

# ELLIPSIS 30\_H 2

Vodoravni



## **ELLIPSIS 30\_H 2 VODORAVNI**

10 elemenata, visina 400 mm, dužina 1530 mm. Završna obrada Mat kadulja zelena (kod. 2V).  
Konfiguracijski kod. 01.



### Tehničke karakteristike:

- kolektori sa kružnim presjekom promjera 30 mm
- cijevi od čeličnog lima eliptičnog presjeka 30x15 mm
- narezi na završecima kolektora 1/2" G desni
- najveći dopušteni pritisak 4 bara
- najveća dopuštena temperatura 95°C

### Dostupne završne obrade

Standard Bijela  
Završne obrade Classic  
Završne obrade Special

Ostale RAL boje

Za šifre tona završne obrade vidjeti str. 22



Model	Code	Osni				
		Dub. mm	Duž. L mm	Raz. L' mm	Tež. Kg	Kap. lt
530	HE2 0530 YY 01 IR 01 H	58	530	470	0,81	0,33
560	HE2 0560 YY 01 IR 01 H	58	560	500	0,85	0,35
660	HE2 0660 YY 01 IR 01 H	58	660	600	0,97	0,40
680	HE2 0680 YY 01 IR 01 H	58	680	620	0,99	0,41
710	HE2 0710 YY 01 IR 01 H	58	710	650	1,03	0,43
760	HE2 0760 YY 01 IR 01 H	58	760	700	1,09	0,45
860	HE2 0860 YY 01 IR 01 H	58	860	800	1,22	0,51
880	HE2 0880 YY 01 IR 01 H	58	880	820	1,24	0,52
930	HE2 0930 YY 01 IR 01 H	58	930	870	1,30	0,55
1030	HE2 1030 YY 01 IR 01 H	58	1030	970	1,43	0,60
1230	HE2 1230 YY 01 IR 01 H	58	1230	1170	1,67	0,71
1530	HE2 1530 YY 01 IR 01 H	58	1530	1470	2,04	0,88
1830	HE2 1830 YY 01 IR 01 H	58	1830	1770	2,41	1,04
2030	HE2 2030 YY 01 IR 01 H	58	2030	1970	2,66	1,15
2230	HE2 2230 YY 01 IR 01 H	58	2230	2170	2,90	1,26

### U cijenu uključeni:



Kit "Chela" za ugradnju na zid s uključenim vijcima i umecima

Odzračni ventil od 1/2"

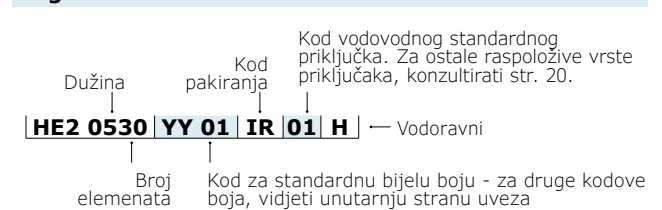
Plastični bijeli ili kromirani poklopac

Kromirani slijepi čep od 1/2"

### Broj elemenata:

Za možebitne zahtjeve isporuke radijatora sa neparnim brojem elemenata, cijena će se računati kao da je riječ o radijatoru sa parnim elementima većeg broja. Primjerice: ELLIPSIS 30\_H 2 18320 od 9 elemenata = cijena ELLIPSIS 30\_H 2 1830 od 10 elemenata.

### Legenda Kodova



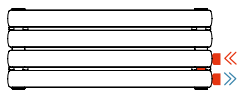
(\* ) Zahvaljujući visokom učinku grijaćih tijela Irsap ELLIPSIS 30\_H 2 Vodoravni, idealni  $\Delta t$  kod projektiranja na niskoj temperaturi je  $\Delta t$  na 30°C. Za  $\Delta t \neq$  od 60°C koristi se formula:  $Q=Q_n (\Delta t / 60)^\alpha$

### ELLIPSIS 30\_H 2 Vodoravni: Toplinski učinak po dužnom metru

Broj elem.	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 $\Delta t= 60^\circ C$	496,3	650,3	788,4	917,2	1034,9	1146,6	1262,2	1375,8	1489,8	1603,3	1696,0	1800,0	1902,9	2005,2	2107,1	2209,2	2310,7	2412,2	2513,9	2616,1	2717,7	2819,6	2922,1	3024,1
Watt $\Delta t= 50^\circ C$	401,4	525,8	637,2	740,5	838,2	931,9	1022,5	1110,9	1197,3	1282,4	1366,2	1449,2	1531,5	1613,2	1694,6	1775,7	1856,6	1937,5	2018,4	2099,3	2180,1	2261,0	2341,9	2422,8
Watt $\Delta t= 40^\circ C$	309,6	405,3	491,0	569,8	647,6	723,1	790,2	855,1	916,2	975,7	1048,5	1111,5	1174,1	1236,2	1298,0	1359,2	1420,5	1481,7	1542,9	1603,6	1664,6	1725,6	1786,2	1847,0
Watt $\Delta t= 30^\circ C$	221,5	289,8	350,9	406,5	464,4	521,3	566,8	610,2	648,9	685,9	745,4	789,5	833,5	877,0	920,4	962,9	1005,8	1048,5	1091,2	1133,2	1175,6	1218,0	1259,6	1301,8
Watt $\Delta t= 20^\circ C$	138,2	180,6	218,5	252,5	290,6	328,8	354,8	379,2	399,1	417,4	460,8	487,5	514,2	540,7	566,9	592,4	618,3	644,0	669,7	694,6	720,1	745,4	770,0	795,1
Ekspon.	1,164	1,166	1,168	1,174	1,156	1,137	1,155	1,173	1,199	1,225	1,186	1,189	1,191	1,193	1,195	1,198	1,200	1,202	1,204	1,207	1,209	1,211	1,214	1,216

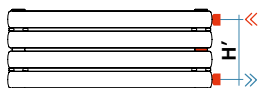
### Posebne izrade

#### Kod. 88



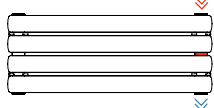
Zavarene spojnice na 50 mm Univerzalni priključak

#### Kod. 82



Zavarene spojnice

#### Kod. 80



Unutarnja dijafagma

### Spojnice:

Spojnice zavarene na bočnom kolektoru mogu se postaviti bilo gdje. Ova vrsta instalacije predviđa obaveznu ugradnju dijafragme, čime se postiže ispravan rad proizvoda. Najmanji mogući osni razmak jednak je 50 mm (Kod M88), a najveći mogući ovisi o visini radijatora (Kod M82). Maksimalni osni razmak je jednak visini radijatora od koje je oduzet jedan element:  $H' = 40 \times (\text{broj elementa} - 1)$ .

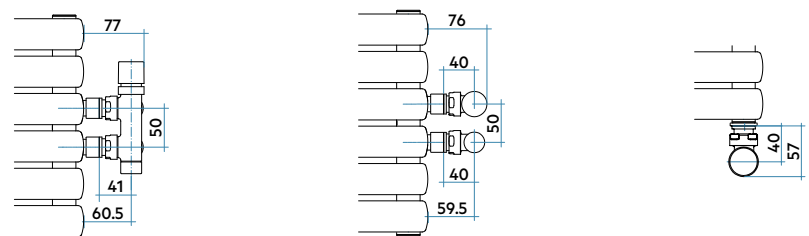
**Bočni priključci (Kod M88, Kod M82):** predviđeni su bočni priključci sa zavarenim spojnica od 1/2" i unutarnjom dijafragmom

**Unutarnja dijafragma (Kod M80):** kako bi se ostvario bočni vodovodni priključak, u kolektor treba unijeti dijafragmu

**Jednocijevni ventil:** Predviđeno je priključivanje sa jednocijevnim ventilom - samo za sustave modul i / ili dvocijevni - (naznačiti na kojoj strani ulazi voda) - vidi Odjeljak Priključci

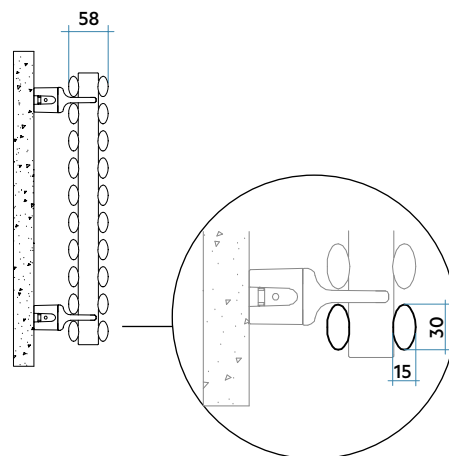
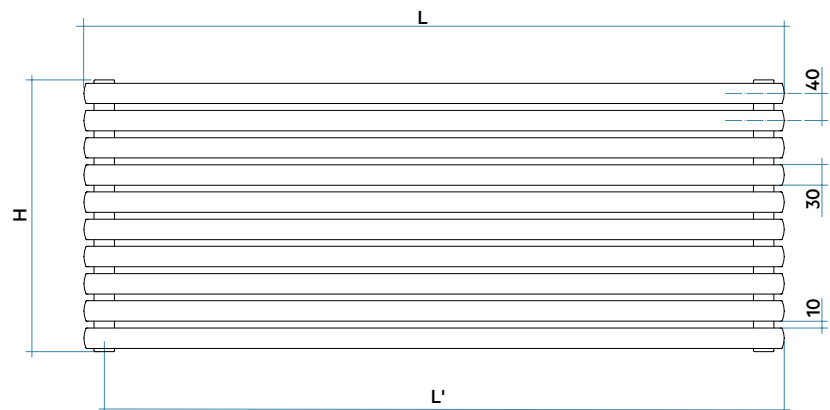
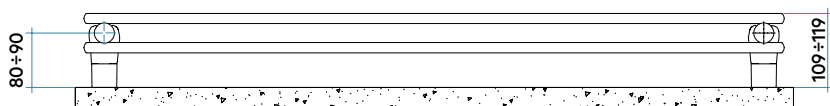
**Vodovodni priključci na raspolaganju, izneseni na str. 20**

### Dimenzije priključka s IRSAP ventilima



# ELLIPSIS 30\_H 2

Vodoravni

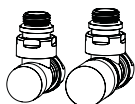


## PODACI ZA KOMPLETAN RADIJATOR

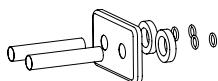
### DUŽINA (L)

H		530	560	660	680	710	760	860	880	930	1030	1230	1530	1830	2030	2230	
Visina mm 160	yy = elem. 4	W	263	278	328	337	352	377	427	437	462	511	610	759	908	1007	1107
Visina mm 240	yy = elem. 6	W	345	364	429	442	462	494	559	572	605	670	800	995	1190	1320	1450
Visina mm 320	yy = elem. 8	W	418	442	520	536	560	599	678	694	733	812	970	1206	1443	1600	1758
Visina mm 400	yy = elem. 10	W	486	514	605	624	651	697	789	807	853	945	1128	1403	1678	1862	2045
Visina mm 480	yy = elem. 12	W	548	580	683	704	735	787	890	911	962	1066	1273	1583	1894	2101	2308
Visina mm 560	yy = elem. 14	W	608	642	757	780	814	871	986	1009	1066	1181	1410	1754	2098	2328	2557
Visina mm 640	yy = elem. 16	W	669	707	833	858	896	959	1085	1111	1174	1300	1553	1931	2310	2562	2815
Visina mm 720	yy = elem. 18	W	729	770	908	936	977	1046	1183	1211	1279	1417	1692	2105	2518	2793	3068
Visina mm 800	yy = elem. 20	W	790	834	983	1013	1058	1132	1281	1311	1386	1534	1832	2279	2726	3024	3322
Visina mm 880	yy = elem. 22	W	850	898	1058	1090	1138	1219	1379	1411	1491	1651	1972	2453	2934	3255	3575
Visina mm 960	yy = elem. 24	W	899	950	1119	1153	1204	1289	1459	1492	1577	1747	2086	2595	3104	3443	
Visina mm 1040	yy = elem. 26	W	954	1008	1188	1224	1278	1368	1548	1584	1674	1854	2214	2754	3294		
Visina mm 1120	yy = elem. 28	W	1009	1066	1256	1294	1351	1446	1636	1675	1770	1960	2341	2911	3482		
Visina mm 1200	yy = elem. 30	W	1063	1123	1323	1364	1424	1524	1724	1765	1865	2065	2466	3068			
Visina mm 1280	yy = elem. 32	W	1117	1180	1391	1433	1496	1601	1812	1854	1960	2170	2592	3224			
Visina mm 1360	yy = elem. 34	W	1171	1237	1458	1502	1569	1679	1900	1944	2055	2275	2717				
Visina mm 1440	yy = elem. 36	W	1225	1294	1525	1571	1641	1756	1987	2033	2149	2380	2842				
Visina mm 1520	yy = elem. 38	W	1278	1351	1592	1640	1713	1833	2074	2123	2243	2485	2967				
Visina mm 1600	yy = elem. 40	W	1332	1408	1659	1709	1785	1911	2162	2212	2338	2589	3092				
Visina mm 1680	yy = elem. 42	W	1387	1465	1727	1779	1857	1988	2250	2302	2433	2695					
Visina mm 1760	yy = elem. 44	W	1440	1522	1794	1848	1930	2065	2337	2392	2527	2799					
Visina mm 1840	yy = elem. 46	W	1494	1579	1861	1917	2002	2143	2425	2481	2622						
Visina mm 1920	yy = elem. 48	W	1549	1636	1929	1987	2075	2221	2513	2571	2718						
Visina mm 2000	yy = elem. 50	W	1603	1693	1996	2056	2147	2298	2601	2661	2812						

## Dekorativna i tehnička oprema



Set ventila i prigušnice  
Pogledajte cjenik  
IRSAP str. 536



Set cijevna navlaka  
Pogledajte cjenik  
IRSAP str. 540

Uvjeti prodaje su isti primijenjen u Cjeniku IRSAP 2023.

