

ELLIPSIS_H 2

Vodoravni



ELLIPSIS_H 2 VODORAVNI

10 elemenata, visina 600 mm, dužina 1520 mm. Završna obrada Agava plava (kod. 9N).
Konfiguracijski kod. 01.



Tehničke karakteristike:

- kolektori sa kružnim presjekom promjera 30 mm
- cijevi od čeličnog lima eliptični presjeka 50x25 mm
- narezi na završecima kolektora 1/2" G desni
- najveći dopušteni pritisak 4 bara
- najveća dopuštena temperatura 95°C

Dostupne završne obrade Uvećanje cijene

Standard Bijela

Završne obrade Classic

Završne obrade Special

Ostale RAL boje

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_H 2 1820 od 9 elemenata = cijena ELLIPSIS_H 2 1820 od 10 elemenata.

Za šifre tona završne obrade vidjeti str. 570



Osnj

Model	Code	Dubina mm	Visina H mm	osni razmak H' mm	Težina Kg	Kap. lt
520	TL2 0520 YY 01 IR 01 H	76	520	470	1,34	0,94
650	TL2 0650 YY 01 IR 01 H	76	650	600	1,60	1,16
700	TL2 0700 YY 01 IR 01 H	76	700	650	1,70	1,25
920	TL2 0920 YY 01 IR 01 H	76	920	870	2,15	1,62
1020	TL2 1020 YY 01 IR 01 H	76	1020	970	2,35	1,79
1220	TL2 1220 YY 01 IR 01 H	76	1220	1170	2,75	2,12
1520	TL2 1520 YY 01 IR 01 H	76	1520	1470	3,35	2,63
1820	TL2 1820 YY 01 IR 01 H	76	1820	1770	3,95	3,14
2020	TL2 2020 YY 01 IR 01 H	76	2020	1970	4,35	3,48

Legenda Kodova

Broj elemenata: 01
Kod pakiranja: IR
Kod vodovodnog standardnog priključka: H
Za ostale raspoložive vrste priključaka, konzultirati str. 160.

TL 2 0520 YY 01 IR 01 H --Vodoravni

Kod za standardnu bijelu boju - za druge kodove boja, vidjeti unutarnju stranu uveza

ELLIPSIS_H 2 Vodoravni: Toplinski učinak po dužnom metru

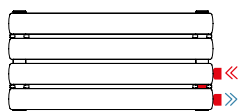
Broj elemenata	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Toplinski učinak u Watt $\Delta t = 60^\circ\text{C}$	531,0	794,6	1055,1	1315,1	1574,9	1831,9	2087,5	2341,6	2594,3	2845,7	3095,8	3344,6	3592,1	3838,4
Toplinski učinak u Watt $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	419,6	629,4	838,3	1048,0	1258,8	1468,6	1678,4	1888,2	2098,0	2307,8	2517,6	2727,5	2937,3	3147,1
Toplinski učinak u Watt $\Delta t = 40^\circ\text{C}$	314,5	473,3	632,6	793,8	957,0	1120,5	1285,2	1451,0	1617,9	1785,8	1954,9	2124,9	2296,0	2468,1
Toplinski učinak u Watt $\Delta t = 30^\circ\text{C}$	216,9	327,7	440,0	554,8	672,0	790,6	911,0	1033,2	1157,3	1283,1	1410,8	1540,2	1671,3	1804,2
Toplinski učinak u Watt $\Delta t = 20^\circ\text{C}$	128,5	195,2	263,8	334,9	408,3	483,6	560,9	640,3	721,7	805,2	890,8	978,5	1068,3	1160,1
EkspONENT promjene	1,292	1,278	1,262	1,245	1,229	1,212	1,196	1,180	1,165	1,149	1,134	1,119	1,104	1,089

Za $\Delta t \neq$ od 60°C koristi se formula: $Q = Q_n (\Delta t / 60)^n$

(*) Zahvaljujući visokom učinku grijaćih tijela Irsap ELLIPSIS_H 2 Vodoravni, idealni Δt kod projektiranja na niskoj temperaturi je Δt na 30°C .

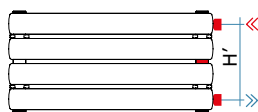
Posebne izrade

Kod. 88



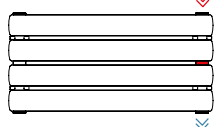
Zavarene spojnice na 50 mm Univerzalni priključak

Kod. 82



Zavarene spojnice

Kod. 80



Unutarnja dijafragma

Spojnice:

Spojnice zavarene na bočnom kolektoru mogu se postaviti bilo gdje. Ova vrsta instalacije predviđa obaveznu ugradnju dijafragme, čime se postiže ispravni 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:

$H' = 60 \times (\text{broj elementa} - 1)$.

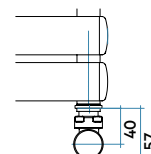
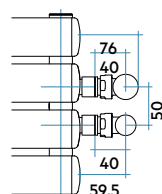
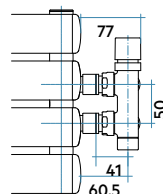
Bočni priključci (Kod M88, Kod M82): predviđeni su bočni priključci sa zavarenim spojnica od 1/2" i unutarnjom dijafragmom

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

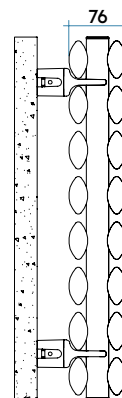
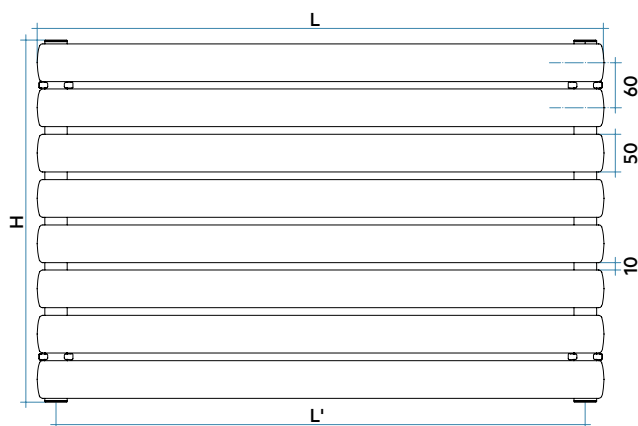
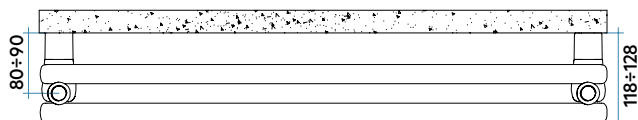
Vodovodni priključci na raspolaganju, izneseni na str. 101

Dimenzije priključka s Irsap ventilima



ELLIPSIS_H 2

Vodoravni



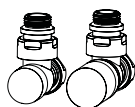
ELLIPSIS

PODACI ZA KOMPLETAN RADIJATOR

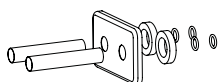
DUŽINA (L)

(H)		520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2020
Visina mm 240 yy = elem. 4	W	218	273	294	386	428	512	638	764	848
Visina mm 360 yy = elem. 6	W	327	409	441	579	642	768	957	1146	1271
Visina mm 480 yy = elem. 8	W	436	545	587	771	855	1023	1274	1526	1693
Visina mm 600 yy = elem. 10	W	545	681	734	964	1069	1279	1593	1907	2117
Visina mm 720 yy = elem. 12	W	655	818	881	1158	1284	1536	1913	2291	2543
Visina mm 840 yy = elem. 14	W	764	955	1028	1351	1498	1792	2232	2673	2967
Visina mm 960 yy = elem. 16	W	873	1091	1175	1544	1712	2048	2551	3055	
Visina mm 1080 yy = elem. 18	W	982	1227	1322	1737	1926	2304	2870		
Visina mm 1200 yy = elem. 20	W	1091	1364	1469	1930	2140	2560	3189		
Visina mm 1320 yy = elem. 22	W	1200	1500	1615	2123	2354	2816			
Visina mm 1440 yy = elem. 24	W	1309	1636	1762	2316	2568	3072			
Visina mm 1560 yy = elem. 26	W	1418	1773	1909	2509	2782				
Visina mm 1680 yy = elem. 28	W	1527	1909	2056	2702	2996				
Visina mm 1800 yy = elem. 30	W	1636	2046	2203	2895					

Dekorativna i tehnička oprema



Set ventila i prigušnice
Str. 536



Set cijevna navlaka
Str. 540

