	1180	1356	1388	1440	1528	1696	1732	1816	1984	2316	2816	3316	3652	
Lățime mm	1680																
yy = elem.	42	W	1184	1239	1424	1457	1512	1604	1781	1819	1907	2083	2432	2957			
Lățime mm	1760																
yy = elem.	44	W	1241	1298	1492	1527	1584	1681	1866	1905	1998	2182	2548	3098			
Lățime mm	1840																
yy = elem.	46	W	1297	1357	1559	1596	1656	1757	1950	1992	2088	2282	2663	3238			
Lățime mm	1920																
yy = elem.	48	W	1354	1416	1627	1666	1728	1834	2035	2078	2179	2381	2779	3379			
Lățime mm	2000																
yy = elem.	50	W	1410	1475	1695	1735	1800	1910	2120	2165	2270	2480	2895	3520			

**Accesorii decorative și tehnice**



**Kit Robinet tur-retur**  
Pag. 538



**Kit elemente de acoperire a țevilor**  
Pag. 545

