

ARPA 18

Orizzontal



ARPA 18 ORIZZONTAL

20 elemente, înălțimea 541 mm, lățime 2020 mm. Finisaj Gri Perlă (cod L6). Configurare cod. 01.



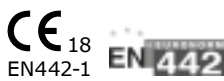
Caracteristici Tehnice:

- colectoare rotunde cu diametrul de 30 mm
- elemente de oțel cu diametrul 18 mm
- filetări la extremitățile colectorului, 1/2" G dreapta
- presiunea maximă de lucru admisă 10 bar
- temperatura maximă de lucru admisă 95°C

Finisaje disponibile Majorare de preț

Alb Standard
 Finisaje Classic
 Finisaje Special
 Alte RAL

Coduri finisaje, a se vedea pag. 576



Model	Codul	Adân.		Inter.	Greut.	Cap.
		mm	H mm			
520	A18 0520 YY 01 IR 01 H	46	520	470	0,30	0,13
550	A18 0550 YY 01 IR 01 H	46	550	500	0,32	0,13
650	A18 0650 YY 01 IR 01 H	46	650	600	0,36	0,15
670	A18 0670 YY 01 IR 01 H	46	670	620	0,37	0,16
700	A18 0700 YY 01 IR 01 H	46	700	650	0,39	0,16
750	A18 0750 YY 01 IR 01 H	46	750	700	0,41	0,17
850	A18 0850 YY 01 IR 01 H	46	850	800	0,45	0,19
870	A18 0870 YY 01 IR 01 H	46	870	820	0,46	0,20
920	A18 0920 YY 01 IR 01 H	46	920	870	0,49	0,20
1220	A18 1220 YY 01 IR 01 H	46	1220	1170	0,62	0,26
1520	A18 1520 YY 01 IR 01 H	46	1520	1470	0,76	0,32
1820	A18 1820 YY 01 IR 01 H	46	1820	1770	0,90	0,38
2020	A18 2020 YY 01 IR 01 H	46	2020	1970	0,99	0,42
2220	A18 2220 YY 01 IR 01 H	46	2220	2170	1,08	0,46
2520	A18 2520 YY 01 IR 01 H	46	2520	2470	1,22	0,52

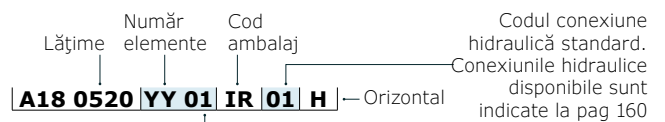
Prețurile includ:



Număr de elemente:

Dacă se solicită calorifere cu un număr de elemente non-standard (impar), prețul va corespunde celui cu un număr de elemente par imediat următor celui ales. De ex., prețul ARPA 18 Horizontal cu lățimea de 1820 și 9 elemente = prețul ARPA 18 Horizontal cu lățimea de 1820 și 10 elemente.

Legendă Cod



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

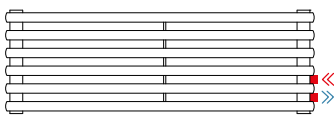
Pentru $\Delta t \neq$ de 60°C utilizați formula: **$Q=Q_n (\Delta t / 60)^n$**
Grație prestațiilor ridicate ale corpurilor încălzitoare Irsap ARPA 18 Horizontal, se consideră ideale pentru proiectarea la joasă temperatură un Δt la 30°C

ARPA 18 Horizontal: randament pe metru linear

N.de el.	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
Watt 60°C	314,0	399,3	484,5	569,6	654,5	738,3	821,9	905,1	993,2	1078,5	1159,3	1241,9	1320,6	1396,7	1458,9	1525,9	1590,4	1652,0	1711,2	1789,7	1868,1	1946,4	2022,0	2097,3	2179,5	2244,4	2321,2	2397,9	2474,5
Watt 50°C	248,9	316,8	384,6	452,4	520,2	588,0	655,9	723,7	793,9	861,8	926,1	990,5	1051,5	1110,3	1166,9	1221,3	1273,7	1323,9	1372,2	1435,5	1498,9	1562,1	1625,5	1688,8	1752,1	1815,5	1878,8	1942,1	2005,4
Watt 40°C	187,3	238,6	289,9	341,3	392,8	445,0	497,6	550,4	603,5	655,0	703,6	750,9	795,6	838,4	887,8	929,9	970,6	1009,6	1047,3	1096,0	1144,8	1193,5	1244,4	1295,5	1341,4	1400,4	1450,4	1500,4	1550,5
Watt 30°C	129,9	165,5	201,4	237,3	273,4	310,8	348,5	386,7	423,9	459,8	493,7	525,5	555,3	583,6	624,1	654,4	683,7	711,9	739,2	773,9	808,7	843,6	881,9	920,5	950,5	1002,1	1038,9	1075,8	1112,9
Watt 20°C	77,5	98,9	120,5	142,2	164,1	187,3	211,0	235,1	257,6	279,2	299,6	317,8	334,6	350,3	379,8	398,8	417,2	435,1	452,4	474,0	495,6	517,3	542,7	568,6	585,0	625,3	649,2	673,2	697,3
Exponent	1,274	1,270	1,267	1,263	1,259	1,248	1,238	1,227	1,228	1,230	1,232	1,241	1,250	1,259	1,225	1,221	1,218	1,215	1,211	1,209	1,208	1,206	1,197	1,188	1,197	1,163	1,160	1,156	1,153

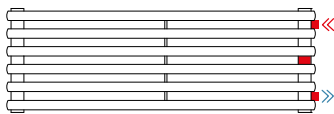
Lucrări particulare

Cod. 88



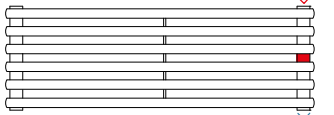
Mufe sudate pas 50 mm
 Conexiune universală

Cod. 82



Mufe sudate

Cod. 80



Diafragmă internă în colector

Mufe sudate:

mufe sudate pe colectorul lateral pot fi poziționate în orice punct. Acest tip de instalare prevede în mod obligator 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: $H' = 27 \times (n^{\circ} \text{elemente} - 2)$.

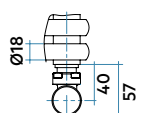
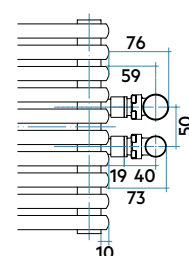
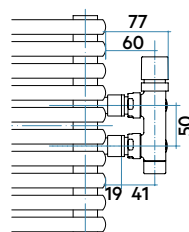
Conexiuni laterale (Cod. 88, Cod. 82): predispoziție pentru fixări laterale cu mufe de 1/2" sudate și diafragmă internă

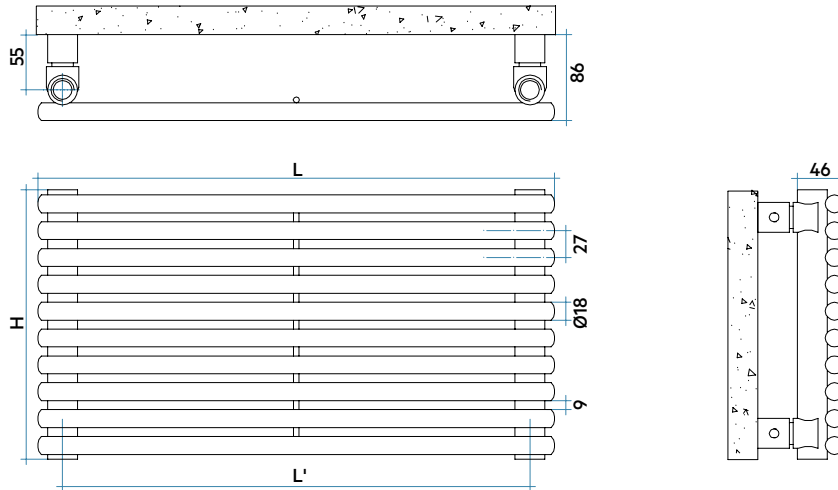
Diafragmă internă în colector (Cod. 80): pentru efectuarea conexiunii hidraulice laterale, trebuie introdusă o diafragmă în interiorul colectorului

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. 160

Dimensiune de conectare cu robinete Irsap



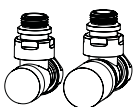


DATE BATERII COMPLETE

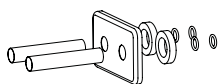
LĂȚIME (L)

(H)		520	550	650	670	700	750	850	870	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
Inălțime mm 109 yy = elem. 4	W	163	173	204	210	220	236	267	273	289	383	477	571	634	697	791
Inălțime mm 163 yy = elem. 6	W	208	220	260	268	280	299	339	347	367	487	607	727	807	886	1006
Inălțime mm 217 yy = elem. 8	W	252	266	315	325	339	363	412	422	446	591	736	882	979	1076	1221
Inălțime mm 271 yy = elem. 10	W	296	313	370	382	399	427	484	496	524	695	866	1037	1151	1265	1435
Inălțime mm 325 yy = elem. 12	W	340	360	425	439	458	491	556	569	602	798	995	1191	1322	1453	1649
Inălțime mm 379 yy = elem. 14	W	384	406	480	495	517	554	628	642	679	901	1122	1344	1491	1639	1861
Inălțime mm 433 yy = elem. 16	W	427	452	534	551	575	616	699	715	756	1003	1249	1496	1660	1825	2071
Inălțime mm 487 yy = elem. 18	W	471	498	588	606	634	679	769	787	833	1104	1376	1647	1828	2009	2281
Inălțime mm 541 yy = elem. 20	W	516	546	646	665	695	745	844	864	914	1212	1510	1808	2006	2205	2503
Inălțime mm 595 yy = elem. 22	W	561	593	701	723	755	809	917	938	992	1316	1639	1963	2179	2394	2718
Inălțime mm 649 yy = elem. 24	W	603	638	754	777	812	869	985	1009	1067	1414	1762	2110	2342	2574	2921
Inălțime mm 703 yy = elem. 26	W	646	683	807	832	869	931	1056	1080	1143	1515	1888	2260	2509	2757	3130
Inălțime mm 757 yy = elem. 28	W	687	726	858	885	924	990	1123	1149	1215	1611	2007	2403	2668	2932	3328
Inălțime mm 811 yy = elem. 30	W	726	768	908	936	978	1048	1187	1215	1285	1704	2123	2542	2821	3101	3520
Inălțime mm 865 yy = elem. 32	W	759	802	948	977	1021	1094	1240	1269	1342	1780	2218	2655	2947	3239	3676
Inălțime mm 919 yy = elem. 34	W	793	839	992	1022	1068	1144	1297	1328	1404	1862	2319	2777	3082	3387	3845
Inălțime mm 973 yy = elem. 36	W	827	875	1034	1066	1113	1193	1352	1384	1463	1940	2417	2895	3213	3531	4008
Inălțime mm 1027 yy = elem. 38	W	859	909	1074	1107	1156	1239	1404	1437	1520	2015	2511	3007	3337	3667	4163
Inălțime mm 1081 yy = elem. 40	W	890	941	1112	1147	1198	1283	1455	1489	1574	2088	2601	3114	3457	3799	
Inălțime mm 1135 yy = elem. 42	W	931	984	1163	1199	1253	1342	1521	1557	1647	2183	2720	3257	3615	3973	
Inălțime mm 1189 yy = elem. 44	W	971	1027	1214	1252	1308	1401	1588	1625	1719	2279	2840	3400	3774	4147	
Inălțime mm 1243 yy = elem. 46	W	1012	1071	1265	1304	1362	1460	1654	1693	1791	2375	2959	3542	3932		
Inălțime mm 1297 yy = elem. 48	W	1051	1112	1314	1355	1415	1516	1719	1759	1860	2467	3073	3680	4084		
Inălțime mm 1351 yy = elem. 50	W	1091	1154	1363	1405	1468	1573	1783	1825	1930	2559	3188	3817			
Inălțime mm 1405 yy = elem. 52	W	1133	1199	1417	1460	1526	1635	1853	1896	2005	2659	3313	3967			
Inălțime mm 1459 yy = elem. 54	W	1167	1234	1459	1504	1571	1683	1908	1953	2065	2738	3411				
Inălțime mm 1513 yy = elem. 56	W	1207	1277	1509	1555	1625	1741	1973	2019	2136	2832	3528				
Inălțime mm 1567 yy = elem. 58	W	1247	1319	1559	1607	1679	1798	2038	2086	2206	2925	3645				
Inălțime mm 1621 yy = elem. 60	W	1287	1361	1608	1658	1732	1856	2103	2153	2277	3019	3761				

Accesorii decorative și tehnice



Kit Robinet tur-retur
Pag. 536



Kit elemente de acoperire a țevilor
Pag. 543

