

ELLIPSIS 30_H

Orizzontal



ELLIPSIS 30_H ORIZZONTAL

10 elementi, înălțimea 400 mm, lățime 1830 mm. Finisaj Roz Pudra Mat (cod. 5V). Configurare cod. 01.

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



Model	Codul	Adân.	Lăț.	Inter.	Greut.	Cap.
		mm	L mm	L' mm	Kg	lt
530	HE1 0530 YY 01 IR 01 H	44	530	470	0,46	0,18
560	HE1 0560 YY 01 IR 01 H	44	560	500	0,48	0,19
660	HE1 0660 YY 01 IR 01 H	44	660	600	0,54	0,22
680	HE1 0680 YY 01 IR 01 H	44	680	620	0,56	0,23
710	HE1 0710 YY 01 IR 01 H	44	710	650	0,57	0,23
760	HE1 0760 YY 01 IR 01 H	44	760	700	0,61	0,25
860	HE1 0860 YY 01 IR 01 H	44	860	800	0,67	0,27
880	HE1 0880 YY 01 IR 01 H	44	880	820	0,68	0,28
930	HE1 0930 YY 01 IR 01 H	44	930	870	0,71	0,29
1030	HE1 1030 YY 01 IR 01 H	44	1030	970	0,77	0,32
1230	HE1 1230 YY 01 IR 01 H	44	1230	1170	0,89	0,38
1530	HE1 1530 YY 01 IR 01 H	44	1530	1470	1,08	0,46
1830	HE1 1830 YY 01 IR 01 H	44	1830	1770	1,26	0,54
2030	HE1 2030 YY 01 IR 01 H	44	2030	1970	1,39	0,59
2230	HE1 2230 YY 01 IR 01 H	44	2230	2170	1,51	0,65

Prețurile includ:

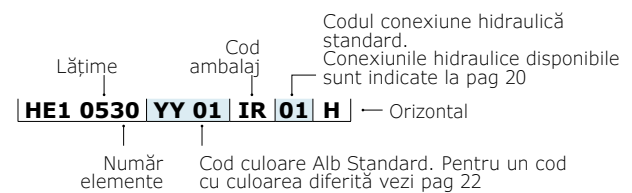


Număr de elemente:

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 30_H Orizontal lățime 1830 cu 9 elemente = preț ELLIPSIS 30_H Orizontal 1830 cu 10 elemente.

Legendă Cod



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

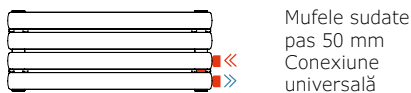
Pentru $\Delta t \neq$ de 60°C utilizați formula: $Q=Q_n (\Delta t/60)^n$

ELLIPSIS 30_H Orizontal: randament pe metru linear

N. el.	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
Watt $\Delta t= 60^\circ C$	236,9	352,6	466,4	578,4	688,5	795,8	901,0	1004,0	1107,5	1209,2	1309,5	1410,0	1509,1	1606,4	1690,2	1780,1	1868,6	1955,0	2040,0	2125,5	2211,0	2295,6	2381,0	2466,0
Watt $\Delta t= 50^\circ C$	189,3	281,9	373,1	463,0	551,5	638,7	724,5	808,9	892,0	973,7	1054,1	1133,1	1210,8	1287,0	1362,0	1435,5	1507,7	1578,6	1648,1	1718,1	1787,9	1857,7	1927,5	1997,4
Watt $\Delta t= 40^\circ C$	143,8	214,4	283,9	352,6	420,4	488,0	554,8	620,9	684,5	746,9	808,3	867,2	924,8	981,1	1045,8	1103,2	1159,5	1214,9	1269,4	1324,1	1378,7	1433,6	1488,4	1543,3
Watt $\Delta t= 30^\circ C^*$	100,9	150,6	199,7	248,2	296,3	344,9	393,3	441,5	486,5	530,6	574,0	614,2	653,4	691,4	744,0	785,6	826,5	866,8	906,6	946,4	986,2	1026,5	1066,4	1106,8
Watt $\Delta t= 20^\circ C$	61,3	91,6	121,6	151,3	180,9	211,5	242,2	273,0	300,6	327,7	354,3	377,8	400,4	422,3	460,5	486,8	512,9	538,7	564,1	589,6	615,0	641,0	666,6	692,7
Expon.	1,231	1,227	1,224	1,221	1,217	1,206	1,196	1,185	1,187	1,188	1,190	1,199	1,208	1,216	1,184	1,180	1,177	1,173	1,170	1,167	1,165	1,161	1,159	1,156

Lucrări particulare

Cod. 88



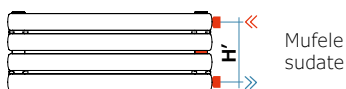
Mufele sudate:

mufele sudate pe colectorul lateral 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. 88), cea maximă depinde de înălțimea caloriferului (Cod. 82). Distanța maximă dintre axe poate fi: $L' = 40 \times (n^e \text{ elemente} - 1)$.

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

Cod. 82

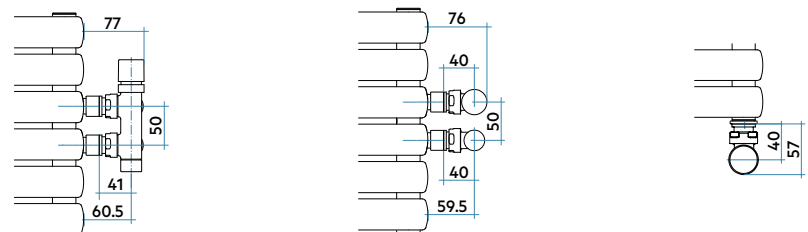
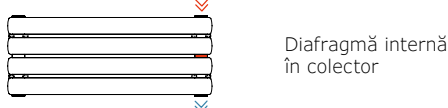


Robinet monotub: predispunere pentru cuplarea robinet monotub - numai pentru instalații mono și/sau bitub - (a se specifica partea de intrare a apei)

Conexiunile hidraulice disponibile sunt indicate la pag 20

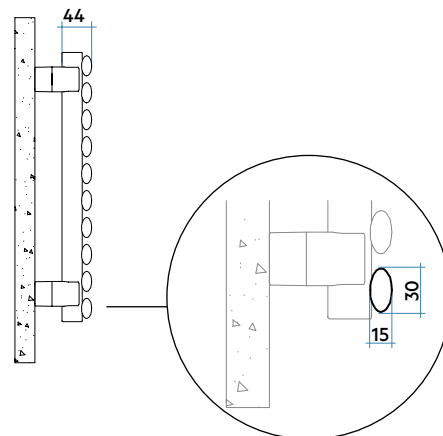
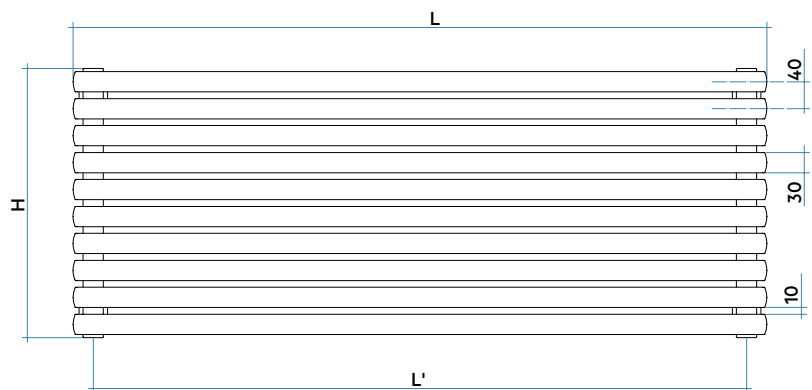
Dimensiune de conectare cu robinete IRSAP

Cod. 80



ELLIPSIS 30_H

Orizontal

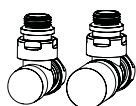


DATE BATERII COMPLETE

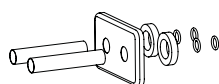
LĂȚIME (L)

H		530	560	660	680	710	760	860	880	930	1030	1230	1530	1830	2030	2230	
Înălțime mm 160	4	W	126	133	156	161	168	180	204	208	220	244	291	362	434	481	528
yy = elem.																	
Înălțime mm 240	6	W	187	197	233	240	250	268	303	310	328	363	434	539	645	716	786
yy = elem.																	
Înălțime mm 320	8	W	247	261	308	317	331	354	401	410	434	480	574	714	854	947	1040
yy = elem.																	
Înălțime mm 400	10	W	307	324	382	393	411	440	497	509	538	596	711	885	1058	1174	1290
yy = elem.																	
Înălțime mm 480	12	W	365	386	454	468	489	523	592	606	640	709	847	1053	1260	1398	1535
yy = elem.																	
Înălțime mm 560	14	W	422	446	525	541	565	605	684	700	740	820	979	1218	1456	1615	1775
yy = elem.																	
Înălțime mm 640	16	W	478	505	595	613	640	685	775	793	838	928	1108	1379	1649	1829	2009
yy = elem.																	
Înălțime mm 720	18	W	532	562	663	683	713	763	863	884	934	1034	1235	1536	1837	2038	2239
yy = elem.																	
Înălțime mm 800	20	W	587	620	731	753	786	842	952	975	1030	1141	1362	1694	2027	2248	2470
yy = elem.																	
Înălțime mm 880	22	W	641	677	798	822	859	919	1040	1064	1125	1245	1487	1850	2213	2455	2697
yy = elem.																	
Înălțime mm 960	24	W	694	733	864	890	930	995	1126	1152	1218	1349	1611	2004	2396	2658	2920
yy = elem.																	
Înălțime mm 1040	26	W	747	790	931	959	1001	1072	1213	1241	1311	1452	1734	2157	2580	2862	3144
yy = elem.																	
Înălțime mm 1120	28	W	800	845	996	1026	1071	1147	1298	1328	1403	1554	1856	2309	2762	3063	3365
yy = elem.																	
Înălțime mm 1200	30	W	851	900	1060	1092	1141	1221	1382	1414	1494	1655	1976	2458	2940	3261	3582
yy = elem.																	
Înălțime mm 1280	32	W	896	947	1116	1149	1200	1285	1454	1487	1572	1741	2079	2586	3093	3431	3769
yy = elem.																	
Înălțime mm 1360	34	W	943	997	1175	1210	1264	1353	1531	1566	1655	1834	2190	2724	3258	3614	3970
yy = elem.																	
Înălțime mm 1440	36	W	990	1046	1233	1271	1327	1420	1607	1644	1738	1925	2298	2859	3420	3793	
yy = elem.																	
Înălțime mm 1520	38	W	1036	1095	1290	1329	1388	1486	1681	1720	1818	2014	2405	2991	3578	3969	
yy = elem.																	
Înălțime mm 1600	40	W	1081	1142	1346	1387	1448	1550	1754	1795	1897	2101	2509	3121	3733	4141	
yy = elem.																	
Înălțime mm 1680	42	W	1127	1190	1403	1445	1509	1615	1828	1870	1977	2189	2614	3252			
yy = elem.																	
Înălțime mm 1760	44	W	1172	1238	1459	1503	1570	1680	1901	1946	2056	2277	2720	3383			
yy = elem.																	
Înălțime mm 1840	46	W	1217	1286	1515	1561	1630	1745	1974	2020	2135	2364	2824	3512			
yy = elem.																	
Înălțime mm 1920	48	W	1262	1333	1571	1619	1691	1810	2048	2095	2214	2452	2929	3643			
yy = elem.																	
Înălțime mm 2000	50	W	1307	1381	1628	1677	1751	1874	2121	2170	2293	2540	3033	3773			
yy = elem.																	

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.

