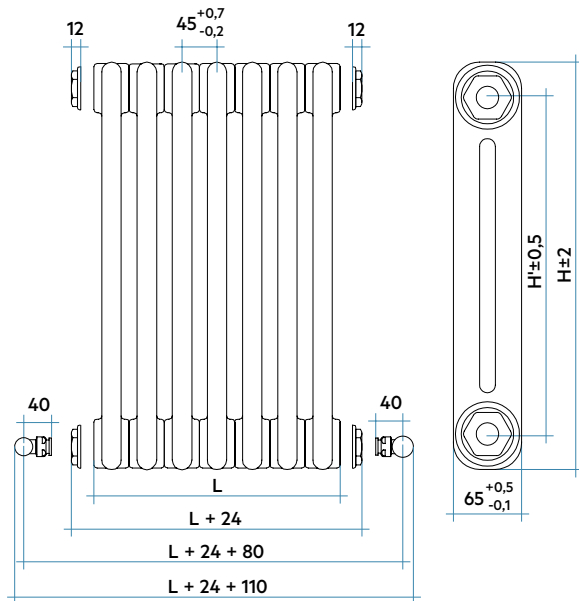




**TESI 2**

12 elemente, înălțimea 1800 mm, lățime 540 mm. Finisaj Negru Grafit (cod 18). Configurare cod. 02.



### Lățimea totală a caloriferului TESI:

- $L$  (dimensiune Tesi) = Nr. elemente  $\times$  45
- $L + 24 \text{ mm}$  ( $12+12$ ) = Dimensiune Tesi cu dopuri
- $L + 24 \text{ mm}$  ( $12+12$ ) +  $80 \text{ mm}$  ( $40+40$ ) = Distanța dintre axele hidraulice de intrare apă jos (dreapta și stânga) cu robinete IRSAP și dopuri
- $L + 24 \text{ mm}$  ( $12+12$ ) +  $110 \text{ mm}$  = **Gabarit total**



Model	Codul	Adâncime mm	Înălțime H mm	Interaxa H' mm	Greutate Kg	Cap. lt	Puterea Termică ( $\Delta t$ )					Exp. n.
							60°C Watt	50°C Watt	40°C Watt	30°C Watt*	20°C Watt	
200	RT 2 0200 YY 01 A4 02 N	65	200	127	0,37	0,32	<b>18,7</b>	14,9	11,3	<b>7,9</b>	4,7	1,250
300	RT 2 0300 YY 01 A4 02 N	65	300	235	0,51	0,40	<b>29,4</b>	23,4	17,8	<b>12,4</b>	7,5	1,240
400	RT 2 0400 YY 01 A4 02 N	65	400	335	0,66	0,48	<b>37,8</b>	30,1	22,8	<b>15,9</b>	9,6	1,250
500	RT 2 0500 YY 01 A4 02 N	65	500	435	0,80	0,55	<b>46,1</b>	36,6	27,7	<b>19,3</b>	11,6	1,250
565	RT 2 0565 YY 01 A4 02 N	65	565	500	0,89	0,60	<b>51,4</b>	40,9	30,9	<b>21,5</b>	12,9	1,260
600	RT 2 0600 YY 01 A4 02 N	65	600	535	0,95	0,63	<b>54,3</b>	43,1	32,6	<b>22,6</b>	13,6	1,260
665	RT 2 0665 YY 01 A4 02 N	65	665	600	1,04	0,68	<b>59,7</b>	47,4	35,7	<b>24,8</b>	14,8	1,270
685	RT 2 0685 YY 01 A4 02 N	65	685	620	1,07	0,70	<b>61,3</b>	48,7	36,7	<b>25,4</b>	15,2	1,270
750	RT 2 0750 YY 01 A4 02 N	65	750	685	1,16	0,75	<b>66,7</b>	52,9	39,8	<b>27,6</b>	16,4	1,270
765	RT 2 0765 YY 01 A4 02 N	65	765	700	1,18	0,76	<b>68,0</b>	53,9	40,5	<b>28,1</b>	16,7	1,280
865	RT 2 0865 YY 01 A4 02 N	65	865	800	1,33	0,84	<b>76,3</b>	60,4	45,3	<b>31,3</b>	18,6	1,280
885	RT 2 0885 YY 01 A4 02 N	65	885	820	1,36	0,85	<b>78,0</b>	61,7	46,3	<b>32,0</b>	19,0	1,290
900	RT 2 0900 YY 01 A4 02 N	65	900	835	1,38	0,87	<b>79,2</b>	62,7	47,0	<b>32,5</b>	19,3	1,290
1000	RT 2 1000 YY 01 A4 02 N	65	1000	935	1,52	0,95	<b>87,6</b>	69,2	51,9	<b>35,7</b>	21,1	1,290
1200	RT 2 1200 YY 01 A4 02 N	65	1200	1135	1,81	1,11	<b>104,8</b>	82,5	61,6	<b>42,3</b>	24,9	1,310
1500	RT 2 1500 YY 01 A4 02 N	65	1500	1435	2,24	1,35	<b>131,3</b>	103,0	76,5	<b>52,1</b>	30,4	1,330
1800	RT 2 1800 YY 01 A4 02 N	65	1800	1735	2,69	1,58	<b>158,4</b>	124,3	92,4	<b>63,0</b>	36,8	1,330
2000	RT 2 2000 YY 01 A4 02 N	65	2000	1935	3,01	1,72	<b>176,8</b>	139,0	103,6	<b>70,9</b>	41,5	1,320
2200	RT 2 2200 YY 01 A4 02 N	65	2200	2135	3,32	1,86	<b>195,7</b>	154,2	115,1	<b>79,0</b>	46,5	1,310
2500	RT 2 2500 YY 01 A4 02 N	65	2500	2435	3,79	2,08	<b>225,1</b>	177,8	133,2	<b>91,8</b>	54,4	1,290

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

(\*) Grație prestațiilor ridicate ale corpurilor încălzitoare Irsap TESI, se consideră ideale pentru proiectarea la joasă temperatură un  $\Delta t$  la 30°C

### Legendă Cod:

Înălțime  
Cod Culoare Alb Standard. Pentru un cod cu culoarea diferită vezi partea internă a copertii  
Număr de coloane  
Număr elemente  
Cod ambalaj  
Calorifer cu reducții montate. Pentru alte configurații și conexiuni hidraulice, vezi pag. 44

### Caracteristici Tehnice:

- țevă de oțel cu diametrul de 25 mm
- colectoare din tablă imprimată de oțel
- distanța între elemente de 45 mm
- filetarea extremității colectorului superior și inferior 1" 1/4 G dx și sx
- presiunea maximă admisă de 10 bar
- temperatura maximă admisă de 95°C

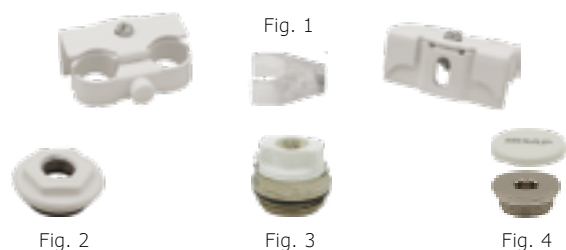
### Finisaje disponibile Majorare de preț

Alb Standard  
Finisaje Classic  
Finisaje Special  
Tratament Loft (cod. TR)  
Alte RAL

Coduri finisaje, a se vedea pag. 576

### Prețul inclus:

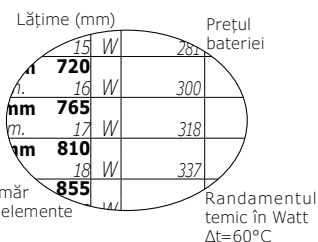
- 4 reducții de la 1 "1/4 la 1/2" pentru Tesi alb și colorat, montate pe calorifer (fig. 1)
- numărul aferent de console universale pornind cu un minim de 4 buc. în funcție de bateria aleasă (fig. 2)
- 1 aerisitor de 1/2" (alb și cromat pentru caloriferele albe, cromat pentru caloriferele colorate) (fig. 3)
- 1 dop orb 1/2" + capac decorativ (fig. 4)



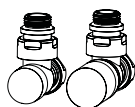
## DATE CALORIFERE (LĂȚIMI FĂRĂ RACORDURI)

### ÎNĂLȚIME

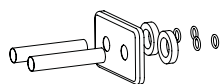
		200	300	400	500	565	600	665	685	750	765	865	885	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Lățime mm 90 yy = elem. 2	W	37	59	76	92	103	109	119	123	133	136	153	156	158	175	210	263	317	354	391	450
Lățime mm 135 yy = elem. 3	W	56	88	113	138	154	163	179	184	200	204	229	234	238	263	314	394	475	530	587	675
Lățime mm 180 yy = elem. 4	W	75	118	151	184	206	217	239	245	267	272	305	312	317	351	419	525	634	707	783	900
Lățime mm 225 yy = elem. 5	W	94	147	189	230	257	272	298	307	334	340	381	390	396	438	524	657	792	884	978	1125
Lățime mm 270 yy = elem. 6	W	112	176	227	276	309	326	358	368	400	408	458	468	475	526	629	788	950	1061	1174	1350
Lățime mm 315 yy = elem. 7	W	131	206	264	322	360	380	418	429	467	476	534	546	555	613	733	919	1109	1238	1370	1575
Lățime mm 360 yy = elem. 8	W	150	235	302	369	411	435	478	491	534	544	610	624	634	701	838	1051	1267	1414	1565	1800
Lățime mm 405 yy = elem. 9	W	169	264	340	415	463	489	537	552	600	612	687	702	713	789	943	1182	1425	1591	1761	2025
Lățime mm 450 yy = elem. 10	W	187	294	378	461	514	543	597	613	667	680	763	780	792	876	1048	1313	1584	1768	1957	2250
Lățime mm 495 yy = elem. 11	W	206	323	416	507	566	598	657	675	734	748	839	858	871	964	1152	1445	1742	1945	2152	2476
Lățime mm 540 yy = elem. 12	W	225	353	453	553	617	652	716	736	801	816	915	936	951	1052	1257	1576	1901	2121	2348	2701
Lățime mm 585 yy = elem. 13	W	243	382	491	599	669	706	776	797	867	883	992	1014	1030	1139	1362	1707	2059	2298	2544	2926
Lățime mm 630 yy = elem. 14	W	262	411	529	645	720	760	836	859	934	951	1068	1092	1109	1227	1467	1838	2217	2475	2740	3151
Lățime mm 675 yy = elem. 15	W	281	441	567	691	771	815	895	920	1001	1019	1144	1170	1188	1315	1571	1970	2376	2652	2935	3376
Lățime mm 720 yy = elem. 16	W	300	470	604	737	823	869	955	981	1067	1087	1221	1248	1268	1402	1676	2101	2534	2829	3131	3601
Lățime mm 765 yy = elem. 17	W	318	499	642	783	874	923	1015	1043	1134	1155	1297	1325	1347	1490	1781	2232	2692	3005	3327	3826
Lățime mm 810 yy = elem. 18	W	337	529	680	829	926	978	1074	1104	1201	1223	1373	1403	1426	1578	1886	2364	2851	3182	3522	4051
Lățime mm 855 yy = elem. 19	W	356	558	718	875	977	1032	1134	1165	1267	1291	1450	1481	1505	1665	1990	2495	3009	3359		
Lățime mm 900 yy = elem. 20	W	375	588	756	921	1029	1086	1194	1227	1334	1359	1526	1559	1584	1753	2095	2626	3168	3536		
Lățime mm 945 yy = elem. 21	W	393	617	793	967	1080	1141	1253	1288	1401	1427	1602	1637	1664	1840	2200	2758	3326	3713		
Lățime mm 990 yy = elem. 22	W	412	646	831	1014	1131	1195	1313	1349	1468	1495	1678	1715	1743	1928	2305	2889	3484	3889		
Lățime mm 1035 yy = elem. 23	W	431	676	869	1060	1183	1249	1373	1411	1534	1563	1755	1793	1822	2016	2409	3020				
Lățime mm 1080 yy = elem. 24	W	450	705	907	1106	1234	1304	1433	1472	1601	1631	1831	1871	1901	2103	2514	3152				
Lățime mm 1125 yy = elem. 25	W	468	734	944	1152	1286	1358	1492	1534	1668	1699	1907	1949	1980	2191	2619	3283				
Lățime mm 1170 yy = elem. 26	W	487	764	982	1198	1337	1412	1552	1595	1734	1767	1984	2027	2060	2279	2724	3414				
Lățime mm 1215 yy = elem. 27	W	506	793	1020	1244	1389	1467	1612	1656	1801	1835	2060	2105	2139	2366	2829					
Lățime mm 1260 yy = elem. 28	W	524	823	1058	1290	1440	1521	1671	1718	1868	1903	2136	2183	2218	2454	2933					
Lățime mm 1305 yy = elem. 29	W	543	852	1096	1336	1491	1575	1731	1779	1935	1971	2212	2261	2297	2542	3038					
Lățime mm 1350 yy = elem. 30	W	562	881	1133	1382	1543	1630	1791	1840	2001	2039	2289	2339	2377	2629	3143					
Lățime mm 1395 yy = elem. 31	W	581	911	1171	1428	1594	1684	1850	1902	2068	2107	2365	2417	2456	2717						
Lățime mm 1440 yy = elem. 32	W	599	940	1209	1474	1646	1738	1910	1963	2135	2175	2441	2495	2535	2804						
Lățime mm 1485 yy = elem. 33	W	618	970	1247	1520	1697	1793	1970	2024	2201	2243	2518	2573	2614	2892						
Lățime mm 1530 yy = elem. 34	W	637	999	1285	1566	1749	1847	2029	2086	2268	2311	2594	2651	2693	2980						
Lățime mm 1575 yy = elem. 35	W	656	1028	1322	1612	1800	1901	2089	2147	2335	2379	2670	2729	2773	3067						
Lățime mm 1620 yy = elem. 36	W	674	1058	1360	1659	1851	1956	2149	2208	2402	2447	2746	2807	2852	3155						
Lățime mm 1665 yy = elem. 37	W	693	1087	1398	1705	1903	2010	2209	2270	2468	2515	2823	2885	2931	3243						
Lățime mm 1710 yy = elem. 38	W	712	1116	1436	1751	1954	2064	2268	2331	2535	2582	2899	2963	3010	3330						
Lățime mm 1755 yy = elem. 39	W	730	1146	1473	1797	2006	2118	2328	2392	2602	2650	2975	3041	3090	3418						
Lățime mm 1800 yy = elem. 40	W	749	1175	1511	1843	2057	2173	2388	2454	2668	2718	3052	3119	3169	3506						



### Accesorii decorative și tehnice



**Kit Robinet tur-retur**  
Pag. 536



**Kit elemente de acoperire a țevilor**  
Pag. 543

