

I Termoarredatori Tesi rappresentano il sistema più funzionale, modulare ed elegante per il riscaldamento di tutti gli ambienti. Grazie alle forme arrotondate, che riducono al minimo il rischio di incidenti, possono essere inseriti anche in locali pubblici, enti, scuole ed ospedali. Tesi2 ha una profondità di 65 mm e altezze da 200 ai 2500 mm.



Tesi 2, 15 elementi, altezza 2200 mm, larghezza 675 mm, Rosso - RAL 3000

Caratteristiche costruttive

tubi in lamiera d'acciaio di diametro 25 mm

collettori in lamiera d'acciaio stampati

larghezza elementi 45 mm (passo del singolo elemento)

filettature estremità collettore sup. e inf. 1"1/4 G dx o sx

pressione di esercizio massima ammessa 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

lunghezza radiatore con tappi montati: (N° elem. x 45) + 24 mm

misura dell'interasse valvola Irsap pari a 41÷44 mm

misura dell'interasse detentore Irsap pari a 41÷44 mm

Certificazioni



Plus



Dati tecnici

Modello	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Interasse (mm)	Peso (kg)	Capacità (lt)	Δt=50°C (kcal/h)	Δt=50°C (Watt)	Δt=40°C (Watt)	Δt=30°C (Watt)	Δt=20°C (Watt)	Esponente
200	65,0	200	127	0,30	0,30	12,8	14,9	11,3	7,9	4,7	1,250
300	65,0	300	235	0,50	0,40	20,2	23,4	17,8	12,4	7,5	1,240
400	65,0	400	335	0,60	0,50	25,9	30,1	22,8	15,9	9,6	1,250
500	65,0	500	435	0,70	0,60	31,5	36,6	27,7	19,3	11,6	1,250
565	65,0	565	500	0,80	0,60	35,2	40,9	30,9	21,5	12,9	1,260
595	65,0	595	530	0,80	0,70	36,9	42,9	32,4	22,5	13,5	1,260
600	65,0	600	535	0,80	0,70	37,1	43,1	32,6	22,6	13,6	1,260
635	65,0	635	570	0,80	0,70	39,1	45,4	34,2	23,8	14,2	1,270
665	65,0	665	600	0,90	0,70	40,7	47,4	35,7	24,8	14,8	1,270
685	65,0	685	620	0,90	0,70	41,9	48,7	36,7	25,4	15,2	1,270
750	65,0	750	685	1,00	0,80	45,5	52,9	39,8	27,6	16,4	1,270
765	65,0	765	700	1,00	0,80	46,3	53,9	40,5	28,1	16,7	1,280
795	65,0	795	730	1,00	0,80	48,0	55,9	42,0	29,1	17,3	1,280
865	65,0	865	800	1,10	0,90	51,9	60,4	45,3	31,3	18,6	1,280
885	65,0	885	820	1,10	0,90	53,0	61,7	46,3	32,0	19,0	1,290
900	65,0	900	835	1,20	0,90	53,9	62,7	47,0	32,5	19,3	1,290
935	65,0	935	870	1,20	0,90	55,9	65,0	48,7	33,6	19,9	1,290
1000	65,0	1000	935	1,40	1,00	59,5	69,2	51,9	35,7	21,1	1,290
1200	65,0	1200	1135	1,60	1,10	71,0	82,5	61,6	42,3	24,9	1,310
1500	65,0	1500	1435	2,00	1,40	88,6	103,0	76,5	52,1	30,4	1,330
1665	65,0	1665	1600	2,23	1,53	98,6	114,6	85,0	57,9	33,7	1,340
1800	65,0	1800	1735	2,41	1,64	106,9	124,3	92,4	63,0	36,8	1,330
1865	65,0	1865	1800	2,49	1,69	111,0	129,0	96,0	65,5	38,3	1,330
2000	65,0	2000	1935	2,67	1,80	119,5	139,0	103,6	70,9	41,5	1,320

2065	65,0	2065	2000	2,75	1,86	123,7	143,9	107,3	73,5	43,1	1,320
2200	65,0	2200	2135	2,93	1,97	132,6	154,2	115,1	79,0	46,5	1,310
2500	65,0	2500	2435	3,30	2,20	152,9	177,8	133,2	91,8	54,4	1,290

Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi2, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è 30°C

Per Δt diversi da 50°C utilizzare la formula: $Q=Q_n (\Delta t / 50)^n$

A partire dalle vendite dell'anno 2010, tutta la gamma dei radiatori TESI è garantita 10 anni.

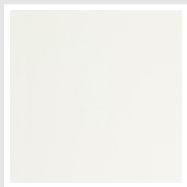
Rese a batteria

Lunghezza (mm)	N° Elementi		200	300	400	500	565	595	600	635	665	685	750	765	795	865	885	900	935	1000	1200	1500	1665	1800	1865	2000	2065
90	2	Watt =	30	47	60	73	82	86	86	91	95	97	106	108	112	121	123	125	130	138	165	206	229	249	258	278	288
135	3	Watt =	45	70	90	110	123	129	129	136	142	146	159	162	168	181	185	188	195	208	248	309	344	373	387	417	432
180	4	Watt =	60	94	120	147	164	172	173	182	189	195	212	215	223	241	247	251	260	277	330	412	458	497	516	556	575
225	5	Watt =	75	117	150	183	204	214	216	227	237	243	264	269	279	302	308	313	325	346	413	515	573	621	645	695	719
270	6	Watt =	89	141	181	220	245	257	259	273	284	292	317	323	335	362	370	376	390	415	495	618	688	746	774	834	863
315	7	Watt =	104	164	211	257	286	300	302	318	332	341	370	377	391	423	432	439	455	485	578	721	802	870	903	973	1000
360	8	Watt =	119	188	241	293	327	343	345	363	379	389	423	431	447	483	493	501	520	554	660	824	917	994	1032	1112	1150
405	9	Watt =	134	211	271	330	368	386	388	409	426	438	476	485	503	543	555	564	585	623	743	927	1031	1119	1161	1251	1290
450	10	Watt =	149	234	301	366	409	429	432	454	474	487	529	539	558	604	617	627	650	692	825	1030	1146	1243	1290	1390	1430
495	11	Watt =	164	258	331	403	450	472	475	500	521	535	582	592	614	664	678	689	714	761	908	1133	1261	1367	1419	1529	1580
540	12	Watt =	179	281	361	440	491	515	518	545	568	584	635	646	670	724	740	752	779	831	990	1236	1375	1491	1548	1668	1720
585	13	Watt =	194	305	391	476	531	558	561	590	616	633	687	700	726	785	802	815	844	900	1073	1339	1490	1616	1677	1807	1870
630	14	Watt =	209	328	421	513	572	600	604	636	663	681	740	754	782	845	864	877	909	969	1155	1442	1604	1740	1806	1946	2010
675	15	Watt =	224	352	452	550	613	643	647	681	711	730	793	808	838	906	925	940	974	1038	1238	1545	1719	1864	1935	2085	2150
720	16	Watt =	239	375	482	586	654	686	690	727	758	779	846	862	894	966	987	1003	1039	1108	1320	1648	1834	1989	2064	2224	2300
765	17	Watt =	253	398	512	623	695	729	734	772	805	827	899	916	949	1026	1049	1065	1104	1177	1403	1751	1948	2113	2194	2363	2440
810	18	Watt =	268	422	542	660	736	772	777	818	853	876	952	969	1005	1087	1110	1128	1169	1246	1485	1854	2063	2237	2323	2502	2590
855	19	Watt =	283	445	572	696	777	815	820	863	900	925	1005	1023	1061	1147	1172	1191	1234	1315	1568	1957	2177	2362	2452	2641	2730
900	20	Watt =	298	469	602	733	818	858	863	908	947	973	1058	1077	1117	1207	1234	1253	1299	1384	1650	2060	2292	2486	2581	2780	2870
945	21	Watt =	313	492	632	770	858	901	906	954	995	1022	1110	1131	1173	1268	1295	1316	1364	1454	1733	2163	2407	2610	2710	2919	3020

990	22	Watt =	328	516	662	806	899	944	949	999	1042	1071	1163	1185	1229	1328	1357	1379	1429	1523	1815	2266	2521	2734	2839	3058	316
1035	23	Watt =	343	539	692	843	940	986	992	1045	1090	1119	1216	1239	1285	1389	1419	1441	1494	1592	1898	2369					
1080	24	Watt =	358	563	722	880	981	1029	1036	1090	1137	1168	1269	1293	1340	1449	1480	1504	1559	1661	1980	2472					
1125	25	Watt =	373	586	752	916	1022	1072	1079	1136	1184	1217	1322	1346	1396	1509	1542	1566	1624	1730	2063	2575					
1170	26	Watt =	388	609	783	953	1063	1115	1122	1181	1232	1265	1375	1400	1452	1570	1604	1629	1689	1800	2145	2678					
1215	27	Watt =	403	633	813	990	1104	1158	1165	1226	1279	1314	1428	1454	1508	1630	1665	1692	1754	1869	2228						
1260	28	Watt =	417	656	843	1026	1145	1201	1208	1272	1326	1363	1481	1508	1564	1690	1727	1754	1819	1938	2310						
1305	29	Watt =	432	680	873	1063	1186	1244	1251	1317	1374	1411	1534	1562	1620	1751	1789	1817	1884	2007	2393						
1350	30	Watt =	447	703	903	1100	1226	1287	1294	1363	1421	1460	1586	1616	1676	1811	1850	1880	1948	2077	2475						
1395	31	Watt =	462	727	933	1136	1267	1330	1338	1408	1468	1509	1639	1670	1731	1871	1912	1942	2013	2146							
1440	32	Watt =	477	750	963	1173	1308	1372	1381	1453	1516	1557	1692	1724	1787	1932	1974	2005	2078	2215							
1485	33	Watt =	492	774	993	1209	1349	1415	1424	1499	1563	1606	1745	1777	1843	1992	2035	2068	2143	2284							
1530	34	Watt =	507	797	1023	1246	1390	1458	1467	1544	1611	1655	1798	1831	1899	2053	2097	2130	2208	2353							
1575	35	Watt =	522	820	1054	1283	1431	1501	1510	1590	1658	1703	1851	1885	1955	2113	2159	2193	2273	2423							
1620	36	Watt =	537	844	1084	1319	1472	1544	1553	1635	1705	1752	1904	1939	2011	2173	2220	2256	2338	2492							
1665	37	Watt =	552	867	1114	1356	1513	1587	1597	1681	1753	1801	1957	1993	2066	2234	2282	2318	2403	2561							
1710	38	Watt =	567	891	1144	1393	1553	1630	1640	1726	1800	1849	2009	2047	2122	2294	2344	2381	2468	2630							
1755	39	Watt =	581	914	1174	1429	1594	1673	1683	1771	1847	1898	2062	2101	2178	2354	2406	2444	2533	2700							
1800	40	Watt =	596	938	1204	1466	1635	1716	1726	1817	1895	1947	2115	2154	2234	2415	2467	2506	2598	2769							

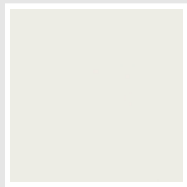
Colori e finiture

STANDARD



Bianco Standard
Cod. 01

CLASSIC



Bianco Edelweiss
Cod. 34



Avorio - RAL 1013
Cod. 02



Beige Cream
Cod. 26



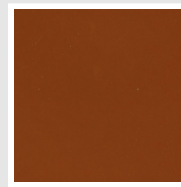
Giallo - RAL 1021
Cod. 04



Giallo Melone - RAL
1028
Cod. E7



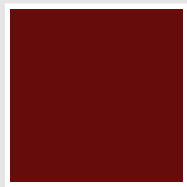
Arancio - RAL 2004
Cod. 17



Marrone Ruggine -
RAL 8004
Cod. E1



Marrone - RAL 8017
Cod. 09



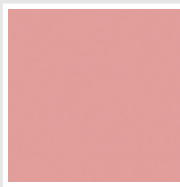
Amaranto - RAL 3003
Cod. 06



Rosso - RAL 3000
Cod. 05



Rosso Fragola - RAL
3018
Cod. Y3



Rosa - RAL 3015
Cod. R2



Lilla Bluastro - RAL
4005
Cod. R3



Porpora Traffico -
RAL 4006
Cod. R6



Verde Bosco - RAL
6005
Cod. 19



Verde Erba - RAL
6018
Cod. N3



Verde Salvia - RAL
6021
Cod. E6



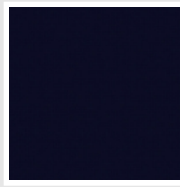
Blu Pastello - RAL
5024
Cod. G7



Grigio Manhattan
Cod. 03

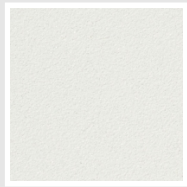


Nero - RAL 9005
Cod. 10



Deep Blue
Cod. 2F

SPECIAL



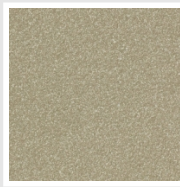
Bianco Perla
Cod. 16



Quartz 1
Cod. 1C



Sablé
Cod. Y4



Quartz 2
Cod. 2C



Sunstone
Cod. 2D



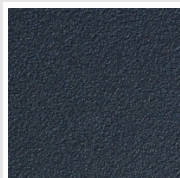
Bruno Tabacco
Cod. 1B



Flame Red
Cod. 7D



Purple Blue
Cod. 1D



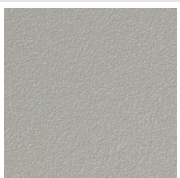
Azurite 3
Cod. 6C



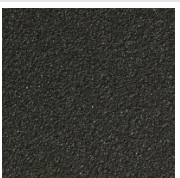
Grigio Medio
Cod. 4D



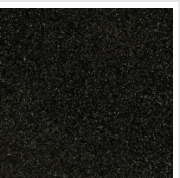
Grigio Titanio
Metallizzato - RAL
9023
Cod. L3



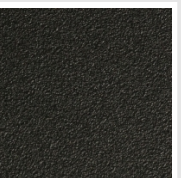
Grigio Perla
Cod. L6



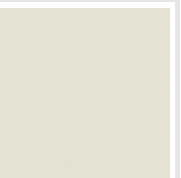
Nero Grafite
Cod. 18



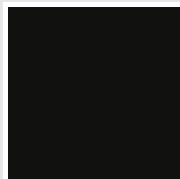
Grigio Quarzo
Cod. 31



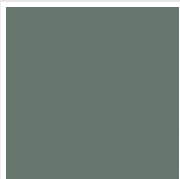
Nero Satinato
Cod. 30



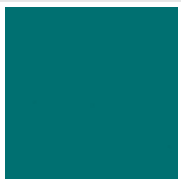
Bianco Opaco
Cod. J8



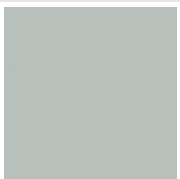
Nero Opaco
Cod. K1



Agave
Cod. 9N



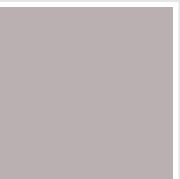
Blu Baltico
Cod. 1P



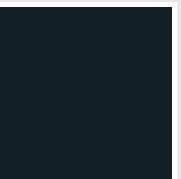
Ghiaccio
Cod. 3P



Blu Colomba
Opaco - RAL 5014
Cod. 4P



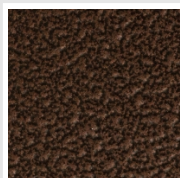
Grigio Chiaro Opaco
Cod. 8N



Grigio Cenere - Ral
7021
Cod. G1

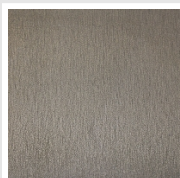


Grigio Martellato
Cod. 32



Rame Martellato
Cod. J4

FINISHES



Trattamento Loft
Cod. TR

RAL



Other RAL Colours (following feasibility study)
Cod. ALTRIRAL

I colori rappresentati in questa cartella non sono da considerarsi impegnativi. I diversi processi tecnologici di verniciatura ed i materiali utilizzati per la realizzazione possono non avere una perfetta corrispondenza cromatica con il prodotto consegnato. L'azienda Irsap si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto.