

Il radiatore Arpa23\_2 rappresenta una soluzione pratica per ogni esigenza di potenza termica. Arpa 23 Doppio Verticale è disponibile in 14 altezze, 19 larghezze e potenze termiche da 161 a 3344 Watt.



Arpa23 2 Verticale, 18 elementi, altezza 2020 mm, larghezza 612 mm, Amaranto - RAL 3003

## Caratteristiche costruttive

collettori a sezione circolare diametro 30 mm  
elementi in lamiera d'acciaio diametro 23 mm  
filettature estremità collettore 1/2" gas destra  
pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar  
temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

## Dotazione di serie

systemi di fissaggio al muro con viti e tasselli  
1 tappo cieco da 1/2" con copri tappo  
1 valvola sfiato da 1/2"

## Certificazioni



## Plus



## Dati tecnici

Modello	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Interasse (mm)	Peso (kg)	Capacità (lt)	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ (kcal/h)	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ (Watt)	$\Delta t=40^{\circ}\text{C}$ (Watt)	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ (Watt)	$\Delta t=20^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Esponente
520	70,0	520	470	0,80	0,36	34,6	40,2	30,2	20,9	12,4	1,280
550	70,0	550	500	0,85	0,38	36,1	42,0	31,6	21,8	13,0	1,281
650	70,0	650	600	1,00	0,45	41,0	47,7	35,8	24,7	14,7	1,285
670	70,0	670	620	1,03	0,46	42,0	48,8	36,6	25,3	15,0	1,286
700	70,0	700	650	1,08	0,48	43,4	50,5	37,9	26,2	15,5	1,287
750	70,0	750	700	1,15	0,52	45,8	53,3	40,0	27,6	16,4	1,289
850	70,0	850	800	1,31	0,59	50,7	59,0	44,2	30,5	18,0	1,293
870	70,0	870	820	1,33	0,54	51,7	60,1	45,0	31,0	18,4	1,294
920	70,0	920	870	1,38	0,63	54,1	62,9	47,1	32,4	19,2	1,297
1220	70,0	1220	1170	1,81	0,82	69,0	80,2	59,8	40,9	24,0	1,317
1520	70,0	1520	1470	2,20	1,04	84,5	98,3	72,9	49,6	28,9	1,337
1820	70,0	1820	1770	2,63	1,25	100,9	117,3	87,3	59,7	34,9	1,322
2020	70,0	2020	1970	2,89	1,34	112,5	130,8	97,6	66,9	39,3	1,312
2520	70,0	2520	2470	3,61	1,67	143,8	167,2	123,0	82,8	47,5	1,375

(\*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa23\_2 Verticale, il  $\Delta t$  ideale per la progettazione a bassa temperatura è  $30^{\circ}\text{C}$

Per  $\Delta t$  diversi da  $50^{\circ}\text{C}$  utilizzare la formula:  $Q=Q_n (\Delta t / 50)^n$

### Dotazione di serie

- sistemi di fissaggio al muro con viti e tasselli • 1 tappo cieco da 1/2" con copri tappo • 1 valvola sfiato da 1/2"

## Rese a batteria

Lunghezza (mm)	N° Elementi		520	550	650	670	700	750	850	870	920	1220	1520	1820	2020	2520
130	4	Watt = W =	161	168	191	195	202	213	236	240	252	321	393	469	523	669
198	6	Watt = W =	241	252	286	293	303	320	354	361	377	481	590	704	785	1003
266	8	Watt = W =	322	336	382	390	404	426	472	481	503	642	786	938	1046	1338
334	10	Watt = W =	402	420	477	488	505	533	590	601	629	802	983	1173	1308	1672
402	12	Watt = W =	482	504	572	586	606	640	708	721	755	962	1180	1408	1570	2006
470	14	Watt = W =	563	588	668	683	707	746	826	841	881	1123	1376	1642	1831	2341
538	16	Watt = W =	643	672	763	781	808	853	944	962	1006	1283	1573	1877	2093	2675
606	18	Watt = W =	724	756	859	878	909	959	1062	1082	1132	1444	1769	2111	2354	3010
674	20	Watt = W =	804	840	954	976	1010	1066	1180	1202	1258	1604	1966	2346	2616	3344
742	22	Watt = W =	884	924	1049	1074	1111	1173	1298	1322	1384	1764	2163	2581	2878	
810	24	Watt = W =	965	1008	1145	1171	1212	1279	1416	1442	1510	1925	2359	2815	3139	
878	26	Watt = W =	1045	1092	1240	1269	1313	1386	1534	1563	1635	2085	2556	3050		
946	28	Watt = W =	1126	1176	1336	1366	1414	1492	1652	1683	1761	2246	2752	3284		
1014	30	Watt = W =	1206	1260	1431	1464	1515	1599	1770	1803	1887	2406	2949			
1082	32	Watt = W =	1286	1344	1526	1562	1616	1706	1888	1923	2013	2566	3146			
1150	34	Watt = W =	1367	1428	1622	1659	1717	1812	2006	2043	2139	2727	3342			
1218	36	Watt = W =	1447	1512	1717	1757	1818	1919	2124	2164	2264	2887				
1286	38	Watt = W =	1528	1596	1813	1854	1919	2025	2242	2284	2390	3048				
1354	40	Watt = W =	1608	1680	1908	1952	2020	2132	2360	2404	2516	3208				

## 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

## RAL



**Altri colori RAL (previa fattibilità)**  
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.