

CATALOGO PRODOTTI **2020**

IRSAP
creating your comfort



Legenda delle Icone



Prodotto Eco compatibile
(Reg. 2015/1188)



Bassa temperatura



Garanzia 10 anni



Compatibile con sistema NOW



Nuovi prodotti



Radiatore idraulico



Radiatore elettrico



Radiatore con booster idraulico



Radiatore con booster elettrico



Radiatore con sistema
acqua calda sanitaria



Valvole comprese

IRSAP dal 1963 è leader italiano e tra le prime aziende europee nella produzione di radiatori tubolari in acciaio. La storia dell'azienda è caratterizzata dalla continua ricerca tecnologica, dalla volontà di arredare col calore, di creare prodotti versatili ed innovativi che rispondano all'esigenza di funzionalità ed estetica al tempo stesso, tutto questo mettendo sempre al primo posto l'affidabilità, la qualità, il benessere dell'individuo e il rispetto dell'ambiente.

Muovendosi liberamente tra passato, presente e futuro, per IRSAP i valori fondamentali di riferimento sono l'affidabilità, la qualità, il benessere dell'individuo, il rispetto dell'ambiente, oltre che la funzionalità e l'estetica di prodotto.

Il gruppo IRSAP è presente con stabilimenti e filiali commerciali a livello internazionale, tra cui Spagna, Francia, Romania e Cina. Le quattro realtà specifiche presenti al suo interno fanno del Gruppo uno dei maggiori punti di riferimento nei sistemi per la creazione e il mantenimento del clima ideale. La forza del gruppo risiede proprio nell'integrazione di esperienze diverse sfruttando le sinergie interne ed esterne, ottimizzando le competenze specifiche e le più avanzate tecnologie, offrendo soluzioni integrate all'avanguardia in ogni settore di intervento.

INDICE

Radiatori tubolari Tesi

Tesi 2.....	pag.	10
Tesi 3.....	pag.	12
Tesi 4.....	pag.	14
Tesi 5.....	pag.	16
Tesi 6.....	pag.	18
Tesi Clean.....	pag.	20



Radiatori ARPA

Arpa12 Verticale	pag.	26
Arpa12 Orizzontale	pag.	28
Arpa12_2 Verticale	pag.	30
Arpa12_2 Orizzontale	pag.	32
Arpa18 Verticale	pag.	34
Arpa18 Orizzontale	pag.	36
Arpa18_2 Verticale	pag.	38
Arpa18_2 Orizzontale	pag.	40
Arpa23 Verticale.....	pag.	42
Arpa23 Orizzontale.....	pag.	44
Arpa23_2 Verticale.....	pag.	46
Arpa23_2 Orizzontale.....	pag.	48



Radiatori PIANO

Piano Verticale	pag.	52
Piano Orizzontale	pag.	54
Piano2 Verticale	pag.	56
Piano2 Orizzontale	pag.	58



Radiatori SAX

Sax Verticale	pag.	62
Sax Orizzontale	pag.	64
Sax2 Verticale	pag.	66
Sax2 Orizzontale.....	pag.	68



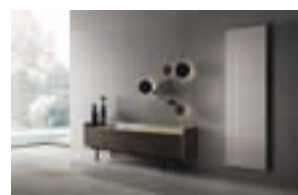
Radiatori ELLIPSIS

Ellipsis_V Verticale	pag.	74
Ellipsis_H Orizzontale	pag.	76
Ellipsis_V 2 Verticale.....	pag.	78
Ellipsis_H 2 Orizzontale	pag.	78



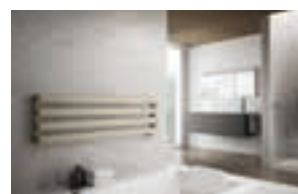
Radiatori Relax

Relax Power.....	pag.	84
Relax Over Power	pag.	86
Relax Renova.....	pag.	88
Relax Immagina.....	pag.	92



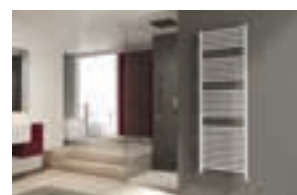
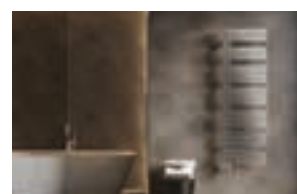
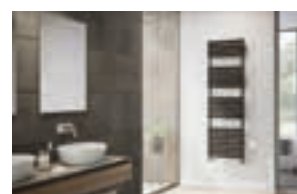
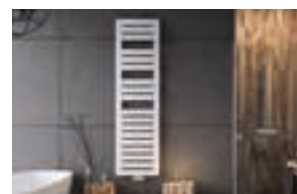
Radiatori di Design

Orimono	pag.	102
Face	pag.	102
Face_Air	pag.	104
Face Zero	pag.	106
Face Zero_Air.....	pag.	108
Step_H	pag.	110
Step_V	pag.	112
Step_B	pag.	114
It Is.....	pag.	118
M'ama	pag.	120
Dedalo	pag.	122
Sequenze	pag.	126
Quadraqua	pag.	130
Tesi Runner.....	pag.	134
Tesi Memory	pag.	136
Tesi Join	pag.	138
Tesi Cromato.....	pag.	140



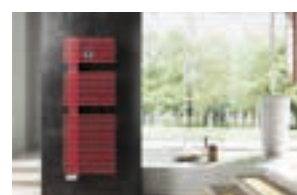
Radiatori da Bagno

Page.....	pag.	144
Vela	pag.	146
Jazz.....	pag.	150
Soul.....	pag.	154
Funky	pag.	160
Get Up.....	pag.	164
Get Up Air Mix.....	pag.	166
Like.....	pag.	172
Novo Cult.....	pag.	174
Flauto	pag.	178
Flauto 2	pag.	180
Filo	pag.	184
Novo.....	pag.	186
Quadré	pag.	194
Rigo.....	pag.	198
Oddo.....	pag.	200
Kart	pag.	202
Ellipsis_B	pag.	226
Pareo.....	pag.	206
Net	pag.	208
Geo	pag.	212
Venus	pag.	214
Ares.....	pag.	218
Novo Cult Cromato.....	pag.	176
Flauto Cromato	pag.	182
Novo Cromato.....	pag.	188
Venus Cromato	pag.	216
Ares Cromato.....	pag.	220
Tolé	pag.	226
Blues	pag.	226
Stilé	pag.	230
Minuette	pag.	232



Radiatori Elettrici

Orimono Elettrico	pag.	116
Step_E Elettrico	pag.	116
Dedalo Elettrico.....	pag.	124
Sequenze Elettrico	pag.	128
Quadraqua Elettrico	pag.	132
Relax Elettrico	pag.	94
Sax Elettrico.....	pag.	70
Tesi3 Elettrico.....	pag.	22
Novo Elettrico.....	pag.	190
Novo Cromato Elettrico.....	pag.	192
Quadré Elettrico	pag.	192
Get Up Elettrico.....	pag.	168
Get Up Air Elettrico.....	pag.	170
Jazz Elettrico.....	pag.	152
Soul Elettrico.....	pag.	156
Soul Air Elettrico	pag.	158
Funky Elettrico	pag.	162
Net Elettrico	pag.	210
Vela Elettrico	pag.	148
Ares Elettrico.....	pag.	222
Ares Cromato Elettrico.....	pag.	224



Informazioni Tecniche

Tesi: Allacciamenti idraulici.....	pag.	236
Rad. ARPA, PIANO, SAX, ELLIPSIS: Allacciamenti idraulici.....	pag.	238
Rad. da Bagno: Allacciamenti idraulici	pag.	240
Informazioni tecniche.....	pag.	242
Combinazioni cromatiche	pag.	246
Colori e finiture	pag.	248



I Termoarredatori[®]:

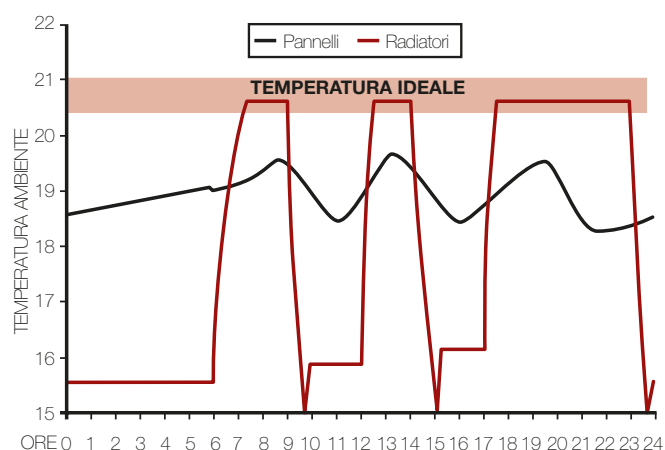
testati per il risparmio energetico

progettati per l'ambiente

Grazie alle elevate prestazioni e alle grandi superfici esposte i Termoarredatori[®] Irsap sono particolarmente adatti al funzionamento con impianti a bassa temperatura di ultima generazione e all'inserimento nei moderni edifici costruiti con alti isolamenti termici.

Un sistema di riscaldamento Irsap è un sistema altamente efficiente con una notevole riduzione di costi e un conseguente contributo nella diminuzione di emissioni di gas effetto serra.

Tutti i nostri prodotti sono testati per funzionare a ΔT differenti. Queste prove, certificate, garantiscono la perfetta compatibilità con generatori a condensazione e con pompe di calore.



Il radiatore: il comfort e la flessibilità

La bassa inerzia termica, unita alla capacità di scambiare elevate percentuali di calore per irraggiamento, fanno dei Termoarredatori[®] Irsap il miglior terminale di impianto termico per raggiungere rapidamente la temperatura operante ottimale, garantendo una notevole flessibilità nella gestione del clima ideale.



Radiatori tubolari Tesi



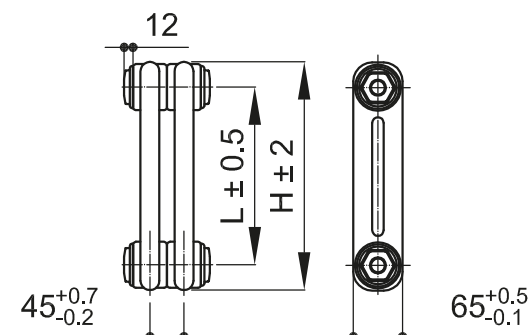


Classico e moderno
si fondono e danno vita ad un
radiator sempre attuale
in grado di rispondere
ad ogni esigenza abitativa.
Il particolare disegno rende
il radiatore Tesi adatto
al funzionamento su
impianti a bassa temperatura.
A tutta la gamma Tesi,
dall'anno 2010, è riservata una
garanzia di 10 anni.

Radiatore Tesi2
15 elementi
altezza 2200 mm
potenza termica 2312 Watt
finitura Rosso (cod. 05)



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.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
						kcal/h	Watt	Watt (*)	
200	65	200	127	0,33	0,33	12,8	14,9	7,9	1,250
300	65	300	235	0,45	0,42	20,2	23,4	12,5	1,240
400	65	400	335	0,57	0,50	25,9	30,1	15,9	1,250
500	65	500	435	0,69	0,58	31,5	36,7	19,3	1,250
565	65	565	500	0,77	0,64	35,2	40,9	21,5	1,260
595	65	595	530	0,80	0,70	36,9	42,9	22,5	1,260
600	65	600	535	0,81	0,67	37,1	43,2	22,6	1,260
635	65	635	570	0,85	0,69	39,1	45,4	23,8	1,270
665	65	665	600	0,88	0,72	40,7	47,4	24,8	1,270
685	65	685	620	0,91	0,74	41,9	48,7	25,5	1,270
750	65	750	685	0,99	0,79	45,5	52,9	27,6	1,270
765	65	765	700	1,00	0,80	46,3	53,9	28,1	1,280
795	65	795	730	1,00	0,80	48,0	55,9	29,1	1,280
865	65	865	800	1,12	0,89	51,9	60,4	31,3	1,280
885	65	885	820	1,15	0,90	53,0	61,7	32,0	1,290
900	65	900	835	1,16	0,91	53,9	62,7	32,5	1,290
935	65	935	870	1,20	0,94	55,9	65,0	33,6	1,290
1000	65	1000	935	1,28	1,00	59,5	69,2	35,7	1,290
1200	65	1200	1135	1,63	1,15	71,0	82,5	42,3	1,310
1500	65	1500	1435	2,02	1,39	88,6	103,0	52,2	1,330
1665	65	1665	1600	2,23	1,53	98,6	114,6	57,9	1,340
1800	65	1800	1735	2,41	1,64	106,9	124,3	63,0	1,330
1865	65	1865	1800	2,49	1,69	111,0	129,0	65,5	1,330
2000	65	2000	1935	2,67	1,80	119,5	139,0	70,9	1,320
2065	65	2065	2000	2,75	1,86	123,7	143,9	73,5	1,320
2200	65	2200	2135	2,93	1,97	132,6	154,2	79,0	1,310
2500	65	2500	2435	3,32	2,21	152,9	177,8	91,9	1,290

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

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

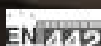
Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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



CE 01
EN442-1



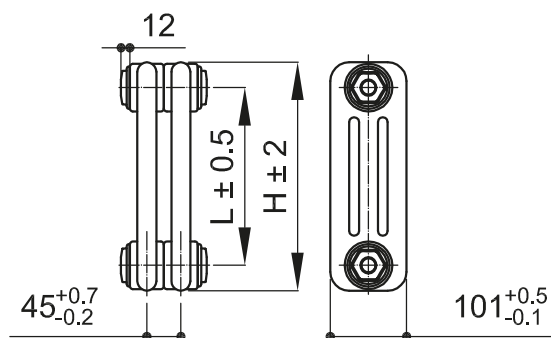


Radiatore Tesi3
12 elementi
altezza 2000 mm
potenza termica 2247 Watt
finitura Deep Blue (cod. 2F)

Tesi3



Tesi 3 è la versione a tre colonne della gamma Tesi, con una profondità di 101 mm. Grazie alle forme arrotondate, che riducono al minimo il rischio di incidenti, i radiatori Tesi possono essere inseriti anche in locali pubblici, enti, scuole ed ospedali. Tesi3 si sviluppa con altezze da 200 ai 2500 mm.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	
						kcal/h	Watt	Watt (*)	
200	101	200	127	0,41	0,46	17,5	20,3	10,5	1,290
300	101	300	235	0,60	0,60	28,0	32,5	17,2	1,250
400	101	400	335	0,78	0,72	36,2	42,0	22,1	1,260
500	101	500	435	0,96	0,85	44,2	51,4	26,9	1,270
565	101	565	500	1,07	0,93	49,3	57,2	29,9	1,280
595	101	595	530	1,10	1,00	51,8	60,2	31,3	1,280
600	101	600	535	1,14	0,97	52,1	60,6	31,5	1,280
635	101	635	570	1,20	1,02	54,9	63,8	33,1	1,280
665	101	665	600	1,25	1,05	57,2	66,5	34,5	1,290
685	101	685	620	1,29	1,08	58,8	68,3	35,4	1,290
765	101	765	700	1,43	1,18	65,0	75,6	38,9	1,300
750	101	750	685	1,40	1,16	64,0	74,4	38,3	1,300
795	101	795	730	1,50	1,20	67,4	78,4	40,3	1,300
865	101	865	800	1,61	1,30	72,8	84,6	43,4	1,310
885	101	885	820	1,64	1,33	74,3	86,4	44,2	1,310
900	101	900	835	1,67	1,35	75,5	87,8	44,9	1,310
935	101	935	870	1,73	1,39	78,2	91,0	46,5	1,310
1000	101	1000	935	1,85	1,47	83,2	96,8	49,4	1,320
1200	101	1200	1135	2,37	1,70	98,7	114,8	58,4	1,320
1500	101	1500	1435	2,95	2,07	121,9	141,7	71,9	1,330
1665	101	1665	1600	3,28	2,27	134,7	156,7	79,4	1,330
1800	101	1800	1735	3,54	2,43	145,3	168,9	85,8	1,330
1865	101	1865	1800	3,66	2,51	150,4	174,9	89,0	1,320
2000	101	2000	1935	3,93	2,68	161,0	187,2	95,5	1,318
2065	101	2065	2000	4,05	2,76	166,1	193,2	98,7	1,315
2200	101	2200	2135	4,32	2,92	176,9	205,7	105,3	1,310
2500	101	2500	2435	4,90	3,29	201,0	233,7	120,4	1,299

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi3, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

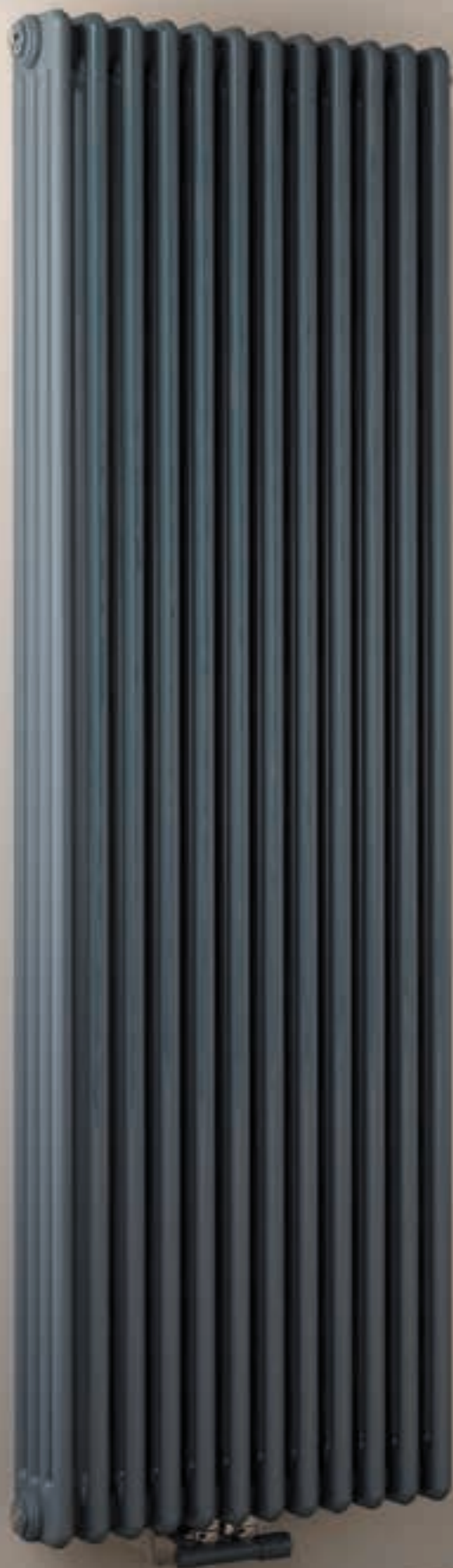
A partire dalle vendite dell'anno 2010, tutta la gamma dei radiatori Tesi è garantita 10 anni.



CE 01
EN442-1



Radiatore Tesi4
12 elementi
altezza 2000 mm
potenza termica 2857 Watt
finitura Blu Colomba Opaco (cod. 4P)

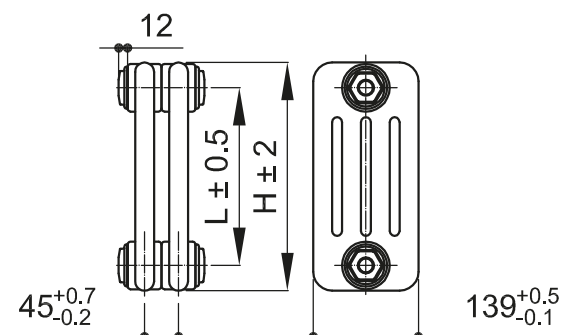


Tesi4



Grazie alle quattro colonne e alle elevate prestazioni, Tesi4 è adatto agli ambienti che richiedono un'elevata potenza calorica. I Termoarredatori Tesi rappresentano il sistema più funzionale, modulare ed elegante per il riscaldamento di tutti gli ambienti.

Tesi4 ha una profondità di 139 mm e altezze da 200 ai 2500 mm.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
200	139	200	127	0,57	0,60	22,3	26,0	13,2	1,326
300	139	300	235	0,83	0,78	36,2	42,1	22,1	1,258
400	139	400	335	1,07	0,95	47,0	54,6	28,5	1,272
500	139	500	435	1,30	1,11	57,5	66,9	34,7	1,286
565	139	565	500	1,46	1,22	64,3	74,8	38,6	1,296
595	139	595	530	1,53	1,27	67,5	78,5	40,4	1,298
600	139	600	535	1,54	1,28	67,9	79,0	40,7	1,300
635	139	635	570	1,62	1,34	71,5	83,2	42,7	1,305
665	139	665	600	1,69	1,39	74,6	86,7	44,4	1,310
685	139	685	620	1,74	1,42	76,6	89,1	45,6	1,312
750	139	750	685	1,89	1,53	83,2	96,8	49,3	1,322
765	139	765	700	1,93	1,55	84,8	98,6	50,1	1,324
795	139	795	730	2,00	1,60	87,9	102,2	51,9	1,326
865	139	865	800	2,17	1,72	94,8	110,3	55,7	1,338
885	139	885	820	2,21	1,75	96,8	112,6	56,8	1,341
900	139	900	835	2,25	1,78	98,3	114,3	57,6	1,343
935	139	935	870	2,33	1,83	101,8	118,4	59,7	1,342
1000	139	1000	935	2,67	1,92	108,3	125,9	63,5	1,340
1200	139	1200	1135	3,19	2,25	128,0	148,8	75,2	1,335
1500	139	1500	1435	3,96	2,74	157,1	182,6	92,7	1,328
1665	139	1665	1600	4,39	3,01	172,9	201,1	102,3	1,324
1800	139	1800	1735	4,74	3,23	185,8	216,0	110,0	1,321
1865	139	1865	1800	4,91	3,33	192,0	223,2	113,8	1,319
2000	139	2000	1935	5,26	3,55	204,8	238,1	121,5	1,317
2065	139	2065	2000	5,43	3,66	210,9	245,2	125,3	1,315
2200	139	2200	2135	5,78	3,88	223,6	260,0	133,0	1,312
2500	139	2500	2435	6,55	4,37	251,8	292,8	150,2	1,306

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi4, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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



CE 01
EN442-1

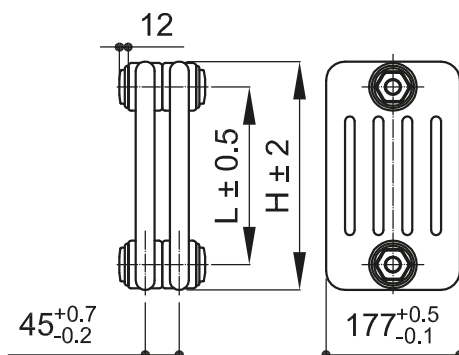


Radiatore Tesi5
14 elementi
altezza 2000 mm
potenza termica 4032 Watt
finitura Avorio (cod. 02)



I Termoarredatori Tesi rappresentano il sistema più funzionale, modulare ed elegante per il riscaldamento di tutti gli ambienti. Grazie alle cinque colonne e alle elevate prestazioni, Tesi5 è adatto agli ambienti che richiedono un'elevata potenza calorica.

Tesi5 ha una profondità di 177 mm e altezze da 200 ai 2500 mm.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
200	177	200	127	0,81	0,73	27,2	31,7	15,9	1,350
300	177	300	235	1,13	0,95	44,2	51,4	26,8	1,276
400	177	400	335	1,43	1,16	57,2	66,5	34,4	1,291
500	177	500	435	1,72	1,36	70,0	81,3	41,7	1,307
565	177	565	500	1,92	1,50	78,1	90,8	46,4	1,317
600	177	600	535	2,02	1,57	82,5	95,9	48,8	1,322
665	177	665	600	2,21	1,71	90,5	105,2	53,3	1,333
685	177	685	620	2,27	1,75	93,0	108,1	54,6	1,336
750	177	750	685	2,46	1,88	100,9	117,4	59,0	1,346
765	177	765	700	2,51	1,92	102,8	119,5	60,0	1,348
865	177	865	800	2,80	2,12	114,9	133,6	66,6	1,364
885	177	885	820	2,86	2,16	117,3	136,4	67,8	1,367
900	177	900	835	2,91	2,20	119,1	138,5	68,8	1,369
1000	177	1000	935	3,20	2,40	131,1	152,4	75,9	1,364
1200	177	1200	1135	4,08	2,78	154,8	180,0	90,2	1,353
1500	177	1500	1435	5,05	3,40	189,9	220,9	111,6	1,337
1800	177	1800	1735	6,02	4,01	224,7	261,3	132,6	1,327
2000	177	2000	1935	6,67	4,42	247,7	288,0	146,5	1,323
2200	177	2200	2135	7,32	4,82	270,6	314,7	160,4	1,320
2500	177	2500	2435	8,29	5,44	304,9	354,5	181,2	1,314

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi5, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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

Radiatore Tesi6
40 elementi
altezza 500 mm
potenza termica 3832 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

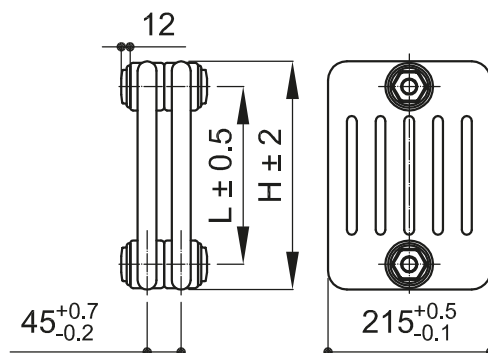


Tesi6



Con le sue sei colonne Tesi6 è la versione della gamma Tesi che fornisce il maggior apporto calorico. I Termoarredatori Tesi rappresentano il sistema più funzionale, modulare ed elegante per il riscaldamento di tutti gli ambienti anche di grandi dimensioni.

Tesi6 ha una profondità di 215 mm e altezze da 200 ai 2500 mm.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	
						kcal/h	Watt	Watt (*)	
200	215	200	127	0,97	0,86	32,1	37,4	18,5	1,374
300	215	300	235	1,35	1,13	52,2	60,7	31,4	1,293
400	215	400	335	1,71	1,38	67,5	78,5	40,2	1,310
500	215	500	435	2,06	1,63	82,4	95,8	48,6	1,327
565	215	565	500	2,30	1,79	91,9	106,9	54,0	1,339
600	215	600	535	2,42	1,88	97,0	112,8	56,8	1,345
665	215	665	600	2,65	2,04	106,4	123,7	61,9	1,356
685	215	685	620	2,72	2,09	109,3	127,1	63,5	1,359
750	215	750	685	2,95	2,25	118,6	137,9	68,5	1,370
765	215	765	700	3,01	2,29	120,7	140,4	69,6	1,373
865	215	865	800	3,36	2,54	134,9	156,9	77,1	1,390
885	215	885	820	3,43	2,59	137,7	160,2	78,6	1,394
900	215	900	835	3,49	2,62	139,9	162,6	79,7	1,396
1000	215	1000	935	3,84	2,87	153,9	178,9	88,1	1,388
1200	215	1200	1135	4,89	3,33	181,6	211,2	104,9	1,371
1500	215	1500	1435	6,06	4,06	222,8	259,1	130,3	1,346
1800	215	1800	1735	7,22	4,80	263,6	306,5	155,1	1,334
2000	215	2000	1935	8,00	5,29	290,6	337,9	171,3	1,330
2200	215	2200	2135	8,78	5,78	317,6	369,3	187,5	1,327
2500	215	2500	2435	9,94	6,51	357,9	416,2	211,9	1,322

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi6, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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



CE 01
EN442-1

EN 442



Radiatore Tesi Clean
4 colonne
15 elementi
altezza 1800 mm
potenza termica 3751 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

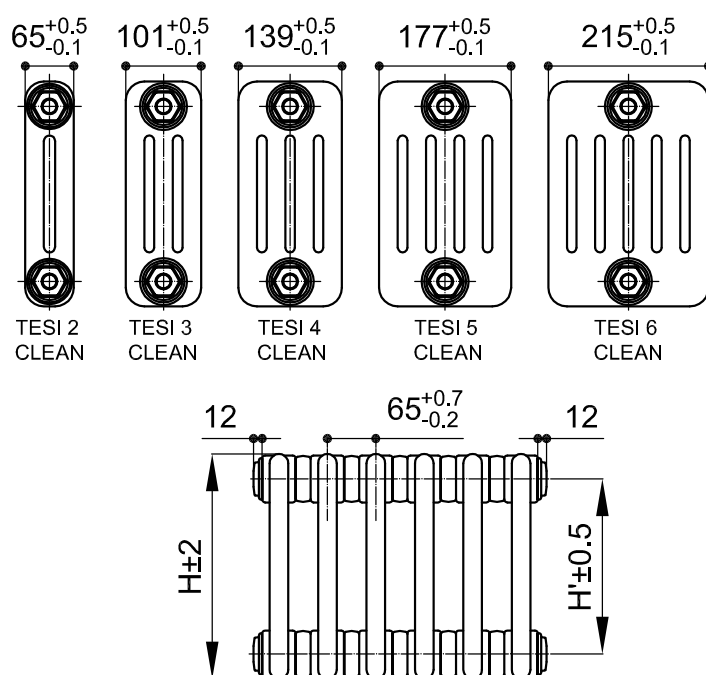
Tesi Clean



Il Tesi Clean, evoluzione del radiatore Tesi, grazie alla sua particolare struttura ad elementi singoli distanziati, permette l'utilizzo in ambienti particolari quali case di cura, scuole e ospedali dove la pulizia dei corpi scaldanti deve essere eseguita in modo idoneo.

Le principali caratteristiche di questo prodotto sono: la distanza tra un elemento e un altro che è pari a 65 mm, l'assenza di angoli o spigoli vivi, la possibilità di poterlo collegare idraulicamente con diversi allacciamenti (vedi pag. 236).

Tesi Clean è disponibile in tutti i colonnaggi (da 2 a 6 colonne) ed in tutte le altezze (da 300 mm a 2500 mm). Grazie alla sua particolare struttura a tubi rotondi (diametro 25 mm) ne rende il suo funzionamento ideale anche per impianti a bassa temperatura. Le rese di Tesi Clean sono state misurate secondo le norme tecniche EN 442.



(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi Clean, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar
temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Il Tesi Clean per le sue caratteristiche di applicazione è abbinabile ad un trattamento con vernice antibatterica. La vernice antibatterica è disponibile nel colore Bianco Standard (chiedere quotazione).

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

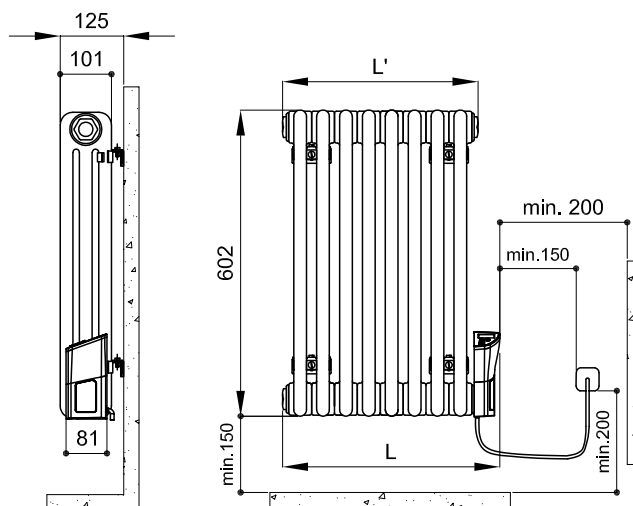
Estensione della Garanzia:

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

Radiatore Tesi3 EH Elettrico
20 elementi
altezza 602 mm
potenza elettrica 1200 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)



Il Termoarredatore Tesi è disponibile nella versione elettrica con liquido termovettore, nella versione 3 colonne e nell'altezza 602. Tale modello rappresenta la soluzione più funzionale ove non sia possibile il collegamento all'impianto di riscaldamento, o come integrazione dello stesso.



Modello	Elem. nr.	Prof. mm	Altezza mm	Lungh. Totale L mm	Lunghezza L' mm	Peso(*) Kg	Pot. elettrica Watt
TESI3EH-600-08	08	101	602	428	384	17,8	400
TESI3EH-600-12	12	101	602	608	564	26,2	600
TESI3EH-600-14	14	101	602	698	654	30,4	800
TESI3EH-600-17	17	101	602	833	789	36,7	1000
TESI3EH-600-20	20	101	602	968	924	43,0	1200
TESI3EH-600-23	23	101	602	1103	1059	49,3	1500
TESI3EH-600-29	29	101	602	1373	1329	61,9	2000

Caratteristiche costruttive: completo di liquido termovettore, la resistenza elettrica ha una regolazione elettronica con: comando d'arresto, crono, comfort, funzionamento ridotto notturno, antigelo, cavo di alimentazione con presa elettrica lunghezza 1200 mm, alimentazione monofase 230 V, 50 Hz, Classe II, IP 44, funzione rilevamento finestra aperta.

Dotazione di serie: mensole per fissaggio a muro colore Bianco Standard

Disponibile solo in finitura Bianco Standard.

Estensione della Garanzia:

Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori TESI 3 EH ELETTRICO per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2010.

Radiatori ARPA





La possibilità di dimensionare
il radiatore con il massimo
livello di flessibilità e stile.
Il radiatore ARPA, rappresenta
una soluzione pratica
per ogni esigenza
di potenza termica.
Forma musicale che abbina
personalità a funzionalità.



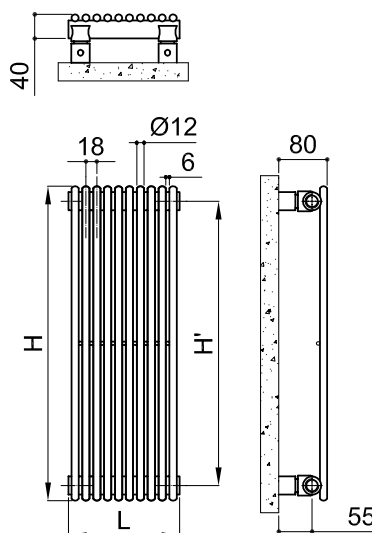
Radiatore Arpa12 Verticale
30 elementi
altezza 1820 mm
potenza termica 1317 Watt
finitura Nero (cod. 10)

Arpa12 *Verticale*



La sobria verticalità di Arpa12 rappresenta una moderna estetica che si integra in qualsiasi ambiente. Lo stile di Arpa12 si completa nella modulare funzionalità.

Disponibile in 15 altezze, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	40	520	470	0,23	0,06	11,7	13,6	7,1	1,270
550	40	550	500	0,24	0,06	12,3	14,3	7,5	1,273
650	40	650	600	0,27	0,07	14,5	16,8	8,7	1,281
670	40	670	620	0,27	0,07	14,9	17,3	9,0	1,283
700	40	700	650	0,28	0,07	15,5	18,0	9,3	1,285
750	40	750	700	0,29	0,07	16,5	19,2	9,9	1,290
850	40	850	800	0,33	0,08	18,6	21,6	11,1	1,298
870	40	870	820	0,34	0,08	19,0	22,1	11,4	1,300
920	40	920	870	0,35	0,09	20,0	23,2	11,9	1,304
1220	40	1220	1170	0,45	0,10	26,1	30,3	15,6	1,302
1520	40	1520	1470	0,54	0,13	32,0	37,2	19,1	1,301
1820	40	1820	1770	0,64	0,15	37,8	43,9	22,6	1,298
2020	40	2020	1970	0,70	0,17	41,6	48,4	25,0	1,297
2220	40	2220	2170	0,77	0,18	45,4	52,8	27,3	1,295
2520	40	2520	2470	0,87	0,20	51,1	59,4	30,7	1,292

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa12 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Arpa12 Orizzontale
 30 elementi
 larghezza 2020 mm
 potenza termica 1731 Watt
 finitura Marrone (cod. 09)



Arpa12 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

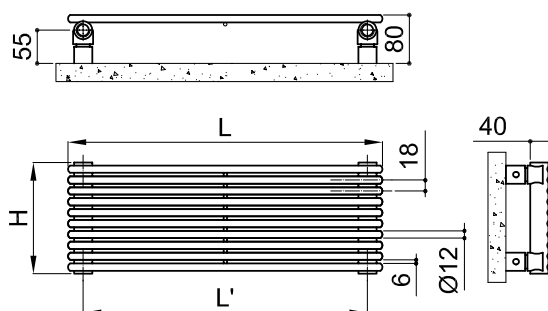
Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	190,1	232,0	273,9	315,8	357,7	399,6	441,5	483,4	525,3	567,2	609,1	653,0	695,5	736,8	776,7	815,3	852,5	888,6	923,4	956,8	989,2	1020,2	1050,1	1078,9	1106,5	1132,9	1158,2	1182,5	1205,7
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	221,0	269,7	318,5	367,2	415,9	464,7	513,4	562,1	610,8	659,6	708,3	759,3	808,7	856,7	903,1	948,0	991,3	1033,2	1073,7	1112,6	1150,2	1186,3	1221,1	1254,5	1286,6	1317,3	1346,8	1375,0	1402,0
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	114,2	139,7	165,2	190,8	216,6	243,3	270,3	297,6	323,2	348,7	382,3	410,8	438,5	465,6	492,0	517,8	542,9	567,4	591,2	614,2	636,7	652,6	667,5	681,4	694,5	706,6	717,9	728,3	738,0
Esponente	1,292	1,289	1,285	1,282	1,277	1,267	1,256	1,245	1,246	1,248	1,207	1,203	1,198	1,194	1,189	1,184	1,179	1,173	1,168	1,163	1,158	1,170	1,182	1,195	1,207	1,219	1,232	1,244	1,256

Arpa12 *Orizzontale*



Arpa12 Orizzontale rappresenta l'evoluzione estetica del radiatore d'arredo, grazie al suo sviluppo longitudinale ed al profilo squadrato degli elementi. Ogni esigenza calorica viene soddisfatta dalla modularità e dall'ampiezza di gamma.

Sono 15 le larghezze proposte, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	40	520	470	0,23	0,06
550	40	550	500	0,24	0,06
650	40	650	600	0,27	0,07
670	40	670	620	0,27	0,07
700	40	700	650	0,28	0,07
750	40	750	700	0,29	0,07
850	40	850	800	0,33	0,08
870	40	870	820	0,34	0,08
920	40	920	870	0,35	0,09
1220	40	1220	1170	0,45	0,10
1520	40	1520	1470	0,54	0,13
1820	40	1820	1770	0,64	0,15
2020	40	2020	1970	0,70	0,17
2220	40	2220	2170	0,77	0,18
2520	40	2520	2470	0,87	0,20

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa12 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con allacciamenti idraulici da 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

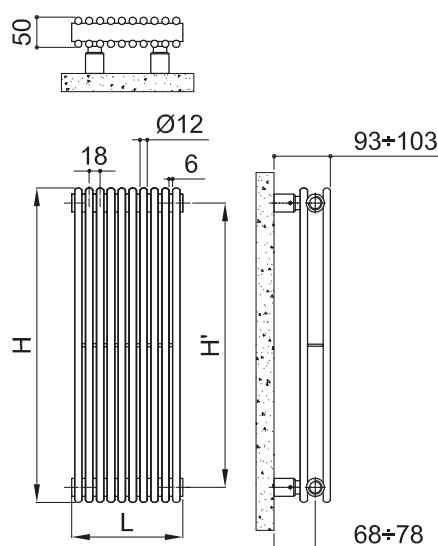
Radiatore Arpa12_2 Verticale
30 elementi
altezza 1820 mm
potenza termica 1845 Watt
finitura Quartz 1 (cod. 1C)



Arpa12_2 *Verticale*



Arpa12_2, versione a doppio rango di Arpa12, di forte identità, è ideale per gli ambienti che richiedono una maggior resa calorica. Disponibile in 15 altezze, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	50	520	470	0,39	0,10	18,0	20,9	10,8	1,290
550	50	550	500	0,41	0,10	18,8	21,9	11,3	1,294
650	50	650	600	0,47	0,11	21,8	25,3	13,0	1,304
670	50	670	620	0,49	0,12	22,3	25,9	13,3	1,306
700	50	700	650	0,51	0,12	23,1	26,9	13,8	1,309
750	50	750	700	0,54	0,13	24,6	28,6	14,6	1,315
850	50	850	800	0,60	0,14	27,4	31,8	16,2	1,325
870	50	870	820	0,62	0,15	28,0	32,5	16,5	1,327
920	50	920	870	0,65	0,15	29,2	34,0	17,2	1,333
1220	50	1220	1170	0,94	0,20	37,3	43,4	22,0	1,328
1520	50	1520	1470	1,03	0,24	45,2	52,5	26,7	1,324
1820	50	1820	1770	1,22	0,28	52,9	61,5	31,3	1,321
2020	50	2020	1970	1,35	0,31	57,9	67,3	34,3	1,319
2220	50	2220	2170	1,48	0,34	63,0	73,2	37,4	1,317
2520	50	2520	2470	1,67	0,39	70,4	81,8	41,8	1,314

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa12_2 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Arpa12_2 Orizzontale
 30 elementi
 larghezza 1820 mm
 potenza termica 2171 Watt
 finitura Bianco Standard (cod. 01)



Arpa12_2 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

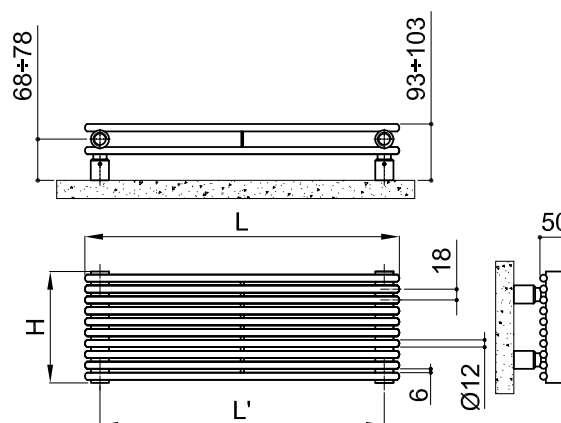
Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
Kcal/h $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	197,9	267,7	337,5	407,3	477,2	547,0	616,8	686,6	756,4	826,2	896,0	940,1	983,3	1026,0	1067,9	1109,6	1150,7	1191,5	1232,0	1272,4	1312,4	1352,4	1392,3	1432,0	1471,6	1511,3	1550,9	1590,6	1630,2
Watt $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	230,1	311,3	392,5	473,7	554,8	636,0	717,2	798,4	879,5	960,7	1041,9	1093,1	1143,4	1193,0	1241,8	1290,2	1338,0	1385,5	1432,6	1479,5	1526,1	1572,6	1618,9	1665,1	1711,2	1757,3	1803,4	1849,5	1895,6
Watt $\Delta t= 30^{\circ}\text{C}^*$	123,3	166,6	209,7	252,3	298,5	345,7	386,0	425,5	462,3	498,0	565,2	590,0	614,0	637,4	660,2	685,5	710,4	735,1	759,6	784,0	808,2	832,1	855,9	879,6	903,2	926,8	950,3	973,8	997,3
Esponente	1,222	1,224	1,227	1,233	1,213	1,194	1,213	1,232	1,259	1,286	1,197	1,207	1,217	1,227	1,237	1,238	1,239	1,241	1,242	1,243	1,244	1,246	1,248	1,249	1,251	1,253	1,254	1,256	1,257

Arpa12_2 Orizzontale



Arpa12_2 Orizzontale rappresenta l'evoluzione estetica del radiatore d'arredo, grazie al suo sviluppo longitudinale ed al profilo squadrato degli elementi. Ogni esigenza calorica viene soddisfatta dalla modularità e dall'ampiezza di gamma.

Sono 15 le larghezze proposte, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	50	520	470	0,39	0,10
550	50	550	500	0,41	0,10
650	50	650	600	0,47	0,11
670	50	670	620	0,49	0,12
700	50	700	650	0,51	0,12
750	50	750	700	0,54	0,13
850	50	850	800	0,60	0,14
870	50	870	820	0,62	0,15
920	50	920	870	0,65	0,15
1220	50	1220	1170	0,94	0,20
1520	50	1520	1470	1,03	0,24
1820	50	1820	1770	1,22	0,28
2020	50	2020	1970	1,35	0,31
2220	50	2220	2170	1,48	0,34
2520	50	2520	2470	1,67	0,39

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa12_2 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con allacciamenti idraulici da 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Arpa18 Verticale
20 elementi
altezza 2020 mm
potenza termica 1402 Watt
finitura Quartz 1 (cod. 1C)

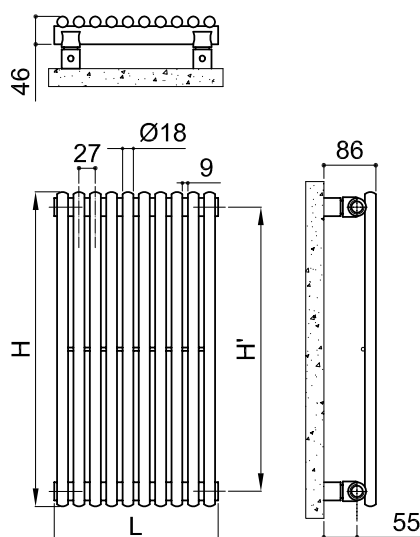
Arpa18 *Verticale*



La sobria verticalità di Arpa18 rappresenta una moderna estetica che si integra in qualsiasi ambiente.

Lo stile di Arpa18 si completa nella modulare funzionalità.

Disponibile in 15 altezze, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	46	520	470	0,30	0,13	17,3	20,1	10,5	1,280
550	46	550	500	0,32	0,13	18,2	21,2	11,0	1,281
650	46	650	600	0,36	0,15	21,2	24,7	12,8	1,282
670	46	670	620	0,37	0,16	21,8	25,4	13,2	1,282
700	46	700	650	0,39	0,16	22,8	26,5	13,8	1,283
750	46	750	700	0,41	0,17	24,3	28,2	14,6	1,284
850	46	850	800	0,45	0,19	27,3	31,7	16,4	1,285
870	46	870	820	0,46	0,20	27,8	32,3	16,8	1,285
920	46	920	870	0,49	0,20	29,3	34,1	17,7	1,286
1220	46	1220	1170	0,62	0,26	37,9	44,1	23,0	1,277
1520	46	1520	1470	0,76	0,32	46,4	54,0	28,2	1,269
1820	46	1820	1770	0,90	0,38	54,8	63,7	33,2	1,273
2020	46	2020	1970	0,99	0,42	60,3	70,1	36,5	1,276
2220	46	2220	2170	1,08	0,46	65,7	76,4	39,8	1,279
2520	46	2520	2470	1,22	0,52	73,7	85,7	44,5	1,284

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa18 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Arpa18 Orizzontale
 20 elementi
 larghezza 2020 mm
 potenza termica 1604 Watt
 finitura Quartz 1 (cod. 1C)



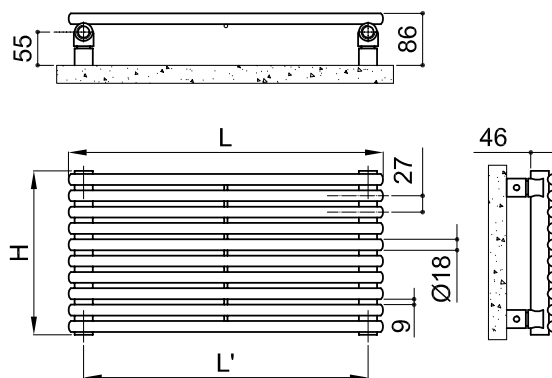
Arpa18 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	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
Kcal/h $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	214,1	272,4	330,7	389,1	447,4	505,7	564,0	622,4	682,8	741,1	796,4	851,8	904,3	954,9	1003,5	1050,3	1095,4	1138,6	1180,1	1234,6	1289,0	1343,5	1397,9	1452,4	1506,8	1561,3	1615,8	1670,2	1724,7
Watt $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	248,9	316,7	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	1498,8	1562,2	1625,5	1688,8	1752,1	1815,5	1878,8	1942,1	2005,4
Watt $\Delta t= 30^{\circ}\text{C}^*$	129,9	165,5	201,3	237,3	273,4	310,8	348,5	386,5	427,9	468,7	508,2	548,6	580,4	610,8	639,8	662,9	684,4	704,2	722,6	773,9	808,7	843,6	881,8	920,5	950,6	1002,1	1038,9	1075,8	1112,9
Esponente	1,274	1,270	1,267	1,263	1,259	1,248	1,238	1,228	1,210	1,192	1,175	1,157	1,163	1,170	1,177	1,196	1,216	1,236	1,256	1,209	1,208	1,206	1,197	1,188	1,197	1,163	1,160	1,156	1,153

Arpa18 *Orizzontale*



Arpa18 Orizzontale rappresenta l'evoluzione estetica del radiatore d'arredo, grazie al suo sviluppo longitudinale. Ogni esigenza calorica viene soddisfatta dalla modularità e dall'ampiezza di gamma. Sono 15 le larghezze proposte, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	46	520	470	0,30	0,13
550	46	550	500	0,32	0,13
650	46	650	600	0,36	0,15
670	46	670	620	0,37	0,16
700	46	700	650	0,39	0,16
750	46	750	700	0,41	0,17
850	46	850	800	0,45	0,19
870	46	870	820	0,46	0,20
920	46	920	870	0,49	0,20
1220	46	1220	1170	0,62	0,26
1520	46	1520	1470	0,76	0,32
1820	46	1820	1770	0,90	0,38
2020	46	2020	1970	0,99	0,42
2220	46	2220	2170	1,08	0,46
2520	46	2520	2470	1,22	0,52

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa18 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con allacciamenti idraulici da 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Arpa18_2 Verticale
20 elementi
altezza 2020 mm
potenza termica 2024 Watt
finitura Bianco Perla (cod. 16)

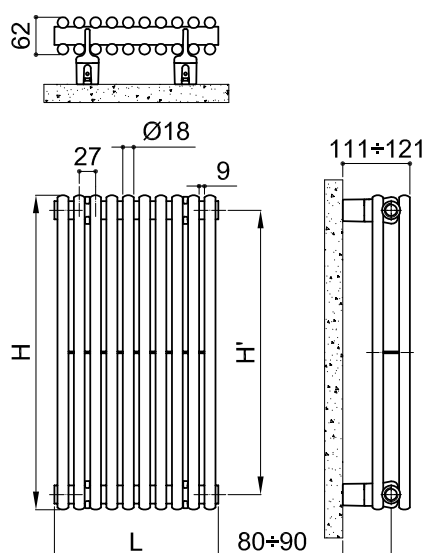
Arpa18_2 *Verticale*



La sobria verticalità di Arpa18_2 rappresenta una moderna estetica che si integra in qualsiasi ambiente.

Lo stile di Arpa18 si completa nella modulare funzionalità.

Disponibile in 15 altezze, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	62	520	470	0,54	0,23	26,7	31,1	16,0	1,296
550	62	550	500	0,57	0,24	28,1	32,7	16,9	1,296
650	62	650	600	0,66	0,28	32,6	37,9	19,5	1,298
670	62	670	620	0,68	0,29	33,5	38,9	20,0	1,298
700	62	700	650	0,71	0,30	34,8	40,5	20,9	1,299
750	62	750	700	0,75	0,32	37,0	43,0	22,1	1,300
850	62	850	800	0,84	0,36	41,3	48,0	24,7	1,302
870	62	870	820	0,86	0,37	42,8	49,8	25,6	1,302
920	62	920	870	0,91	0,39	44,3	51,5	26,5	1,303
1220	62	1220	1170	1,18	0,50	56,6	65,8	33,7	1,308
1520	62	1520	1470	1,46	0,62	68,4	79,5	40,7	1,312
1820	62	1820	1770	1,73	0,74	79,7	92,7	47,3	1,319
2020	62	2020	1970	1,92	0,82	87,0	101,2	51,5	1,324
2220	62	2220	2170	2,10	0,90	94,2	109,5	55,5	1,329
2520	62	2520	2470	2,37	1,01	104,6	121,6	61,5	1,336

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa18_2 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Arpa18_2 Orizzontale
20 elementi
larghezza 2020 mm
potenza termica 2406 Watt
finitura Nero Grafite (cod. 18)

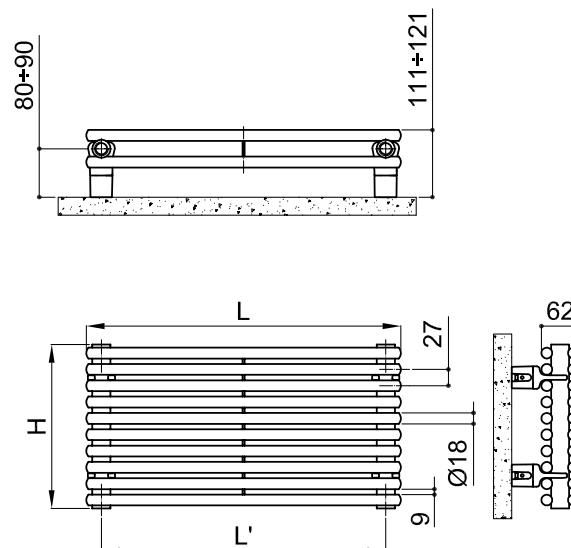
Arpa18_2 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	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
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	272,7	368,9	465,1	561,3	657,5	753,7	849,9	946,1	1024,3	1096,2	1160,7	1221,8	1275,9	1324,7	1368,2	1402,7	1440,7	1470,1	1495,4	1567,1	1638,9	1710,7	1782,5	1854,2	1926,0	1997,8	2069,5	2141,3	2213,1
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	317,1	429,0	540,8	652,7	764,5	876,4	988,2	1100,1	1191,0	1274,6	1349,7	1420,7	1483,6	1540,3	1590,9	1631,0	1675,2	1709,4	1738,8	1822,3	1905,7	1989,2	2072,6	2156,1	2239,5	2323,0	2406,5	2489,9	2573,4
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	171,4	231,6	291,6	350,8	415,0	480,5	536,6	584,9	632,2	675,5	714,1	750,4	783,4	813,0	839,4	859,4	881,2	897,9	911,9	959,6	998,9	1049,8	1093,4	1137,0	1180,5	1224,0	1267,5	1310,9	1354,3
Esponente	1,204	1,207	1,209	1,215	1,196	1,177	1,195	1,237	1,240	1,243	1,246	1,249	1,250	1,251	1,252	1,254	1,258	1,260	1,263	1,256	1,264	1,251	1,252	1,253	1,254	1,254	1,255	1,256	1,257

Arpa18_2 Orizzontale



Arpa18_2 Orizzontale rappresenta l'evoluzione estetica del radiatore d'arredo, grazie al suo sviluppo longitudinale. Ogni esigenza calorica viene soddisfatta dalla modularità e dall'ampiezza di gamma. Sono 15 le larghezze proposte, da 4 a 60 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	62	520	470	0,54	0,23
550	62	550	500	0,57	0,24
650	62	650	600	0,66	0,28
670	62	670	620	0,68	0,29
700	62	700	650	0,71	0,30
750	62	750	700	0,75	0,32
850	62	850	800	0,84	0,36
870	62	870	820	0,86	0,37
920	62	920	870	0,91	0,39
1220	62	1220	1170	1,18	0,50
1520	62	1520	1470	1,46	0,62
1820	62	1820	1770	1,73	0,74
2020	62	2020	1970	1,92	0,82
2220	62	2220	2170	2,10	0,90
2520	62	2520	2470	2,37	1,01

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa18_2 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con allacciamenti idraulici da 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Arpa23 Verticale
20 elementi
altezza 2020 mm
potenza termica 1722 Watt
finitura Lilla Bluastro (cod. R3)

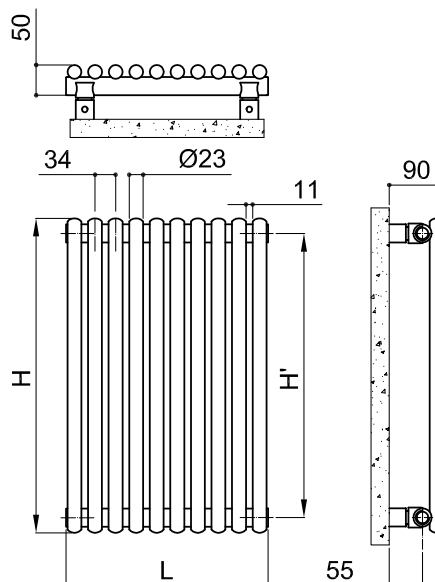


Arpa23 *Verticale*



Il radiatore Arpa23 rappresenta una soluzione pratica per ogni esigenza di potenza termica.

Arpa23 Verticale è disponibile in 16 altezze, 19 larghezze e potenze termiche da 104 a 3272 Watt.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	50	520	470	0,46	0,20	22,4	26,1	13,8	1,249
550	50	550	500	0,48	0,20	23,6	27,4	14,5	1,251
650	50	650	600	0,55	0,24	27,2	31,6	16,6	1,257
670	50	670	620	0,56	0,24	28,0	32,5	17,1	1,258
700	50	700	650	0,58	0,25	29,0	33,7	17,7	1,259
750	50	750	700	0,62	0,27	30,8	35,8	18,8	1,262
850	50	850	800	0,69	0,30	34,4	40,0	20,9	1,268
870	50	870	820	0,70	0,31	35,1	40,8	21,3	1,269
920	50	920	870	0,74	0,33	36,8	42,8	22,4	1,269
1220	50	1220	1170	0,95	0,42	47,2	54,9	28,7	1,271
1520	50	1520	1470	1,16	0,52	57,4	66,7	34,8	1,273
1820	50	1820	1770	1,37	0,62	67,4	78,4	40,6	1,287
2020	50	2020	1970	1,50	0,69	74,1	86,1	44,4	1,296
2520	50	2520	2470	1,85	0,85	90,6	105,3	54,8	1,280

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa23 verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Arpa23 Orizzontale
12 elementi
larghezza 1520 mm
potenza termica 851 Watt
finitura Marrone Ruggine (cod. E1)

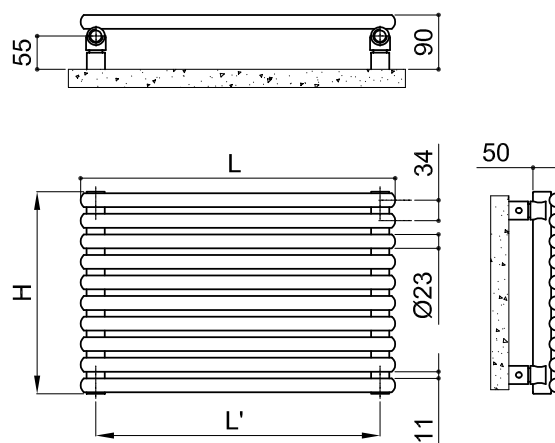
Arpa23 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	155,5	238,5	320,6	401,7	481,3	559,5	636,2	711,3	784,8	856,5	926,7	995,1	1061,9	1127,0	1190,6	1252,5	1312,8	1371,4	1428,6
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	180,8	277,3	372,8	467,1	559,7	650,6	739,8	827,1	912,5	995,9	1077,5	1157,1	1234,8	1310,5	1384,4	1456,4	1526,5	1594,7	1661,2
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	96,4	148,2	199,5	250,3	300,6	351,4	401,6	451,5	497,6	542,8	586,7	627,2	666,2	704,2	756,1	797,1	836,7	875,9	913,8
Esponente	1,231	1,227	1,224	1,221	1,217	1,206	1,196	1,185	1,187	1,188	1,190	1,199	1,208	1,216	1,184	1,180	1,177	1,173	1,170

Arpa23 Orizzontale



Forma musicale che abbina personalità a funzionalità. Ideale, quindi, per piccoli e grandi ambienti, anche con impianti a bassa temperatura. Arpa23 Orizzontale è disponibile in 16 larghezze, 19 altezze e potenze termiche da 94 a 3302 Watt.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	50	520	470	0,46	0,20
550	50	550	500	0,48	0,20
650	50	650	600	0,55	0,24
670	50	670	620	0,56	0,24
700	50	700	650	0,58	0,25
750	50	750	700	0,62	0,27
850	50	850	800	0,69	0,30
870	50	870	820	0,70	0,31
920	50	920	870	0,74	0,33
1220	50	1220	1170	0,95	0,42
1520	50	1520	1470	1,16	0,52
1820	50	1820	1770	1,37	0,62
2020	50	2020	1970	1,50	0,69
2520	50	2520	2470	1,85	0,85

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa23 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Arpa23_2 Verticale
18 elementi
altezza 2020 mm
potenza termica 2354 Watt
finitura Amaranto (cod. 06)

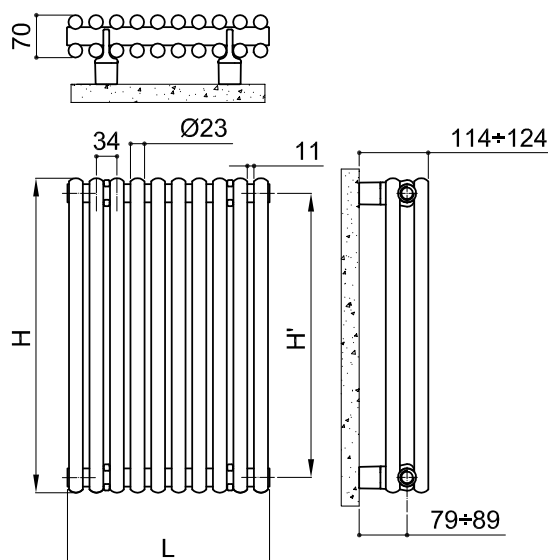


Arpa23_2 *Verticale*



Il radiatore Arpa23_2 rappresenta una soluzione pratica per ogni esigenza di potenza termica.

Arpa23_2 Verticale è disponibile in 16 altezze, 19 larghezze e potenze termiche da 161 a 3344 Watt.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	70	520	470	0,80	0,36	34,6	40,2	20,9	1,280
550	70	550	500	0,85	0,38	36,1	42,0	21,8	1,281
650	70	650	600	1,00	0,45	41,0	47,7	24,7	1,285
670	70	670	620	1,03	0,46	42,0	48,8	25,3	1,286
700	70	700	650	1,08	0,48	43,4	50,5	26,2	1,287
750	70	750	700	1,15	0,52	45,8	53,3	27,6	1,289
850	70	850	800	1,31	0,59	50,7	59,0	30,5	1,293
870	70	870	820	1,33	0,54	51,7	60,1	31,0	1,294
920	70	920	870	1,38	0,63	54,1	62,9	32,4	1,297
1220	70	1220	1170	1,81	0,82	69,0	80,2	40,9	1,317
1520	70	1520	1470	2,20	1,04	84,5	98,3	49,6	1,337
1820	70	1820	1770	2,63	1,25	100,9	117,3	59,7	1,322
2020	70	2020	1970	2,89	1,34	112,5	130,8	66,9	1,312
2520	70	2520	2470	3,61	1,67	143,8	167,2	82,9	1,375

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa23_2 verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Arpa23_2 Orizzontale
 14 elementi
 larghezza 1820 mm
 potenza termica 1721 Watt
 finitura Blu Pastello (cod. G7)



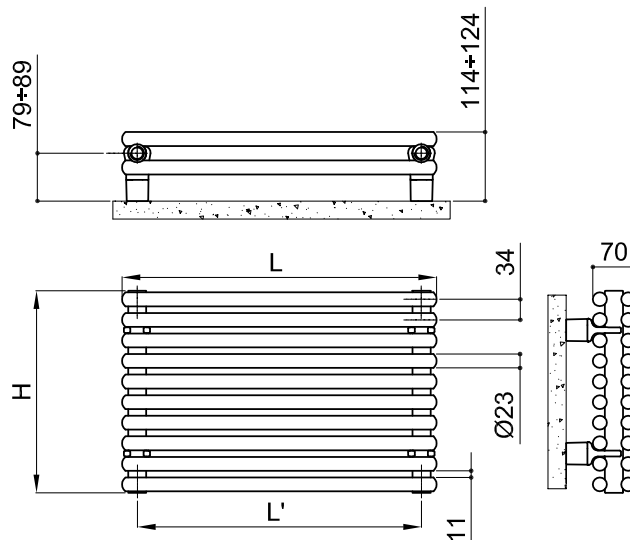
Arpa23_2 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Kcal/h $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	349,8	458,5	555,7	645,9	731,3	813,1	892,3	969,4	1044,8	1119,1	1192,3	1264,8	1336,6	1408,0	1479,0	1549,8	1620,5	1691,1	1761,7
Watt $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	406,7	533,1	646,2	751,1	850,3	945,5	1037,5	1127,2	1214,9	1301,3	1386,4	1470,7	1554,2	1637,2	1719,8	1802,1	1884,3	1966,4	2048,5
Watt $\Delta t= 30^{\circ}\text{C}^*$	224,4	228,3	355,8	412,3	471,1	529,0	575,1	619,1	658,5	696,0	756,4	801,2	845,8	890,1	934,0	977,2	1020,8	1064,2	1107,5
Esponente	1,164	1,660	1,168	1,174	1,156	1,137	1,155	1,173	1,199	1,225	1,186	1,189	1,191	1,193	1,195	1,198	1,200	1,202	1,204

Arpa23_2 Orizzontale



Forma musicale che abbina personalità a funzionalità. Ideale, quindi, per piccoli e grandi ambienti, anche con impianti a bassa temperatura. Arpa23_2 Orizzontale è disponibile in 16 larghezze, 19 altezze e potenze termiche da 211 a 3062 Watt.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	70	520	470	0,82	0,37
550	70	550	500	0,86	0,38
650	70	650	600	1,00	0,45
670	70	670	620	1,03	0,46
700	70	700	650	1,07	0,48
750	70	750	700	1,14	0,52
850	70	850	800	1,28	0,58
870	70	870	820	1,31	0,59
920	70	920	870	1,38	0,63
1220	70	1220	1170	1,80	0,82
1520	70	1520	1470	2,22	1,02
1820	70	1820	1770	2,63	1,21
2020	70	2020	1970	2,91	1,35
2520	70	2520	2470	3,61	1,67

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Arpa23_2 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatori PIANO





PIANO, rappresenta l'evoluzione del "radiatore" nella forma e nel colore.

Grande flessibilità ed alte potenze termiche rendono questo prodotto l'ideale sia per piccoli e sia per grandi ambienti, anche con impianti a bassa temperatura.



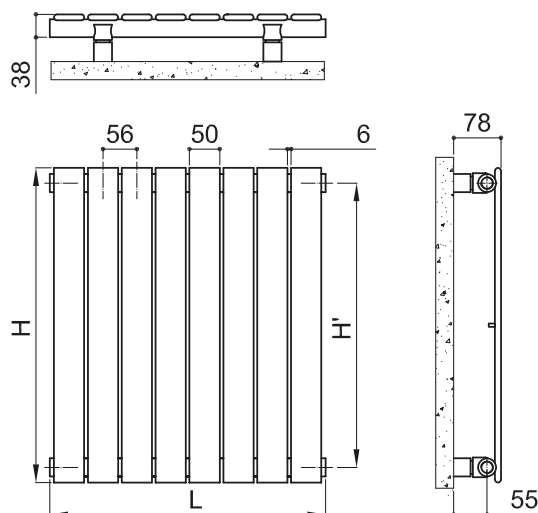
Radiatore Piano Verticale
12 elementi
altezza 1820 mm
potenza termica 1319 Watt
finitura Grigio Perla (cod. L6)

Piano *Verticale*



Piano Verticale: il perfetto mix tra classe, eleganza e linearità.

La geometria piatta dei tubi e l'ampia gamma dimensionale rende Piano Verticale un radiatore molto flessibile; disponibile in 9 altezze, da 4 a 30 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	38	520	470	0,64	0,25	29,3	34,1	17,7	1,280
700	38	700	650	0,82	0,31	38,5	44,8	23,1	1,295
920	38	920	870	1,04	0,39	49,2	57,2	29,3	1,314
1220	38	1220	1170	1,39	0,48	64,5	75,0	38,4	1,310
1520	38	1520	1470	1,64	0,60	79,5	92,4	47,4	1,306
1820	38	1820	1770	1,94	0,70	94,5	109,9	56,5	1,302
2020	38	2020	1970	2,14	0,77	104,6	121,6	62,6	1,300
2220	38	2220	2170	2,39	0,83	114,8	133,5	68,8	1,297
2520	38	2520	2470	2,64	0,94	130,2	151,3	78,2	1,293

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Piano Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Piano Orizzontale
10 elementi
larghezza 1820 mm
potenza termica 1149 Watt
finitura Blu Colomba Opaco (cod. 4P)



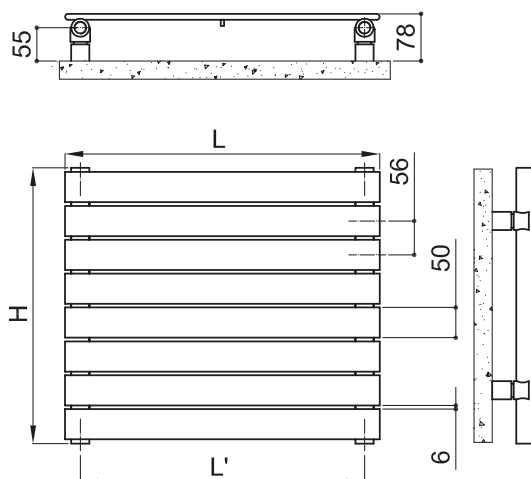
Piano Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	226,5	334,4	439,8	542,7	643,2	741,3	837,0	930,2	1021,1	1109,7	1196,1	1280,2	1362,2	1442,7
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	263,4	388,8	511,4	631,1	747,9	862	973,2	1081,6	1187,3	1290,4	1390,8	1488,6	1583,9	1677,5
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	140,7	206,3	273,3	339,7	405,4	470,6	535,2	599,0	662,3	718,0	772,0	824,3	875,0	924,4
Esponente	1,228	1,241	1,227	1,213	1,199	1,185	1,171	1,157	1,143	1,148	1,152	1,157	1,162	1,167

Piano *Orizzontale*



Piano nella versione orizzontale rappresenta la flessibilità interpretativa di questo Termoarredo. La geometria piatta dei tubi e l'ampia gamma dimensionale rende Piano un radiatore versatile; disponibile in 9 altezze, da 4 a 30 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	38	520	470	0,64	0,25
700	38	700	650	0,82	0,31
920	38	920	870	1,04	0,39
1220	38	1220	1170	1,39	0,48
1520	38	1520	1470	1,64	0,60
1820	38	1820	1770	1,94	0,70
2020	38	2020	1970	2,14	0,77
2220	38	2220	2170	2,39	0,83
2520	38	2520	2470	2,64	0,94

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Piano Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Piano2 Verticale
14 elementi
altezza 1820 mm
potenza termica 2180 Watt
finitura Grigio Chiaro Opaco (cod. 8N)

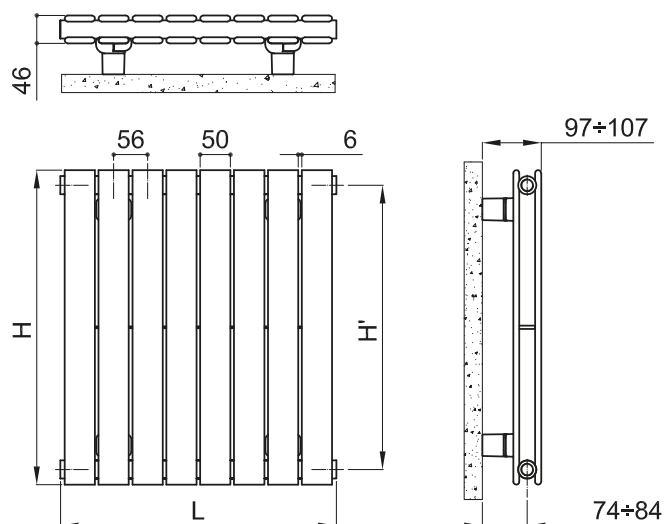


Piano2 *Verticale*



Piano2 Verticale è la versione a doppio rango di Piano Verticale, adatta per gli ambienti che richiedono una maggior resa calorica.

Radiatore molto flessibile; disponibile in 9 altezze, da 4 a 30 elementi.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	46	520	470	1,16	0,43	43,2	50,2	25,9	1,296
700	46	700	650	1,52	0,55	56,4	65,5	33,6	1,305
920	46	920	870	1,96	0,71	72,1	83,8	42,8	1,317
1220	46	1220	1170	2,61	0,91	93,0	108,1	55,2	1,316
1520	46	1520	1470	3,16	1,13	113,6	132,1	67,5	1,315
1820	46	1820	1770	3,76	1,34	133,9	155,7	79,6	1,314
2020	46	2020	1970	4,16	1,48	147,3	171,3	87,3	1,319
2220	46	2220	2170	4,61	1,61	160,7	186,9	95,0	1,324
2520	46	2520	2470	5,16	1,82	180,7	210,1	106,4	1,332

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Piano2 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Piano2 Orizzontale
10 elementi
larghezza 1820 mm
potenza termica 1679 Watt
finitura Agave (cod. 9N)



Piano2 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

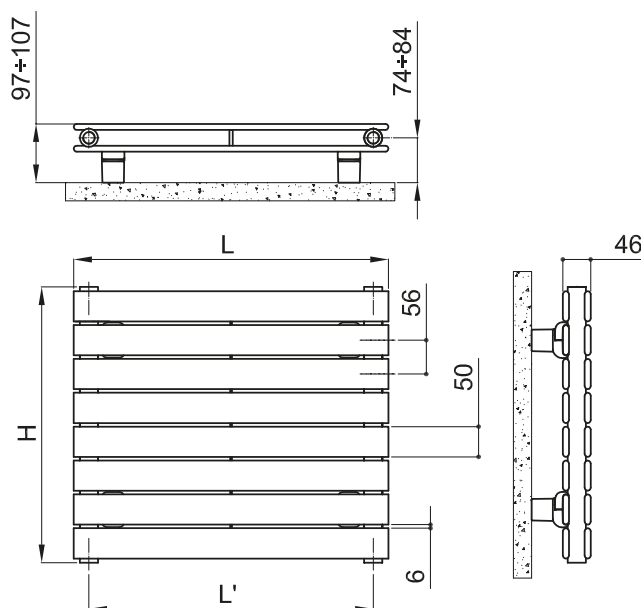
Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Kcal/h $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	372,6	521,4	660,9	793,2	919,6	1040,9	1157,6	1270,2	1379,1	1515,5	1586,7	1685,8	1782,0	1875,5
Watt $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	433,3	606,3	768,5	922,3	1069,3	1210,3	1346	1477	1603,6	1762,2	1845	1960,2	2072,1	2180,8
Watt $\Delta t= 30^{\circ}\text{C}^*$	230,9	321,8	414,6	505,8	586,7	664,8	740,0	812,9	883,5	971,4	1018,0	1082,7	1145,7	1207,0
Esponente	1,232	1,240	1,208	1,176	1,175	1,173	1,171	1,169	1,167	1,166	1,164	1,162	1,160	1,158



Piano2 *Orizzontale*



Piano2 Orizzontale è la versione a doppio rango di Piano Orizzontale, adatta per gli ambienti che richiedono una maggior resa calorica. Radiatore molto flessibile; disponibile in 9 altezze, da 4 a 30 elementi.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	46	520	470	1,16	0,43
700	46	700	650	1,52	0,55
920	46	920	870	1,96	0,71
1220	46	1220	1170	2,61	0,91
1520	46	1520	1470	3,16	1,13
1820	46	1820	1770	3,76	1,34
2020	46	2020	1970	4,16	1,48
2220	46	2220	2170	4,61	1,61
2520	46	2520	2470	5,16	1,82

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Piano2 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatori SAX





Profilo rigoroso, linee decise ed una grande modularità dimensionale sono le caratteristiche che fanno di SAX un prodotto unico e contemporaneo. La gamma dispone di modelli verticali ed orizzontali e di versioni a rango singolo o doppio.

Radiatore Sax Verticale
18 elementi
altezza 2000 mm
potenza termica 1719 Watt
finitura Nero (cod. 10)



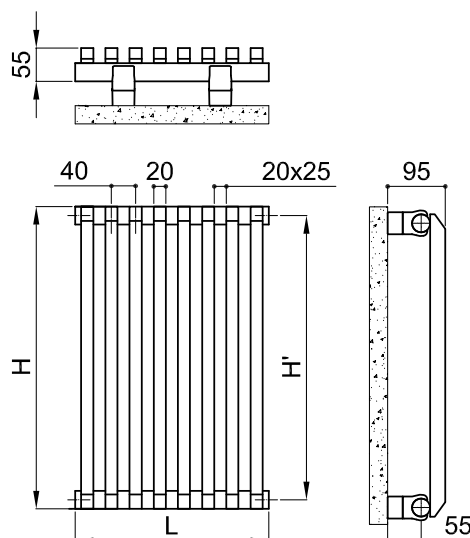
Sax *Verticale*



Sax Verticale col suo profilo rettangolare, risponde alle moderne tendenze dell'arredo, mantenendo una linea snella.

Ogni esigenza calorica viene soddisfatta dalla modularità degli elementi scaldanti.

Sono 13 le altezze proposte, da 4 a 40 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	Watt	$\Delta t=3$ Watt (*)	
500	55	500	470	0,47	0,24	23,5	27,3	14,5	1,233
530	55	530	500	0,49	0,25	24,7	28,7	15,3	1,234
630	55	630	600	0,56	0,29	28,6	33,2	17,7	1,240
650	55	650	620	0,57	0,30	29,4	34,2	18,1	1,241
680	55	680	650	0,59	0,32	30,5	35,5	18,8	1,242
730	55	730	700	0,63	0,34	32,5	37,8	20,0	1,245
830	55	830	800	0,70	0,38	36,3	42,2	22,3	1,250
850	55	850	820	0,71	0,38	37,1	43,1	22,8	1,251
900	55	900	870	0,75	0,40	39,0	45,4	23,9	1,254
1200	55	1200	1170	0,96	0,53	50,5	58,8	30,8	1,266
1500	55	1500	1470	1,17	0,65	62,2	72,3	37,7	1,273
1800	55	1800	1770	1,38	0,77	74,1	86,1	44,9	1,276
2000	55	2000	1970	1,52	0,85	82,1	95,5	49,8	1,275

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Sax Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Sax Orizzontale
 14 elementi
 larghezza 1800 mm
 potenza termica 1287 Watt
 finitura Bruno Tabacco (cod. 1B)



Sax Orizzontale: Resa termica a metro lineare

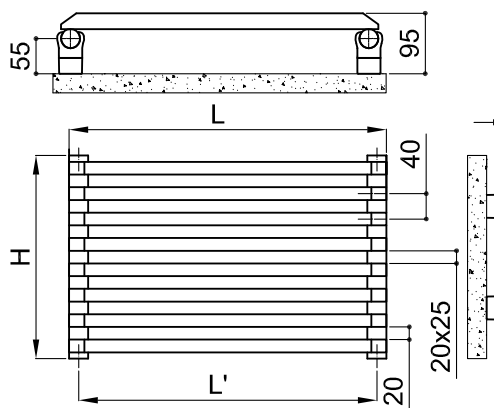
Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	179,1	269,0	357,8	445,1	531,0	615,1	697,5	778,0	856,9	934,0	1009,4	1082,9	1154,8	1224,9	1293,3	1359,9	1424,9	1488,2	1549,9
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	208,2	312,8	416,1	517,6	617,4	715,2	811	904,7	996,4	1086,1	1173,7	1259,2	1342,8	1424,3	1503,8	1581,3	1656,9	1730,5	1802,2
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	108,9	163,8	218,3	271,9	324,9	377,1	433,8	483,6	532,4	579,7	626,2	671,4	715,3	757,9	799,8	840,2	879,4	918,0	955,1
Esponente	1,269	1,266	1,263	1,260	1,257	1,253	1,225	1,226	1,227	1,229	1,230	1,231	1,233	1,235	1,236	1,238	1,240	1,241	1,243

Sax Orizzontale



Sax Orizzontale rappresenta l'evoluzione estetica del radiatore d'arredo, grazie al suo sviluppo longitudinale ed al profilo squadrato degli elementi. Ogni esigenza calorica viene soddisfatta dalla modularità e dall'ampiezza di gamma.

Sono 13 le larghezze proposte, da 4 a 40 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
500	55	500	470	0,47	0,24
530	55	530	500	0,49	0,25
630	55	630	600	0,56	0,29
650	55	650	620	0,57	0,30
680	55	680	650	0,59	0,32
730	55	730	700	0,63	0,34
830	55	830	800	0,70	0,38
850	55	850	820	0,71	0,38
900	55	900	870	0,75	0,40
1200	55	1200	1170	0,96	0,53
1500	55	1500	1470	1,17	0,65
1800	55	1800	1770	1,38	0,77
2000	55	2000	1970	1,52	0,85

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Sax Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

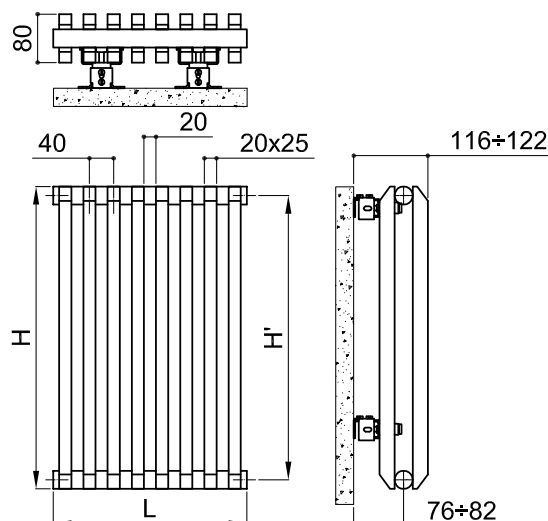
Radiatore Sax2 Verticale
18 elementi
altezza 1800 mm
potenza termica 2440 Watt
finitura Sablé (cod. Y4)



Sax2 *Verticale*



Sax2 Verticale è la versione a doppio rango del Sax, adatta per gli ambienti che richiedono una maggior resa calorica. Le altezze variano da 500 a 2000 mm, da 4 a 40 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
500	80	500	470	0,82	0,44	37,5	43,6	22,7	1,278
530	80	530	500	0,86	0,47	39,5	46,0	23,9	1,279
630	80	630	600	1,00	0,55	46,2	53,7	27,9	1,282
650	80	650	620	1,03	0,57	47,5	55,3	28,7	1,283
680	80	680	650	1,07	0,59	49,5	57,6	29,9	1,284
730	80	730	700	1,14	0,63	52,8	61,3	31,8	1,285
830	80	830	800	1,28	0,71	59,2	68,8	35,6	1,289
850	80	850	820	1,31	0,73	60,5	70,3	36,4	1,289
900	80	900	870	1,38	0,77	63,6	74,0	38,3	1,291
1200	80	1200	1170	1,80	1,01	82,0	95,4	49,2	1,297
1500	80	1500	1470	2,22	1,26	99,7	115,9	59,7	1,297
1800	80	1800	1770	2,64	1,50	116,6	135,6	69,8	1,299
2000	80	2000	1970	2,92	1,66	127,5	148,2	76,3	1,301

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Sax2 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar,

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con manicotti $1/2''$ saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Sax2 Orizzontale
12 elementi
larghezza 1800 mm
potenza termica 1795 Watt
finitura Azurite 3 (cod. 6C)



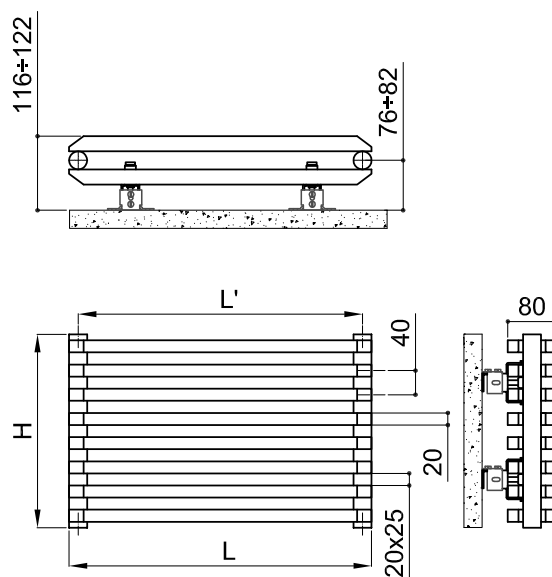
Sax2 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	352,3	491,7	621,1	742,5	857,5	966,9	1071,3	1171,2	1267,0	1359,0	1447,4	1532,4	1614,3	1693,3	1769,3	1842,6	1913,4	1981,6	2047,5
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	409,7	571,8	722,2	863,4	997,1	1124,3	1245,7	1361,9	1473,2	1580,2	1683	1781,9	1877,1	1968,9	2057,3	2142,6	2224,9	2304,2	2380,8
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	212,1	296,4	375,0	449,0	519,1	586,2	651,5	715,5	777,2	833,6	887,4	939,0	989,2	1037,1	1083,1	1128,0	1170,7	1211,8	1251,5
Esponente	1,289	1,286	1,283	1,280	1,278	1,275	1,269	1,260	1,252	1,252	1,253	1,254	1,254	1,255	1,256	1,256	1,257	1,258	1,259

Sax2 Orizzontale



Sax2 Orizzontale è la versione a doppio rango di Sax, adatta per gli ambienti che richiedono una maggior resa calorica. Le larghezze variano da 500 a 2000 mm, da 4 a 40 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
500	80	500	470	0,82	0,44
530	80	530	500	0,86	0,47
630	80	630	600	1,00	0,55
650	80	650	620	1,03	0,57
680	80	680	650	1,07	0,59
730	80	730	700	1,14	0,63
830	80	830	800	1,28	0,71
850	80	850	820	1,31	0,73
900	80	900	870	1,38	0,77
1200	80	1200	1170	1,80	1,01
1500	80	1500	1470	2,22	1,26
1800	80	1800	1770	2,64	1,50
2000	80	2000	1970	2,92	1,66

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Sax2 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

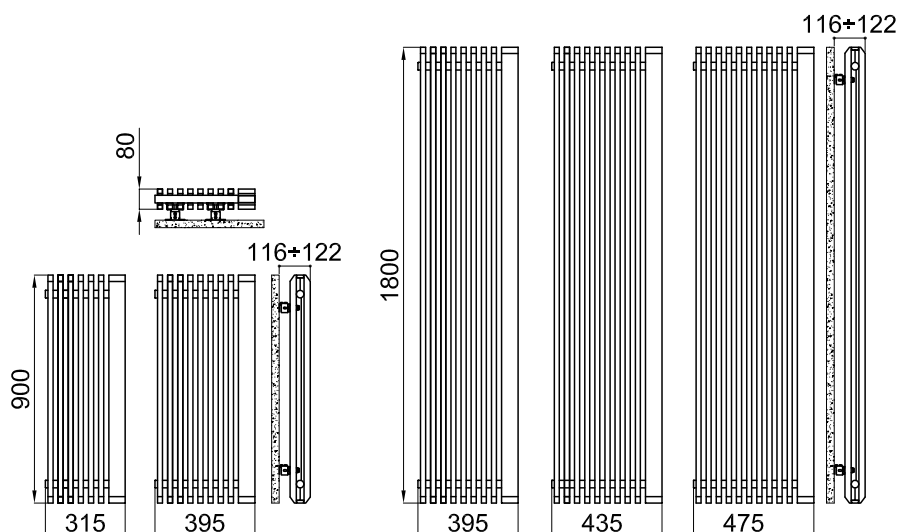
LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con manicotti 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Sax Elettrico con luce
altezza 1800 mm
larghezza 395 mm
potenza termica 1000 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)



Sax Elettrico rappresenta l'evoluzione estetica del radiatore d'arredo, grazie al profilo squadrato dei suoi elementi. L'elettronica di controllo, perfettamente integrata e non visibile, garantisce elevate potenze termiche (fino a 1800 Watt) per soddisfare ogni esigenza. Il termoarredo® è disponibile anche con luci a led che trasformano Sax Elettrico in un vero oggetto di design. Il radiatore è dotato di cronotermostato programmabile wireless in radiofrequenza (di serie).



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
Sax Elettrico 500 Watt	80	900	315	17,6	500
Sax Elettrico 750 Watt	80	900	395	21,8	750
Sax Elettrico 1500 Watt	80	1800	395	38,5	1000
Sax Elettrico 1800 Watt	80	1800	435	42,7	1500
Sax Elettrico 1000 Watt	80	1800	475	46,8	1800
Sax Elettrico con luce 500 Watt	80	900	315	17,6	500
Sax Elettrico con luce 750 Watt	80	900	395	21,8	750
Sax Elettrico con luce 1000 Watt	80	1800	395	38,5	1000
Sax Elettrico con luce 1500 Watt	80	1800	435	42,7	1500
Sax Elettrico con luce 1800 Watt	80	1800	475	46,8	1800

Sistema di controllo elettronico: Comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatori ELLIPSIS





I radiatori ELLIPSIS si integrano in modo discreto ed elegante con lo spazio che li circonda offrendo sempre il massimo comfort ambientale.

L'estrema modularità di questi prodotti ne consente l'utilizzo in qualsiasi tipologia di ambiente.

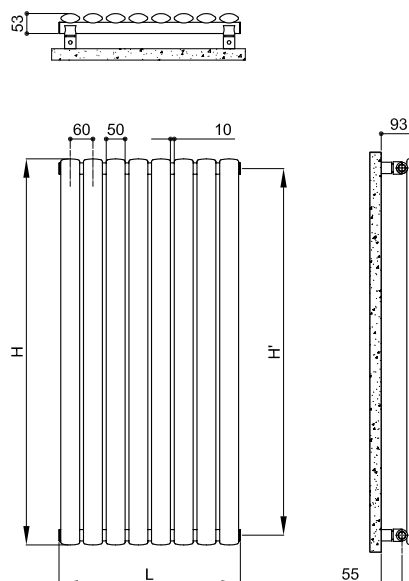


Radiatore Ellipsis_V Verticale
10 elementi
altezza 1820 mm
potenza termica 1255 Watt
finitura Grigio Medio (cod. 4D)

Ellipsis_V *Verticale*



I radiatori ELLIPSIS si integrano in modo discreto ed elegante con lo spazio che li circonda offrendo sempre il massimo comfort ambientale; disponibile in 9 altezze, da 4 a 30 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	53	520	470	0,75	0,50	32,0	37,3	19,4	1,280
650	53	650	600	0,88	0,61	40,0	46,5	24,0	1,295
700	53	700	650	0,93	0,65	43,2	50,3	25,9	1,295
920	53	920	870	1,15	0,84	56,1	65,3	33,3	1,314
1020	53	1020	970	1,25	0,93	61,9	72,0	36,8	1,314
1220	53	1220	1170	1,45	1,09	73,3	85,3	43,7	1,310
1520	53	1520	1470	1,75	1,35	90,5	105,3	54,0	1,306
1820	53	1820	1770	2,05	1,60	107,9	125,5	64,5	1,302
2020	53	2020	1970	2,25	1,77	119,5	139,0	71,6	1,300

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ellipsis_V Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Ellipsis_H Orizzontale
 8 elementi
 larghezza 1820 mm
 potenza termica 980 Watt
 finitura Bianco Standard (cod. 01)



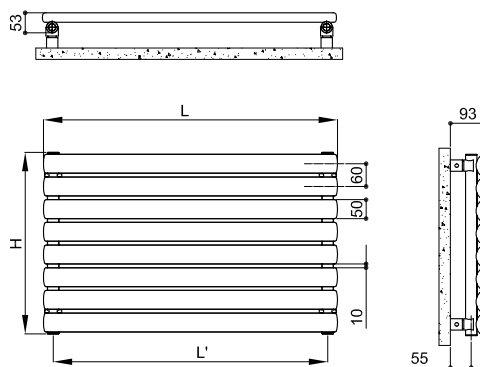
Ellipsis_H Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Kcal/h $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	231,9	347,8	462,9	578,4	695,6	811,5	927,4	1043,4	1159,3	1275,2	1391,1	1507,1	1623,0	1738,9
Watt $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$	269,6	404,4	538,2	672,5	808,8	943,6	1078,4	1213,2	1348,0	1482,8	1617,6	1752,4	1887,2	2022,0
Watt $\Delta t = 30^{\circ}\text{C}^*$	139,4	210,5	277,7	351,5	426,9	502,4	579,0	656,8	735,8	815,9	897,2	979,6	1063,1	1147,8
Esponente	1,292	1,278	1,295	1,270	1,251	1,234	1,217	1,201	1,185	1,169	1,154	1,139	1,123	1,108

Ellipsis_H *Orizzontale*



Un classico che non passa mai di moda, lo scaldasalviette Ellipsis è particolarmente adatto ad ambienti raffinati; disponibile in 9 larghezze, da 4 a 30 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	53	520	470	0,75	0,50
650	53	650	600	0,88	0,61
700	53	700	650	0,93	0,65
920	53	920	870	1,15	0,84
1020	53	1020	970	1,25	0,93
1220	53	1220	1170	1,45	1,09
1520	53	1520	1470	1,75	1,35
1820	53	1820	1770	2,05	1,60
2020	53	2020	1970	2,25	1,77

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ellipsis_H Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

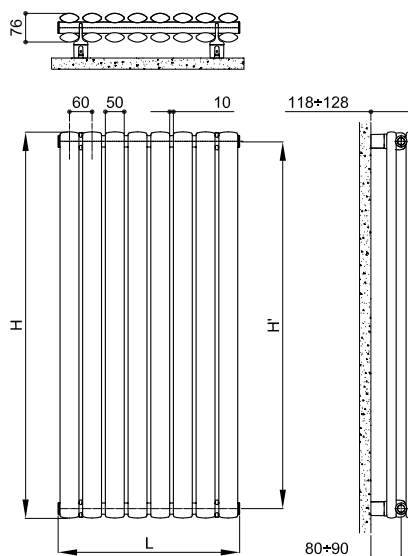


Radiatore Ellipsis_V 2 Verticale
10 elementi
altezza 2020 mm
potenza termica 2094 Watt
finitura Sunstone (cod. 2D)

Ellipsis_V 2 *Verticale*



Con la sua versatilità, Ellipsis_V 2 Verticale, trasforma lo spazio diventando il protagonista assoluto di ogni stile di arredamento; disponibile in 9 altezze, da 4 a 30 elementi in numero pari.



Modello	Profond. P mm	Altezza H mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
						$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
520	76	520	470	1,34	0,94	49,4	57,5	29,9	1,280
650	76	650	600	1,60	1,16	61,8	71,9	37,1	1,295
700	76	700	650	1,70	1,25	66,5	77,4	39,9	1,295
920	76	920	870	2,15	1,62	86,3	100,4	51,3	1,314
1020	76	1020	970	2,35	1,79	94,8	110,3	56,3	1,314
1220	76	1220	1170	2,75	2,12	111,9	130,1	66,6	1,310
1520	76	1520	1470	3,35	2,63	137,8	160,3	82,2	1,306
1820	76	1820	1770	3,95	3,14	163,5	190,1	97,7	1,302
2020	76	2020	1970	4,35	3,48	180,1	209,4	107,8	1,300

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ellipsis_V 2 Verticale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi dal basso con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Ellipsis_H 2 Orizzontale
8 elementi
larghezza 1820 mm
potenza termica 1526 Watt
finitura Agave (cod. 9N)



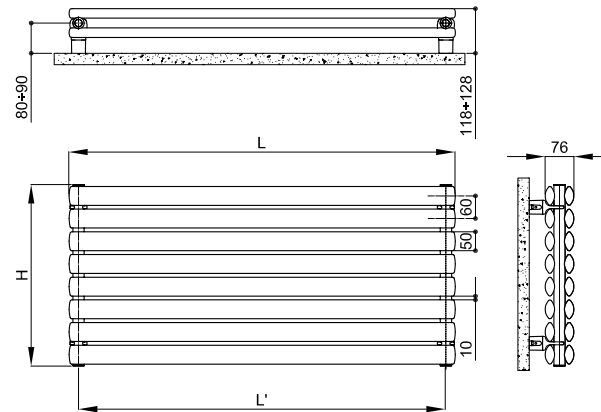
Ellipsis_H 2 Orizzontale: Resa termica a metro lineare

Elementi	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Kcal/h $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	360,9	541,3	720,9	901,3	1082,6	1263,0	1443,5	1623,9	1804,3	1984,7	2165,2	2345,6	2526,0	2706,5
Watt $\Delta t= 50^{\circ}\text{C}$	419,6	629,4	838,2	1048,0	1258,8	1468,6	1678,4	1888,2	2098,0	2307,8	2517,6	2727,5	2937,3	3147,1
Watt $\Delta t= 30^{\circ}\text{C}^*$	216,9	327,7	440,0	554,8	672,0	790,6	911,0	1033,3	1157,3	1283,2	1410,8	1540,2	1671,3	1804,2
Esponente	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

Ellipsis_H 2 *Orizzontale*



Lo scaldasalviette Ellipsis_H 2 Orizzontale è una rivisitazione moderna dei radiatori d'arredo. Funzionale ed esteticamente accattivante è caratterizzato da elementi a tubi ellittici; disponibile in 9 larghezze, da 4 a 30 elementi in numero pari.



Modello	Prof. P mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt
520	76	520	470	1,34	0,94
650	76	650	600	1,60	1,16
700	76	700	650	1,70	1,25
920	76	920	870	2,15	1,62
1020	76	1020	970	2,35	1,79
1220	76	1220	1170	2,75	2,12
1520	76	1520	1470	3,35	2,63
1820	76	1820	1770	3,95	3,14
2020	76	2020	1970	4,35	3,48

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ellipsis_H 2 Orizzontale, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

LAVORAZIONI SPECIALI: predisposizione attacchi laterali con allacciamenti idraulici 1/2" saldati; diaframma interno.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatori Relax





Linee essenziali e rigore geometrico.

Giusta proporzione di forme e di finiture.

Rese elevate anche a basse temperature.

Relax coniuga perfettamente la funzionalità, l'innovazione e l'estetica mettendo in primo piano il benessere delle persone, la perfezione tecnologica e il rispetto per gli ambienti in cui viene installato. Relax, il vero radiatore di Design.

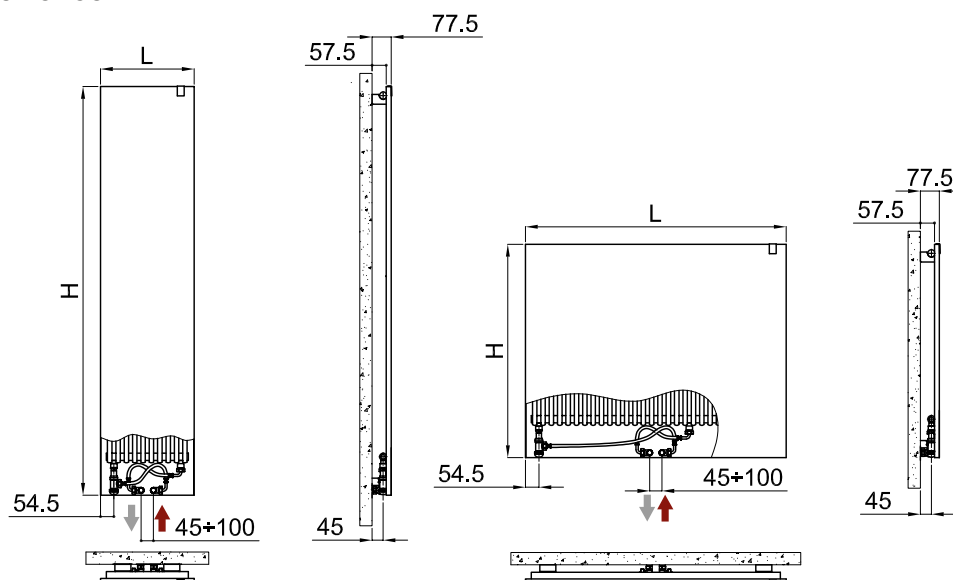
Radiatore Relax Power
altezza 1963 mm
larghezza 653 mm
potenza termica 1191 Watt
finitura Sablé (cod. Y4)



Relax Power



Relax Power è la rappresentazione di un design raffinato ed essenziale. Le sue linee squadrate e l'ampia gamma di colori ne fanno un oggetto che diventa un forte elemento di arredo, inserendosi con discrezione in qualsiasi tipologia di ambiente. Il portasalviette (opzionale) rende Relax adatto anche all'ambiente bagno. È fornito con l'innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa installato direttamente in azienda.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Relax Power 688 x 653	47,5	688	653	45÷100	12,1	2,6	373	434	234	1,212
Relax Power 688 x 857	47,5	688	857	45÷100	15,7	3,4	490	570	307	1,212
Relax Power 688 x 1061	47,5	688	1061	45÷100	19,3	4,3	606	705	380	1,212
Relax Power 688 x 1197	47,5	688	1197	45÷100	21,7	4,8	685	796	429	1,212
Relax Power 688 x 1401	47,5	688	1401	45÷100	25,3	5,7	801	931	501	1,212
Relax Power 868 x 653	47,5	868	653	45÷100	15,2	3,2	470	546	290	1,239
Relax Power 868 x 857	47,5	868	857	45÷100	19,7	4,3	617	717	381	1,239
Relax Power 868 x 1061	47,5	868	1061	45÷100	24,3	5,3	763	887	471	1,239
Relax Power 868 x 1197	47,5	868	1197	45÷100	27,3	6,0	861	1001	532	1,239
Relax Power 868 x 1401	47,5	868	1401	45÷100	31,9	7,1	1007	1171	622	1,239
Relax Power 1663 x 381	47,5	1663	381	45÷100	17,0	3,4	523	608	318	1,270
Relax Power 1663 x 517	47,5	1663	517	45÷100	22,9	4,7	710	825	431	1,270
Relax Power 1663 x 653	47,5	1663	653	45÷100	28,8	6,1	896	1042	545	1,270
Relax Power 1963 x 381	47,5	1963	381	45÷100	20,0	4,0	598	695	361	1,282
Relax Power 1963 x 517	47,5	1963	517	45÷100	26,9	5,5	811	943	490	1,282
Relax Power 1963 x 653	47,5	1963	653	45÷100	33,9	7,1	1024	1191	619	1,282
Relax Power 2163 x 381	47,5	2163	381	45÷100	21,9	4,4	634	737	385	1,273
Relax Power 2163 x 517	47,5	2163	517	45÷100	29,6	6,1	861	1001	522	1,273
Relax Power 2163 x 653	47,5	2163	653	45÷100	37,3	7,8	1087	1264	660	1,273

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Relax Power, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione / temperatura di esercizio massima ammessa: 10 bar / 95°C

Le rese termiche nei modelli con finitura Specchio e Acciaio Inox Satinato si riducono circa del 30%.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

EN 442

CE 15 - C - s2, d0
EN442-1

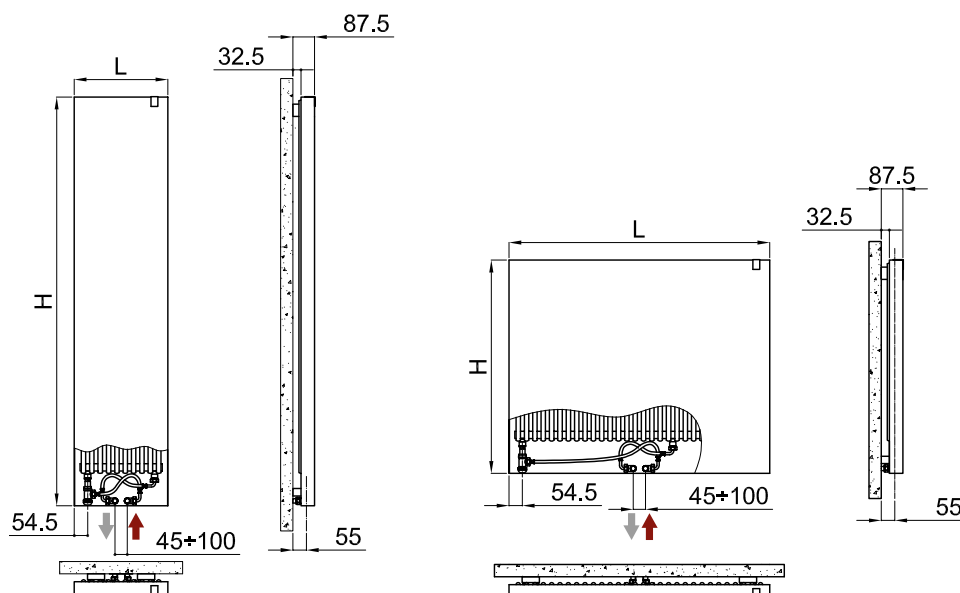
Allacciamento idraulico a scomparsa
COMPRESO NELLA DOTAZIONE DI SERIE

Radiatore Relax Over Power
altezza 1963 mm
larghezza 517 mm
potenza termica 1439 Watt
finitura Quartz 2 (cod. 2C)



Relax Over Power

Relax Over Power è la versione di Relax per chi necessita di alte potenze termiche. Il porta salviette è un accessorio di design che può essere posizionato, a radiatore già installato, all'altezza desiderata. Tutta la gamma Relax è fornita con l'innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa installato direttamente in azienda.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
							kcal/h	Watt	Watt (*)	
Relax Over P. 688 x 653	63,5	688	653	45÷100	17,3	4,4	587	682	359	1,255
Relax Over P. 688 x 857	63,5	688	857	45÷100	22,4	5,9	770	895	471	1,255
Relax Over P. 688 x 1061	63,5	688	1061	45÷100	27,5	7,3	953	1108	584	1,255
Relax Over P. 688 x 1197	63,5	688	1197	45÷100	31,0	8,3	1075	1250	658	1,255
Relax Over P. 688 x 1401	63,5	688	1401	45÷100	36,1	9,8	1258	1463	770	1,255
Relax Over P. 868 x 653	63,5	868	653	45÷100	22,0	5,7	731	850	445	1,266
Relax Over P. 868 x 857	63,5	868	857	45÷100	28,6	7,5	960	1116	584	1,266
Relax Over P. 868 x 1061	63,5	868	1061	45÷100	35,1	9,4	1188	1381	723	1,266
Relax Over P. 868 x 1197	63,5	868	1197	45÷100	39,5	10,7	1340	1558	816	1,266
Relax Over P. 868 x 1401	63,5	868	1401	45÷100	46,0	12,6	1569	1824	955	1,266
Relax Over P. 1663 x 381	63,5	1663	381	45÷100	25,6	6,4	798	928	480	1,291
Relax Over P. 1663 x 517	63,5	1663	517	45÷100	34,3	8,9	1084	1260	651	1,291
Relax Over P. 1663 x 653	63,5	1663	653	45÷100	43,1	11,4	1368	1591	823	1,291
Relax Over P. 1963 x 381	63,5	1963	381	45÷100	30,1	7,5	912	1060	551	1,281
Relax Over P. 1963 x 517	63,5	1963	517	45÷100	40,5	10,5	1238	1439	748	1,281
Relax Over P. 1963 x 653	63,5	1963	653	45÷100	50,8	13,6	1563	1817	944	1,281
Relax Over P. 2163 x 381	63,5	2163	381	45÷100	33,2	8,3	1001	1164	606	1,279
Relax Over P. 2163 x 517	63,5	2163	517	45÷100	44,6	11,6	1359	1580	822	1,279
Relax Over P. 2163 x 653	63,5	2163	653	45÷100	56,0	15,0	1716	1995	1038	1,279

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Relax Over Power, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione / temperatura di esercizio massima ammessa: 10 bar / 95°C

Le rese termiche nei modelli con finitura Specchio e Acciaio Inox Satinato si riducono circa del 30%.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



CE 15 - C - s2, d0
EN442-1

Allacciamento idraulico a scomparsa
COMPRESO NELLA DOTAZIONE DI SERIE



Radiatore Relax Renova
altezza 2163 mm
larghezza 728 mm
potenza termica 1995 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

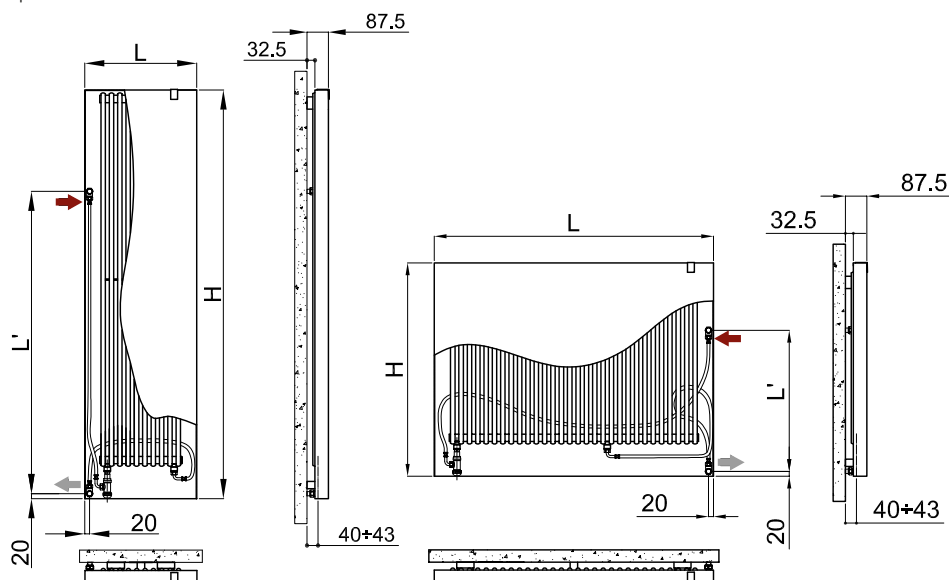


Relax Renova



Relax Renova è il prodotto ideale per la sostituzione di qualunque radiatore già installato, grazie ad una serie di possibili connessioni, sulla parte inferiore o laterale, che lo rendono ideale per la ristrutturazione. Il radiatore viene fornito con il kit di allacciamento idraulico nascondito non in vista, sulla parte posteriore del radiatore.

Si consiglia di installare il radiatore ad una altezza tra 150 e 200 mm dal pavimento.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
							kcal/h	Watt	Watt (*)	
Relax Renova 688 x 728	63,5	688	728	Vedi tab. listino	19,3	4,4	587	682	359	1,255
Relax Renova 688 x 932	63,5	688	932	Vedi tab. listino	24,4	5,9	770	895	471	1,255
Relax Renova 688 x 1136	63,5	688	1136	Vedi tab. listino	29,4	7,3	953	1108	584	1,255
Relax Renova 688 x 1272	63,5	688	1272	Vedi tab. listino	32,8	8,3	1075	1250	658	1,255
Relax Renova 688 x 1476	63,5	688	1476	Vedi tab. listino	37,9	9,8	1258	1463	770	1,255
Relax Renova 868 x 728	63,5	868	728	Vedi tab. listino	24,1	5,7	731	850	445	1,266
Relax Renova 868 x 932	63,5	868	932	Vedi tab. listino	30,6	7,5	960	1116	584	1,266
Relax Renova 868 x 1136	63,5	868	1136	Vedi tab. listino	37,2	9,4	1188	1381	723	1,266
Relax Renova 868 x 1272	63,5	868	1272	Vedi tab. listino	41,5	10,7	1340	1558	816	1,266
Relax Renova 868 x 1476	63,5	868	1476	Vedi tab. listino	48,0	12,6	1569	1824	955	1,266
Relax Renova 1663 x 456	63,5	1663	456	Vedi tab. listino	28,4	6,4	798	928	480	1,291
Relax Renova 1663 x 592	63,5	1663	592	Vedi tab. listino	37,2	8,9	1084	1260	651	1,291
Relax Renova 1663 x 728	63,5	1663	728	Vedi tab. listino	45,9	11,4	1368	1591	823	1,291
Relax Renova 1963 x 456	63,5	1963	456	Vedi tab. listino	33,3	7,5	912	1060	551	1,281
Relax Renova 1963 x 592	63,5	1963	592	Vedi tab. listino	43,6	10,5	1238	1439	748	1,281
Relax Renova 1963 x 728	63,5	1963	728	Vedi tab. listino	53,9	13,6	1563	1817	944	1,281
Relax Renova 2163 x 456	63,5	2163	456	Vedi tab. listino	36,5	8,3	1001	1164	606	1,279
Relax Renova 2163 x 592	63,5	2163	592	Vedi tab. listino	47,9	11,6	1359	1580	822	1,279
Relax Renova 2163 x 728	63,5	2163	728	Vedi tab. listino	59,3	15,0	1716	1995	1038	1,279

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Relax Renova, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione / temperatura di esercizio massima ammessa: 10 bar / 95°C

Le rese termiche nei modelli con finitura Specchio e Acciaio Inox Satinato si riducono circa del 30%.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



CE 15 - C - s2, d0
EN442-1

Allacciamento idraulico a scomparsa
COMPRESO NELLA DOTAZIONE DI SERIE



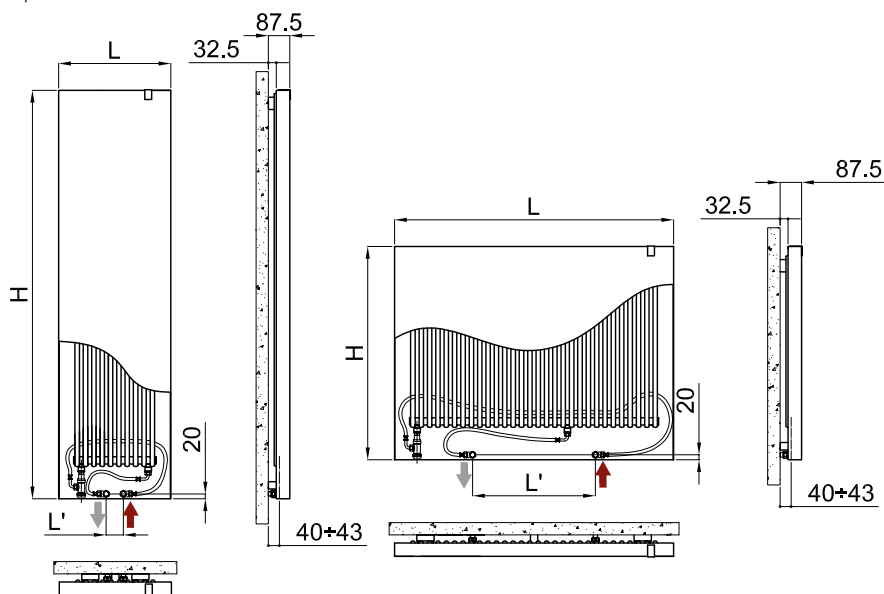
Radiatore Relax Renova
altezza 2163 mm
larghezza 728 mm
potenza termica 1995 Watt
finitura Nero (cod. 10)

Relax Renova



Relax Renova è il prodotto ideale per la sostituzione di qualunque radiatore già installato, grazie ad una serie di possibili connessioni, sulla parte inferiore o laterale, che lo rendono ideale per la ristrutturazione. Il radiatore viene fornito con il kit di allacciamento idraulico nascondito non in vista, sulla parte posteriore del radiatore.

Si consiglia di installare il radiatore ad una altezza tra 150 e 200 mm dal pavimento.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Relax Renova 688 x 728	63,5	688	728	Vedi tab. listino	19,3	4,4	587	682	359	1,255
Relax Renova 688 x 932	63,5	688	932	Vedi tab. listino	24,4	5,9	770	895	471	1,255
Relax Renova 688 x 1136	63,5	688	1136	Vedi tab. listino	29,4	7,3	953	1108	584	1,255
Relax Renova 688 x 1272	63,5	688	1272	Vedi tab. listino	32,8	8,3	1075	1250	658	1,255
Relax Renova 688 x 1476	63,5	688	1476	Vedi tab. listino	37,9	9,8	1258	1463	770	1,255
Relax Renova 868 x 728	63,5	868	728	Vedi tab. listino	24,1	5,7	731	850	445	1,266
Relax Renova 868 x 932	63,5	868	932	Vedi tab. listino	30,6	7,5	960	1116	584	1,266
Relax Renova 868 x 1136	63,5	868	1136	Vedi tab. listino	37,2	9,4	1188	1381	723	1,266
Relax Renova 868 x 1272	63,5	868	1272	Vedi tab. listino	41,5	10,7	1340	1558	816	1,266
Relax Renova 868 x 1476	63,5	868	1476	Vedi tab. listino	48,0	12,6	1569	1824	955	1,266
Relax Renova 1663 x 456	63,5	1663	456	Vedi tab. listino	28,4	6,4	798	928	480	1,291
Relax Renova 1663 x 592	63,5	1663	592	Vedi tab. listino	37,2	8,9	1084	1260	651	1,291
Relax Renova 1663 x 728	63,5	1663	728	Vedi tab. listino	45,9	11,4	1368	1591	823	1,291
Relax Renova 1963 x 456	63,5	1963	456	Vedi tab. listino	33,3	7,5	912	1060	551	1,281
Relax Renova 1963 x 592	63,5	1963	592	Vedi tab. listino	43,6	10,5	1238	1439	748	1,281
Relax Renova 1963 x 728	63,5	1963	728	Vedi tab. listino	53,9	13,6	1563	1817	944	1,281
Relax Renova 2163 x 456	63,5	2163	456	Vedi tab. listino	36,5	8,3	1001	1164	606	1,279
Relax Renova 2163 x 592	63,5	2163	592	Vedi tab. listino	47,9	11,6	1359	1580	822	1,279
Relax Renova 2163 x 728	63,5	2163	728	Vedi tab. listino	59,3	15,0	1716	1995	1038	1,279

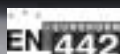
(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Relax Renova, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione / temperatura di esercizio massima ammessa: 10 bar / 95°C

Le rese termiche nei modelli con finitura Specchio e Acciaio Inox Satinato si riducono circa del 30%.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



CE 15 - C - s2, d0
EN442-1

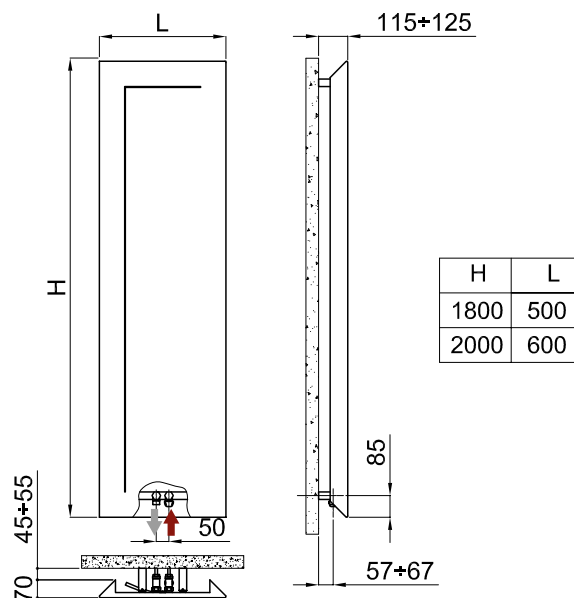
Allacciamento idraulico a scomparsa
COMPRESO NELLA DOTAZIONE DI SERIE

Radiatore Relax Immagina con luce
altezza 1800 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 769 Watt
finitura Wall Finished (cod. 6B)



Relax Immagina

Il corpo radiante è scultura sulla parete, complice di sé, sono le infinite soluzioni. Si integra nel campo visivo mimetizzandosi con la finitura. La linea non è fine a se stessa, da ciò nasce la forma che diventa corpo, luce, colore, per poi mutarsi in calore. Disponibile in due modelli, Immagina S e Immagina L, con due potenze termiche e con led luminosi a sequenza cromatica.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Relax Immagina S	70	1800	500	50	26,3	1,4	661	769	410	1,234
Relax Immagina L	70	2000	600	50	33,3	1,9	868	1009	540	1,224
Relax Immagina S con luce	70	1800	500	50	26,3	1,4	661	769	410	1,234
Relax Immagina L con luce	70	2000	600	50	33,3	1,9	868	1009	540	1,224

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Relax Immagina, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

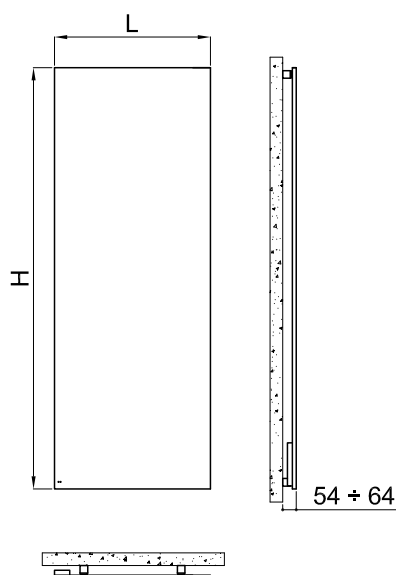
Dotazione di serie: valvola e detentore a squadro, in tinta con il radiatore, completi di raccordi rame (diametri 12, 14 e 16 mm) multistrato (14 spessore 2 e 16 spessore 2), kit copri tubi (adatto per tubi fino a 16 mm di spessore), 4 supporti a muro, valvola sfiato, sistema di illuminazione a led opzionale (vedi tabella).

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Relax Elettrico
altezza 1963 mm
larghezza 616 mm
potenza termica 1100 Watt
finitura Nero Grafite (cod. 18)

Completa la gamma Relax, la versione solo elettrica di questo corpo radiante. Relax Elettrico coniuga rigore e design integrandosi e valorizzando ogni ambiente. Disponibile in quattro misure e potenze termiche, può essere installato sia in orizzontale che in verticale.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
Relax Elettrico 580	35	663	1064	21,6	580
Relax Elettrico 770	35	663	1400	28,0	770
Relax Elettrico 1100	35	1963	616	34,3	1100
Relax Elettrico 1320	35	2163	616	37,7	1320

Sistema di controllo elettronico: Comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; cavo di alimentazione lunghezza 1200 mm (uscita cavo lato BASSO sinistro); FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatori di design





Linee eclettiche,
fuori da schemi tradizionali
e composti.
Perfezione tecnologica.
Cura dei dettagli
e dei particolari.
Giusta proporzione
di forme e finiture.
I radiatori di Design Irsap
sono tutto questo:
prodotti adatti
ad una casa
non convenzionale
e dalla forte personalità.

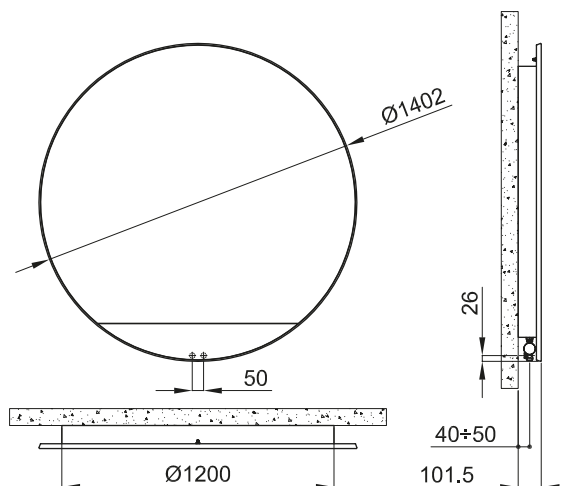


Radiatore Orimono
diametro 1402 mm
potenza termica 693 Watt
finitura Avio (cod. 8M)
cornice Grigio Cenere (cod. G1)

Orimono



Una geometria rotonda dal diametro di 1400 mm completamente in alluminio, vestita con tessuto del 90% in lana naturale e solo il 10% di nylon. Radiatore presentato in cromie salvia, mattone e zafferano accoppiate a telaio bianco; avio e cenere accostati a telaio antracite. ORIMONO è disponibile nella versione idraulica ed elettrica.

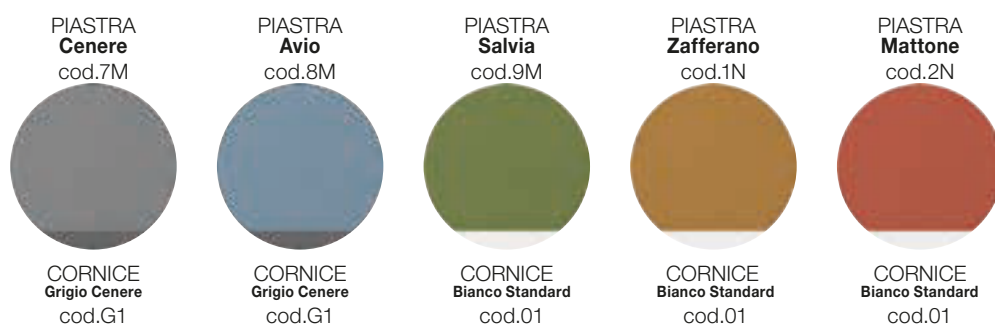


Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Orimono	101,5	1402	1402	50	49,0	1,7	596	693	375	1,200

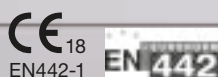
Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar
Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa installato sul prodotto, completo di raccordi per allacciamento con tubi rame (diametri 12 e 14 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2); sistema per fissaggio a muro incorporato al prodotto; valvola di sfianto

Finiture Orimono



Designed by:
Marco Taietta



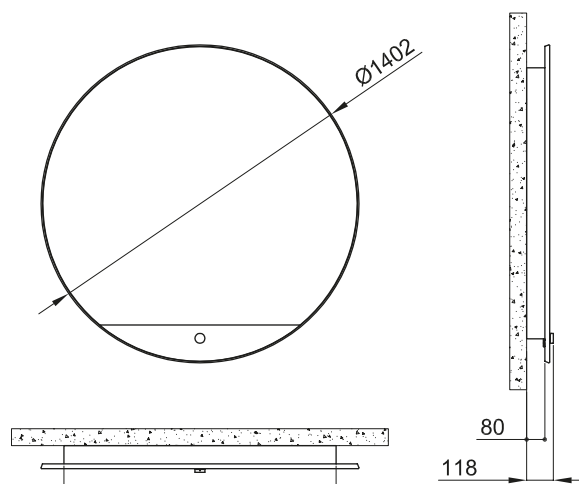


Radiatore Orimono Elettrico
diametro 1402 mm
potenza elettrica 750 Watt
finitura Zafferano (cod. 1N)
cornice Bianco Standard (cod. 01)

Orimono *Elettrico*



Una geometria rotonda dal diametro di 1400 mm completamente in alluminio, vestita con tessuto del 90% in lana naturale e solo il 10% di nylon. Radiatore presentato in cromie salvia, mattone e zafferano accoppiate a telaio bianco; avio e cenere accostati a telaio antracite. ORIMONO è disponibile nella versione idraulica ed elettrica.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Peso Kg	Potenza Elettrica Watt
Orimono Elettrico	118	1402	1402	46,8	750

Dotazione di serie: sistema per fissaggio a muro incorporato al prodotto; telecomando IR.

Finiture Orimono



Designed by:
Marco Taietta

Radiatore Face
altezza 1797 mm
larghezza 598 mm
potenza termica 900 Watt
finitura Acciaio Inox - Nero Satinato (cod. 3G),
cornice Nero (cod. 10)



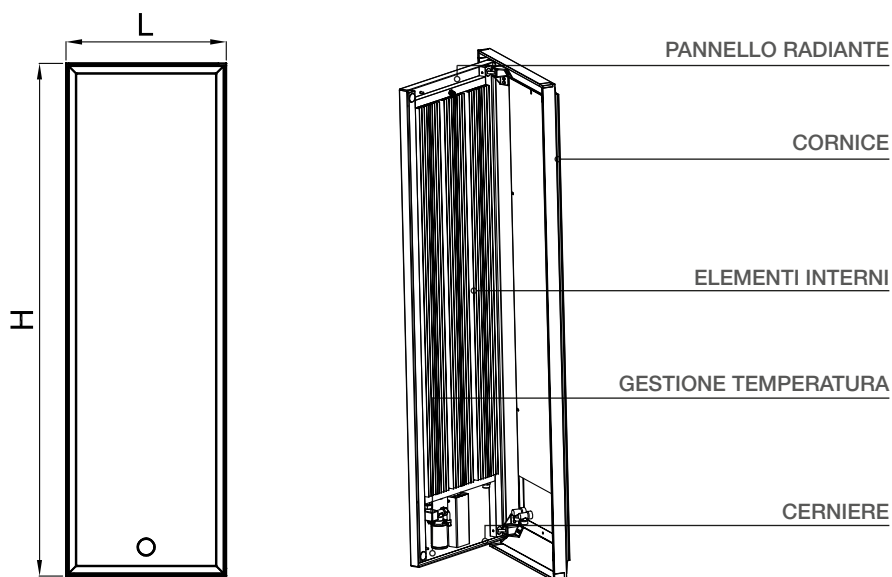
Designed by:
Antonio Citterio con Sergio Brioschi

Face



L'innovativa gamma di corpi scaldanti FACE rappresenta la nuova icona del riscaldamento contemporaneo.

Una soluzione per chi ricerca estetica e alto contenuto tecnologico come progetto dell'ambiente architettonico.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Face 1600 x 500	75	1597	500	50	30,4	1,2	464	540	287	1,240
Face 1600 x 600	75	1597	598	50	36,1	1,6	619	720	384	1,240
Face 1800 x 500	75	1797	500	50	34,4	1,4	593	690	366	1,230
Face 1800 x 600	75	1797	598	50	40,9	1,8	774	900	480	1,230

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: 2 detentori 1/2" M 1/2" F attacco FE; flessibili per facilitare l'installazione; sistema di fissaggio a muro; 2 batterie 1.5 V tipo C; testa termostatica modulante.

Finiture Face

La personalità delle esclusive finiture in acciaio inox, proposte dallo Studio Citterio, rappresentano la sintesi tra design, forma e colore. Gli elevati standard di qualità sono garantiti dall'uso di polveri epossidiche ecologiche delle migliori marche internazionali e dall'impianto di verniciatura altamente tecnologico, tra i più grandi in Europa.

PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Fabric Blue Cod. 1G	Deep Blue Cod. 2F	Acciaio Inox - Nero Dots Cod. 2G	Nero Cod. 10
PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Nero Satinato Cod. 3G	Nero Cod. 10	Acciaio Inox - Glossy Linen Cod. 4G	Bianco Standard Cod. 01

Finiture Standard

Vedi Cartella Colori Irsap (pag. 248) FINITURE CLASSIC e SPECIAL (escluso cod. J4).



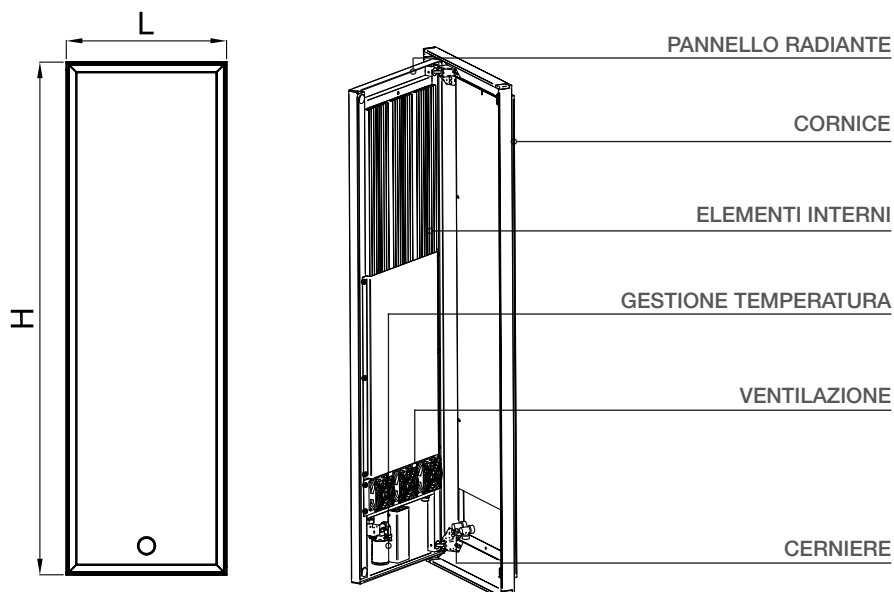
Radiatore Face_Air
altezza 1797 mm
larghezza 598 mm
potenza termica 1220 Watt
finitura Acciaio Inox Fabric Blue (cod. 1G)
cornice Deep Blue (cod. 2F)

Designed by:
Antonio Citterio con Sergio Brioschi

Face_Air



Face è una piastra radiante a funzionamento idraulico disponibile anche nella versione AIR. Piccole ventole silenziate integrate, aggiungono potenza al rendimento del radiatore. Il corpo scaldante nasconde alla vista tutti i fissaggi, gli allacciamenti e le connessioni elettriche.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Face_Air 1600 x 500	75	1597	500	50	31,9	1,2	645	750	398	1,240
Face_Air 1600 x 600	75	1597	598	50	38,8	1,6	860	1000	533	1,240
Face_Air 1800 x 500	75	1797	500	50	36,7	1,4	808	940	499	1,230
Face_Air 1800 x 600	75	1797	598	50	43,6	1,8	1049	1220	651	1,230

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: 2 detentori 1/2" M 1/2" F attacco FE; flessibili per facilitare l'installazione; sistema di fissaggio a muro; alimentatore; testa termostatica modulante.

Finiture Face

La personalità delle esclusive finiture in acciaio inox, proposte dallo Studio Citterio, rappresentano la sintesi tra design, forma e colore. Gli elevati standard di qualità sono garantiti dall'uso di polveri epossidiche ecologiche delle migliori marche internazionali e dall'impianto di verniciatura altamente tecnologico, tra i più grandi in Europa.

PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Fabric Blue Cod. 1G	Deep Blue Cod. 2F	Acciaio Inox - Nero Dots Cod. 2G	Nero Cod. 10
PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Nero Satinato Cod. 3G	Nero Cod. 10	Acciaio Inox - Glossy Linen Cod. 4G	Bianco Standard Cod. 01

Finiture Standard

Vedi Cartella Colori Irsap (pag. 248) FINITURE CLASSIC e SPECIAL (escluso cod. J4).

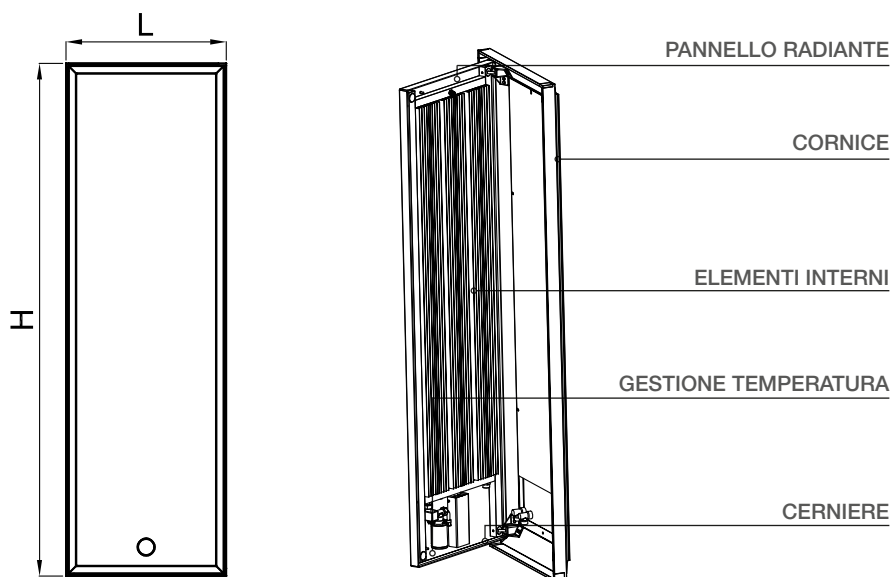
Radiatore Face Zero
altezza 1797 mm
larghezza 598 mm
potenza termica 900 Watt
finitura Acciaio Inox Glossy Linen (cod. 4G)
cornice Bianco Standard (cod. 01)



Face Zero



Irsap, con le versioni FACE ZERO, presenta la linea di radiatori raso muro. Il calore diventa tutt'uno con la parete, fondendosi in un unico piano. Lo studio dell'ambiente, in questo modo, consente libertà creativa e progettuale come mai accaduto prima.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Face Zero 1600 x 500	75	1597	500	50	30,4	1,2	464	540	287	1,240
Face Zero 1600 x 600	75	1597	598	50	36,1	1,6	619	720	384	1,240
Face Zero 1800 x 500	75	1797	500	50	34,4	1,4	593	690	366	1,230
Face Zero 1800 x 600	75	1797	598	50	40,9	1,8	774	900	480	1,230

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: 2 detentori 1/2" M 1/2" F attacco FE; flessibili per facilitare l'installazione; sistema di fissaggio a muro; 2 batterie 1.5 V tipo C; testa termostatica modulante.

Finiture Face

La personalità delle esclusive finiture in acciaio inox, proposte dallo Studio Citterio, rappresentano la sintesi tra design, forma e colore. Gli elevati standard di qualità sono garantiti dall'uso di polveri epossidiche ecologiche delle migliori marche internazionali e dall'impianto di verniciatura altamente tecnologico, tra i più grandi in Europa.

PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Fabric Blue Cod. 1G	Deep Blue Cod. 2F	Acciaio Inox - Nero Dots Cod. 2G	Nero Cod. 10
PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Nero Satinato Cod. 3G	Nero Cod. 10	Acciaio Inox - Glossy Linen Cod. 4G	Bianco Standard Cod. 01

Finiture Standard

Vedi Cartella Colori Irsap (pag. 248) FINITURE CLASSIC e SPECIAL (escluso cod. J4).



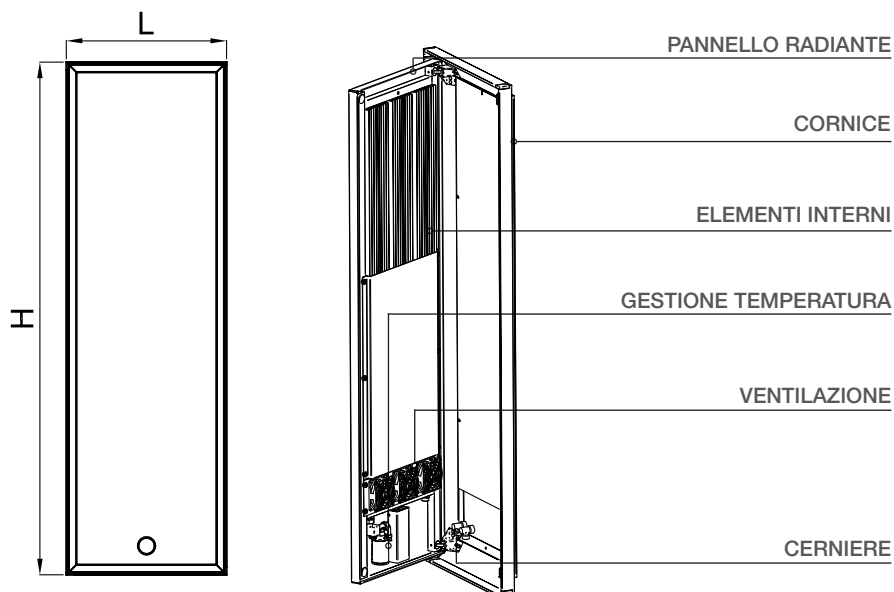
Radiatore Face Zero_Air
altezza 1797 mm
larghezza 598 mm
potenza termica 1220 Watt
finitura Bianco Perla (cod. 16)
cornice Bianco Perla (cod. 16)



Face Zero_Air



L'incasso a muro o in cartongesso per il radiatore Face Zero_Air è facilitato dallo speciale e leggero telaio in alluminio. Il corpo scaldante apribile, con chiusura magnetica e allacciamenti a scomparsa, permette un facile accesso per manutenzione e pulizia.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Face Zero_Air 1600 x 500	75	1597	500	50	31,9	1,2	645	750	398	1,240
Face Zero_Air 1600 x 600	75	1597	598	50	38,8	1,6	860	1000	533	1,240
Face Zero_Air 1800 x 500	75	1797	500	50	36,7	1,4	808	940	499	1,230
Face Zero_Air 1800 x 600	75	1797	598	50	43,6	1,8	1049	1220	651	1,230

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: 2 detentori 1/2" M 1/2" F attacco FE; flessibili per facilitare l'installazione; sistema di fissaggio a muro; alimentatore; testa termostatica modulante.

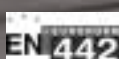
Finiture Face

La personalità delle esclusive finiture in acciaio inox, proposte dallo Studio Citterio, rappresentano la sintesi tra design, forma e colore. Gli elevati standard di qualità sono garantiti dall'uso di polveri epossidiche ecologiche delle migliori marche internazionali e dall'impiego di verniciatura altamente tecnologico, tra i più grandi in Europa.

PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Fabric Blue Cod. 1G	Deep Blue Cod. 2F	Acciaio Inox - Nero Dots Cod. 2G	Nero Cod. 10
PIASTRA	CORNICE	PIASTRA	CORNICE
Acciaio Inox - Nero Satinato Cod. 3G	Nero Cod. 10	Acciaio Inox - Glossy Linen Cod. 4G	Bianco Standard Cod. 01

Finiture Standard

Vedi Cartella Colori Irsap (pag. 248) FINITURE CLASSIC e SPECIAL (escluso cod. J4).



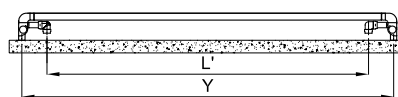
Radiatore Step_H orizzontale
altezza 430 mm
larghezza 1500 mm
potenza termica 749 Watt
finitura Quartz 2 (cod. 2C)



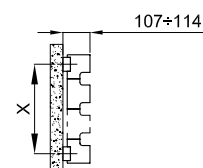
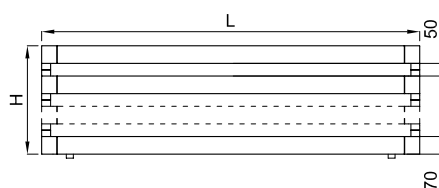
Step_H



Step_H è la versione a sviluppo orizzontale, realizzato con grandi doghe da 70 mm. Grazie alla sua armonia di forme e alle sue molteplici misure, Step_H è adattabile a ogni ambiente della casa.



H mm	L mm	L' mm	X mm	Y mm
310	1500	1276	235	1475
430	1500	1276	355	1475
310	1800	1576	235	1775
430	1800	1576	355	1775



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Step_H 1500 3 el.	107	310	1500	1276	9,1	2,0	400	466	243	1,269
Step_H 1500 4 el.	107	430	1500	1276	12,3	2,7	537	624	327	1,266
Step_H 1800 3 el.	107	310	1800	1576	10,3	2,4	480	559	292	1,269
Step_H 1800 4 el.	107	430	1800	1576	13,9	3,2	644	749	392	1,266

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar
Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: sistemi di fissaggio a muro della stessa finitura del radiatore; 2 valvole sfianto da 1/2" a scomparsa e coprivalvole; kit idraulico della stessa finitura del radiatore, completo di raccordi rame ($\varnothing$ 12 e 14 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2).

Finiture disponibili



Cromato cod. 50



Nero Cromato cod. 2E



Bianco Perla cod. 16



Quartz 1
cod. 1C



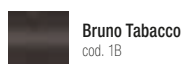
Quartz 2
cod. 2C



Sablé
cod. Y4



Sunstone
cod. 2D



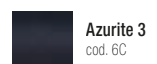
Bruno Tabacco
cod. 1B



Flame Red
cod. 7D



Purple Blue
cod. 1D



Azurite 3
cod. 6C



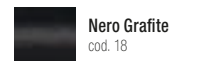
Grigio Medio
cod. 4D



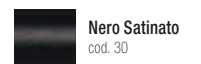
Grigio Perla
cod. L6



Grigio Mertellato
cod. 32



Nero Grafite
cod. 18



Nero Satinato
cod. 30

Designed by:
Antonio Citterio con Sergio Brioschi

Radiatore Step_V verticale
altezza 2000 mm
larghezza 670 mm
potenza termica 1147 Watt
finitura Quartz 1 (cod. 1C)

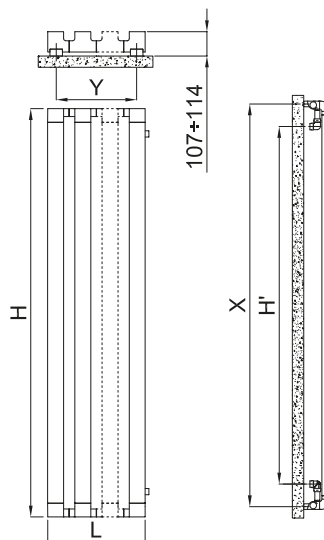


Step_V



STEP_V è la gamma di prodotti a sviluppo verticale disponibili in molteplici misure e potenze. Nove modelli studiati per offrire un'ottimale adattabilità ad ogni tipologia di ambiente e ad ogni esigenza.

L'ampiezza di gamma assicura il comfort ideale in ogni situazione.



H mm	H' mm	L mm	X mm	Y mm
600	376	670	575	595
600	376	910	575	835
600	376	1150	575	1075
1800	1576	430	1775	355
1800	1576	670	1775	595
1800	1576	910	1775	835
2000	1776	430	1975	355
2000	1776	670	1975	595
2000	1776	910	1975	835

Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Step_V 600 6 el.	107	600	670	376	11,6	1,7	357	415	221	1,232
Step_V 600 8 el.	107	600	910	376	15,6	2,2	476	554	295	1,232
Step_V 600 10 el.	107	600	1150	376	19,7	2,8	595	692	369	1,232
Step_V 1800 4 el.	107	1800	430	1576	13,9	3,2	599	696	371	1,234
Step_V 1800 6 el.	107	1800	670	1576	21,1	4,8	898	1045	556	1,234
Step_V 1800 8 el.	107	1800	910	1576	28,3	6,4	1198	1393	741	1,234
Step_V 2000 4 el.	107	2000	430	1776	14,9	3,5	658	765	406	1,238
Step_V 2000 6 el.	107	2000	670	1776	22,6	5,3	987	1147	610	1,238
Step_V 2000 8 el.	107	2000	910	1776	30,4	7,1	1315	1529	813	1,238

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: sistemi di fissaggio a muro della stessa finitura del radiatore; 2 valvole sfiato da 1/2" a scomparsa e coprivalvole; kit idraulico della stessa finitura del radiatore, completo di raccordi rame ($\varnothing$ 12 e 14 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2).

Finiture disponibili



Cromato cod. 50



Nero Cromato cod. 2E



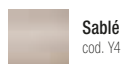
Bianco Perla cod. 16



Quartz 1
cod. 1C



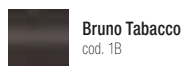
Quartz 2
cod. 2C



Sablé
cod. Y4



Sunstone
cod. 2D



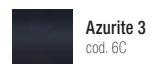
Bruno Tabacco
cod. 1B



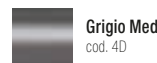
Flame Red
cod. 7D



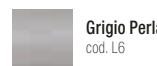
Purple Blue
cod. 1D



Azurite 3
cod. 6C



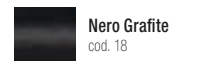
Grigio Medio
cod. 4D



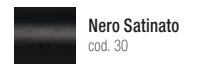
Grigio Perla
cod. L6



Grigio Mertellato
cod. 32



Nero Grafite
cod. 18



Nero Satinato
cod. 30

Designed by:
Antonio Citterio con Sergio Brioschi

Radiatore Step_B
altezza 1240 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 509 Watt
finitura Cromato (cod. 50)

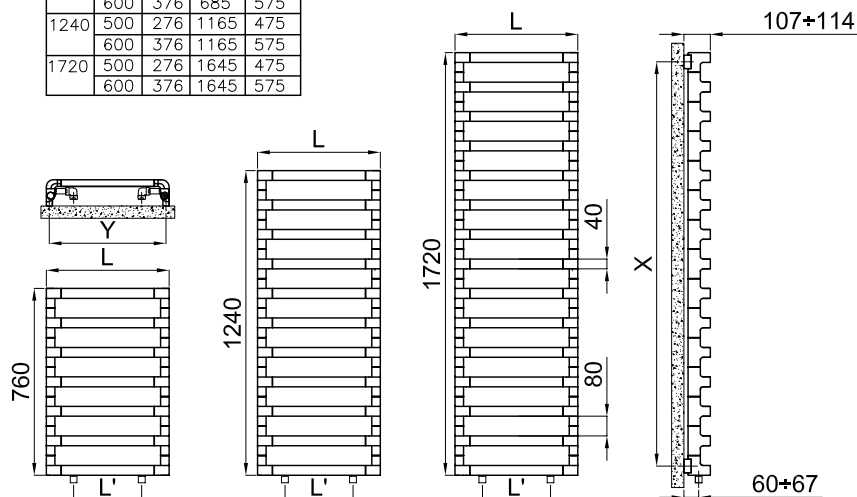


Step_B



La geometria essenziale degli elementi orizzontali e gli ampi spazi per la sistemazione degli asciugamani, fanno di Step_B il prodotto di design più esclusivo ed elegante per il bagno contemporaneo. Ogni componente del corpo scaldante è progettato in ogni minimo dettaglio.

H mm	L mm	L' mm	X mm	Y mm
760	500	276	685	475
	600	376	685	575
1240	500	276	1165	475
	600	376	1165	575
1720	500	276	1645	475
	600	376	1645	575



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Step_B 760 7 el.	107	760	500	276	10,2	1,6	279	324	177	1,184
Step_B 760 7 el.	107	760	600	376	10,8	1,9	314	365	200	1,177
Step_B 1240 11 el.	107	1240	500	276	16,3	2,6	438	509	275	1,203
Step_B 1240 11 el.	107	1240	600	376	17,3	3,1	495	576	314	1,190
Step_B 1720 15 el.	107	1720	500	276	22,5	3,5	602	700	376	1,216
Step_B 1720 15 el.	107	1720	600	376	23,9	4,2	677	787	426	1,203

Pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

Temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: sistemi di fissaggio a muro della stessa finitura del radiatore; 2 valvole sfianto da 1/2" a scomparsa e coprivalvole; kit idraulico della stessa finitura del radiatore, completo di raccordi rame ($\varnothing$ 12 e 14 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2).

Finiture disponibili



Cromato cod. 50



Nero Cromato cod. 2E



Bianco Perla cod. 16



Quartz 1
cod. 1C



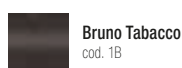
Quartz 2
cod. 2C



Sablé
cod. Y4



Sunstone
cod. 2D



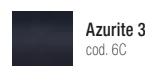
Bruno Tabacco
cod. 1B



Flame Red
cod. 7D



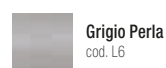
Purple Blue
cod. 1D



Azurite 3
cod. 6C



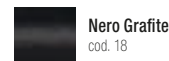
Grigio Medio
cod. 4D



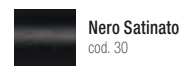
Grigio Perla
cod. L6



Grigio Mertellato
cod. 32



Nero Grafite
cod. 18



Nero Satinato
cod. 30

Designed by:
Antonio Citterio con Sergio Brioschi

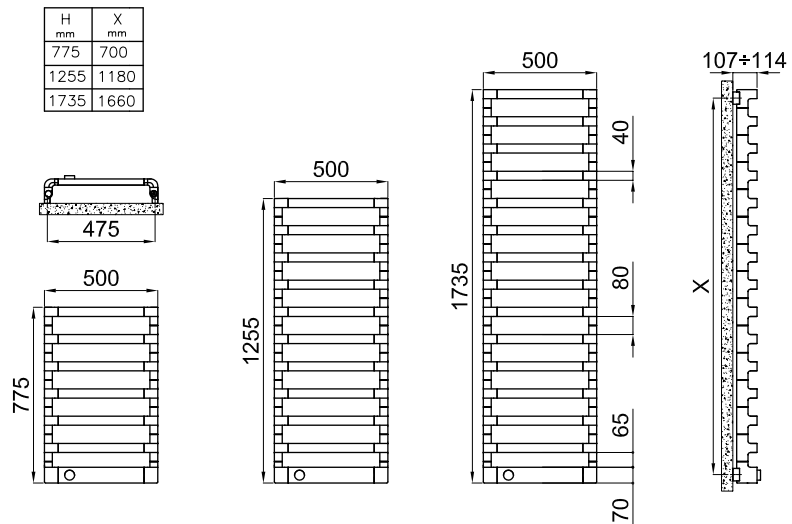


Radiatore Step_E Elettrico
altezza 1255 mm
larghezza 500 mm
potenza elettrica 450 Watt
finitura Grigio Perla (cod. L6)

Step_E



Il radiatore Step_E è disponibile in 3 modelli di dimensioni e potenze studiate per garantire il miglior comfort della stanza da bagno. Ideale non solo come primaria fonte di calore ma anche come integrazione di impianti ad irraggiamento, e per seconde case, dove non è sempre presente un impianto termico. La dogia inferiore alloggia il controllo (push & round) della resistenza elettrica e permette, in un solo gesto, la gestione della temperatura in ambiente.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Peso Kg	Res. Elettrica Watt
Step_E 775 7 el.	107	775	500	15,5	250
Step_E 1255 11 el.	107	1255	500	24,6	450
Step_E 1735 15 el.	107	1735	500	33,8	650

Dotazione di serie: sistemi di fissaggio a muro della stessa finitura del radiatore; telecomando IR.

Finiture disponibili



Cromato cod. 50



Nero Cromato cod. 2E



Bianco Perla cod. 16



Quartz 1
cod. 1C



Quartz 2
cod. 2C



Sablé
cod. Y4



Sunstone
cod. 2D



Bruno Tabacco
cod. 1B



Flame Red
cod. 7D



Purple Blue
cod. 1D



Azurite 3
cod. 6C



Grigio Medio
cod. 4D



Grigio Perla
cod. L6



Grigio Mertellato
cod. 32



Nero Grafite
cod. 18



Nero Satinato
cod. 30



Designed by:
Antonio Citterio con Sergio Brioschi

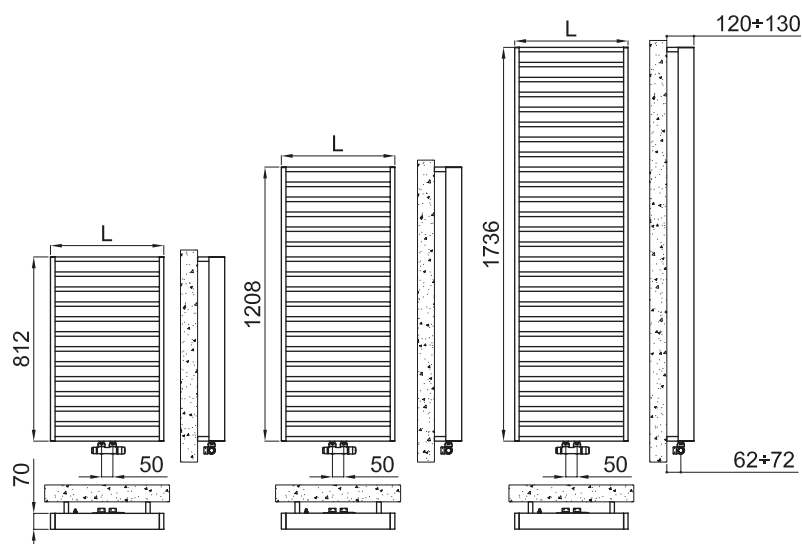


Radiatore It Is
altezza 1208 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 507 Watt
finitura Cromato (cod. 50)

It Is



Forma e funzione, calma, semplicità sono le muse ispiratrici del termoarredo IT IS. Armonia, ritmo, equilibrio tra pieni e vuoti, proporzioni perfette, la più meticolosa cura del dettaglio rendono la struttura architettonica di IT IS chiara e leggibile donandole un senso di freschezza, pulizia e ordine.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Largh. L mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
812	70	812	500	50	11,1	1,4	289	336	177	1,250
	70	812	600	50	13,0	1,6	351	408	218	1,230
1208	70	1208	500	50	16,3	2,0	436	507	270	1,230
	70	1208	600	50	19,0	2,3	498	579	309	1,230
1736	70	1736	500	50	23,2	2,8	638	742	394	1,240
	70	1736	600	50	27,1	3,3	701	815	433	1,240

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori It Is, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: valvole a squadro passo 50 mm, in tinta con il radiatore, completi di raccordi rame (diametri 12 e 14 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2); kit copri tubi (adatto per tubi fino a 16 mm di spessore); sistemi di fissaggio a muro; valvola sfiato cromata; 1 mensola portasalviette in tinta con il radiatore.

Disponibile solo nelle finiture Cromato e Nero Cromato.

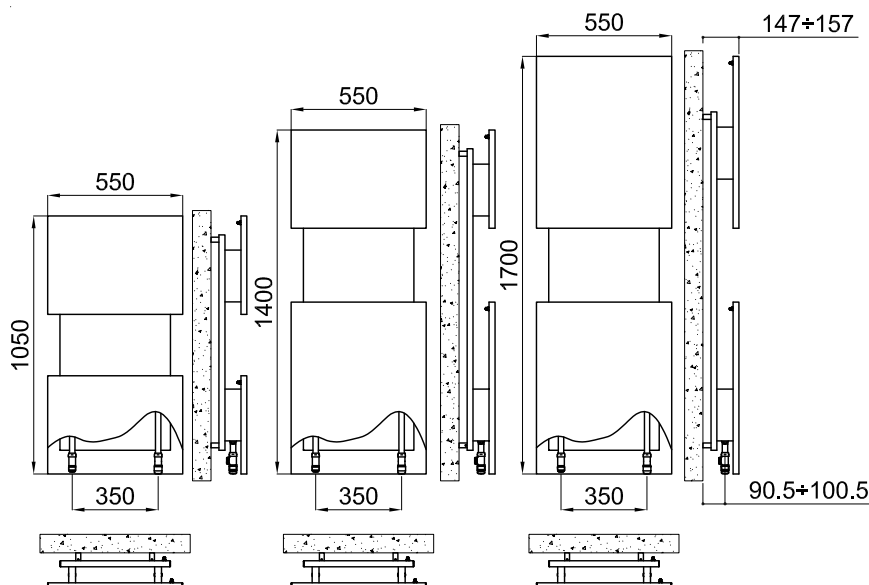
Radiatore M'ama
altezza 1400 mm
larghezza 550 mm
potenza termica 840 Watt
finitura Bianco Opaco (cod. J8)



M'ama



Semplicità e sostanza, purezza ed emozione: M'AMA è un termoarredo che soddisfa al meglio non solo criteri funzionali ma anche psicologici ed estetici. La forma è stata plasmata dalla logica dell'utilità e della semplicità, rigettando tutto ciò che è superfluo.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
1050 x 550	113,5	1050	550	350	13,7	1,4	538	625	337	1,210
1400 x 550	113,5	1400	550	350	17,5	1,7	722	840	448	1,230
1700 x 550	113,5	1700	550	350	20,4	2,0	879	1022	534	1,270

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori M'ama, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa, installato sul prodotto, completo di raccordi per allacciamento con tubi rame (diametri 12 e 14 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2), sistema per fissaggio a muro incorporato alla colonna del prodotto; valvole sfiato.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Designed by:
Angeletti & Ruzza

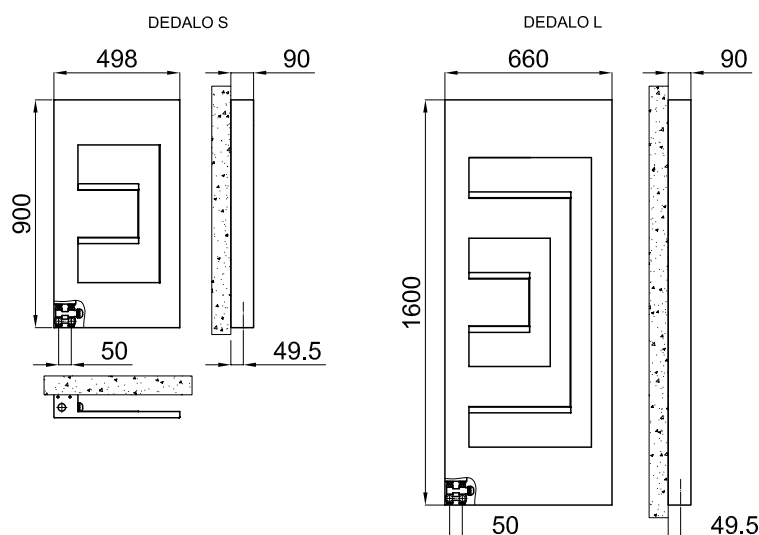
Radiatore Dedalo con luce
altezza 1600 mm
larghezza 660 mm
potenza termica 665 Watt
finitura Quartz 2 (cod. 2C)



Dedalo



Linee che si rincorrono formando un segno geometrico di alta personalità. L'acciaio lavorato con precisione caratterizza Dedalo con una personalità definita. La luce a led (nel modello con luce) si insinua all'interno degli spazi, formando giochi di luce ed ombra. È fornito con l'innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa installato direttamente in azienda. Disponibile in due modelli, Dedalo S e Dedalo L, con due potenze termiche.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Dedalo	90	900	498	50	18,0	0,7	213	248	122	1,386
	90	1600	660	50	23,2	1,4	563	665	356	1,194
Dedalo con luce	90	900	498	50	18,0	0,7	213	248	122	1,386
	90	1600	660	50	23,2	1,4	563	665	356	1,194

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Dedalo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione / temperatura di esercizio massima ammessa: 4 bar / 95°C

Dotazione di serie: innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa, installato sul prodotto, completo di raccordi per allacciamento con tubi rame (diametri 12, 14 e 15 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2), sistema per fissaggio a muro incorporato alla colonna del prodotto; valvola sfiato; sistema di illuminazione a led opzionale (vedi tabella).

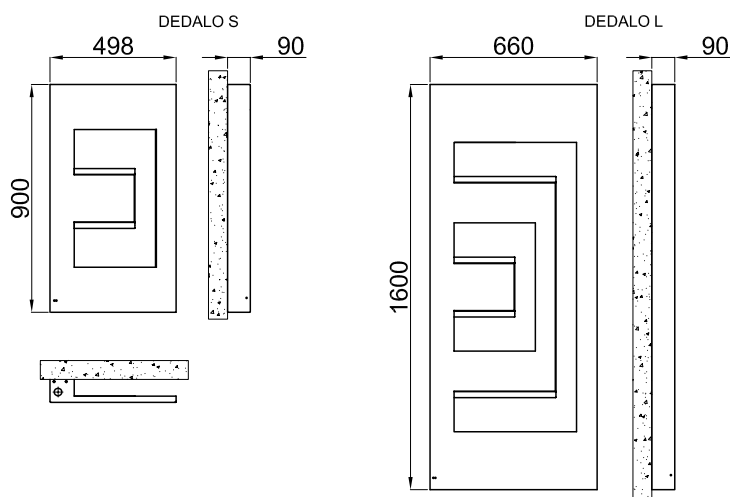
Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

**Allacciamento idraulico a scomparsa
COMPRESO NELLA DOTAZIONE DI SERIE**



Radiatore Dedalo Elettrico
altezza 1600 mm
larghezza 660 mm
potenza elettrica 700 Watt
finitura Nero Satinato (cod. 30)

Geometria continua che valorizza il tuo ambiente con una raffinata ricerca dei dettagli: Dedalo Elettrico. La luce a led (nel modello con luce) si insinua all'interno degli spazi, formando giochi di luce e ombra. Disponibile in due modelli, Dedalo S e Dedalo L, con due potenze termiche.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
Dedalo Elettrico	90	900	498	17,2	300
	90	1600	660	22,5	700
Dedalo Elettrico con luce	90	900	498	17,2	300
	90	1600	660	22,5	700

Sistema di controllo elettronico: comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

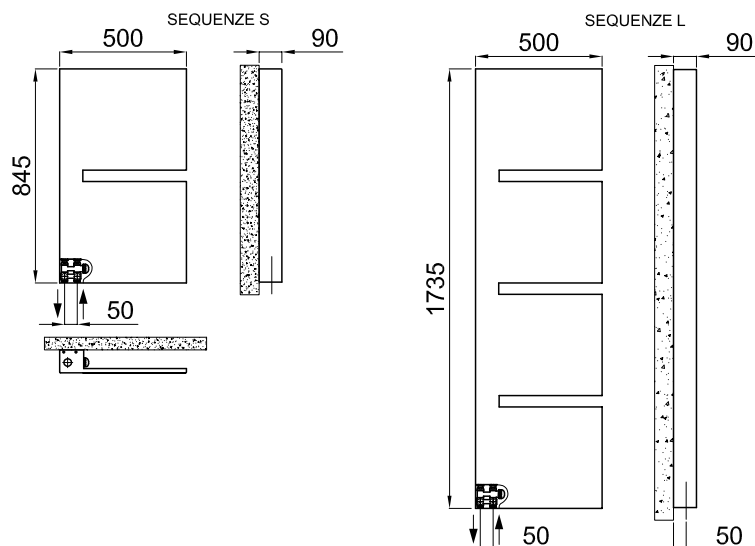
Radiatore Sequenze L
altezza 1735 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 738 Watt
finitura Nero (cod. 10)



Sequenze



I tagli rompono la forma e la rendono funzionale all'uso ma soprattutto ne accentuano il valore percepito rendendola tridimensionale e scultorea. La luce e le ombre rivelano una spiritualità intrinseca all'oggetto. Sequenze è fornito con l'innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa installato direttamente in azienda. Disponibile in due modelli, Sequenze S e Sequenze L, con due potenze termiche.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica		Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Sequenze S	90	845	500	50	16,2	0,8	332	386	1,225
Sequenze L	90	1735	500	50	32,2	1,7	635	738	1,236

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Sequenze, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: innovativo sistema di collegamento idraulico a scomparsa, installato sul prodotto, completo di raccordi per allacciamento con tubi rame (diametri 12, 14 e 15 mm) e multistrato (14 sp. 2 e 16 sp. 2), sistema per fissaggio a muro incorporato alla colonna del prodotto; valvola sfiato.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

**Allacciamento idraulico a scomparsa
COMPRESO NELLA DOTAZIONE DI SERIE**

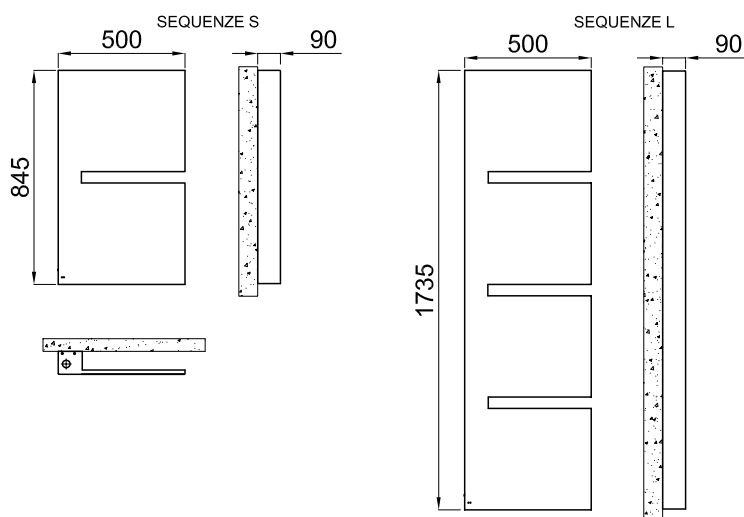
Radiatore Sequenze Elettrico
altezza 1735 mm
larghezza 500 mm
potenza elettrica 520 Watt
finitura Sunstone (cod. 2D)



Sequenze *Elettrico*



I tagli rompono la forma di Sequenze nella versione elettrica e lo rendono funzionale all'uso ma soprattutto ne accentuano il valore percepito rendendolo tridimensionale e scultoreo. La luce e le ombre rivelano una spiritualità intrinseca all'oggetto. Disponibile in due modelli, Sequenze S elettrico e Sequenze L elettrico, con due potenze termiche.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
Sequenze S Elettrico	90	845	500	19,7	260
Sequenze L Elettrico	90	1735	500	38,9	520

Sistema di controllo elettronico: comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

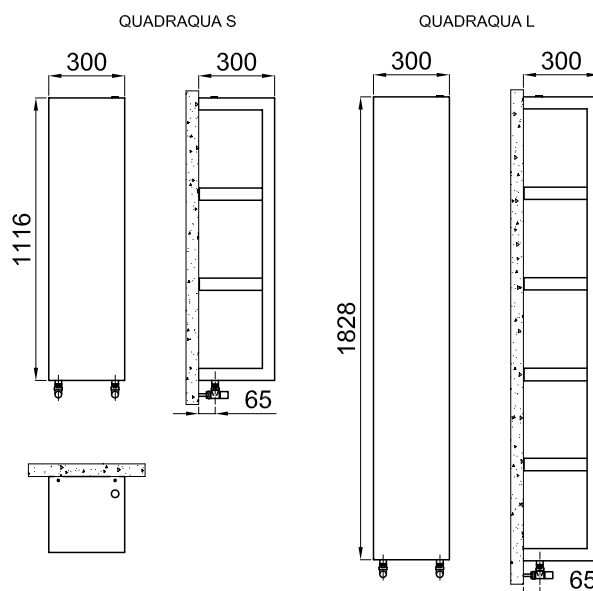
Radiatore Quadraqua L
altezza 1828 mm
larghezza 300 mm
potenza termica 656 Watt
finitura Bianco Perla (cod. 16)



Quadraqua



Linea rigida, severa quasi la ragion d'essere della funzione che va oltre... Fortemente quadrato e modulato, da un'unità di misura che diventa proporzione. Disponibile in due modelli, Quadraqua S e Quadraqua L, con due potenze termiche.



Modello	Prof. mm	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Quadraqua S	300	1116	300	224	29,0	2,3	359	417	223	1,222
Quadraqua L	300	1828	300	224	44,3	3,5	564	656	348	1,240

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Quadraqua, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: valvola e detentore a squadro, in tinta con il radiatore, completi di raccordi rame (diametri 12 e 14 mm) multistrato (14 spessore 2 e 16 spessore 2), kit copri tubi (adatto per tubi fino a 16 mm di spessore), 4 supporti a muro, valvola sfiato.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



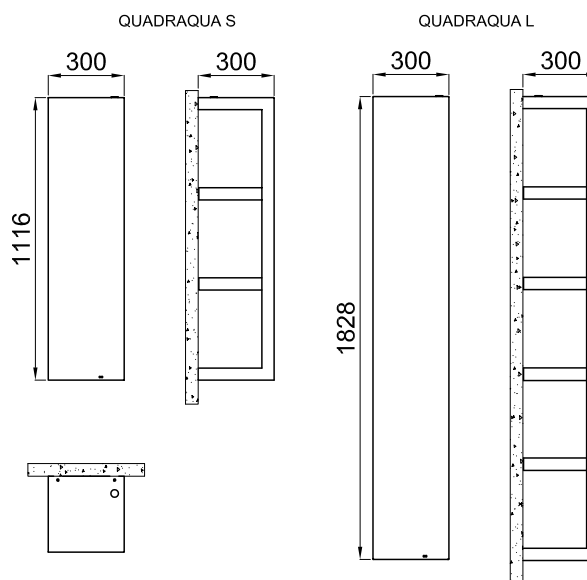
Radiatore Quadraqua Elettrico
altezza 1828 mm
larghezza 300 mm
potenza elettrica 500 Watt
finitura Flame Red (cod. 7D)

Quadraqua Elettrico



Quadraqua, nella versione elettrica, con la linea rigida, severa quasi la ragion d'essere della funzione che va oltre... Fortemente quadrato e modulato, da un'unità di misura che diventa proporzione.

Disponibile in due modelli, Quadraqua S elettrico e Quadraqua L elettrico, con due potenze termiche.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
Quadraqua S Elettrico	300	1116	300	15,5	330
Quadraqua L Elettrico	300	1828	300	24,9	500

Sistema di controllo elettronico: comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Tesi Runner
12 elementi
altezza 1802 mm
potenza termica 1492 Watt
finitura Bruno Tabacco (cod. 1B)

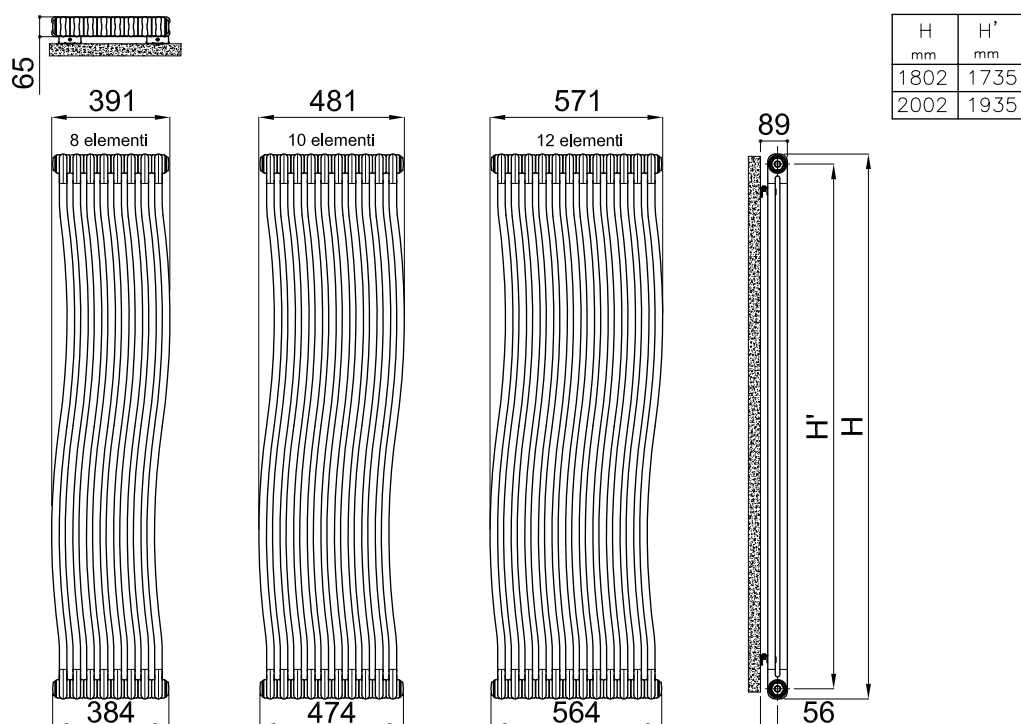


Tesi Runner



Tesi Runner, la sinuosità come tratto caratteristico, il dinamismo come protagonista assoluto di ogni ambiente.

Tesi Runner è disponibile in: 2 altezze 1802 e 2002 mm; 3 larghezze da 391 a 571 mm; potenze termiche da 994 a 1668 Watt.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Largh. L mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
1800 8 el.	65	1802	391	1735	19,3	13,1	855	994	504	1,329
1800 10 el.	65	1802	481	1735	24,1	16,4	1069	1243	630	1,329
1800 12 el.	65	1802	571	1735	28,9	19,7	1283	1491	756	1,329
2000 8 el.	65	2002	391	1935	21,4	14,4	956	1112	567	1,319
2000 10 el.	65	2002	481	1935	26,7	18,0	1195	1390	709	1,319
2000 12 el.	65	2002	571	1935	32,0	21,6	1434	1668	850	1,319

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar
temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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

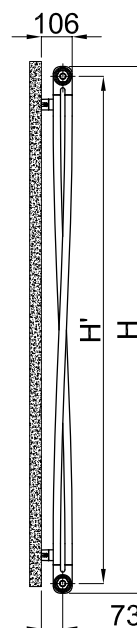
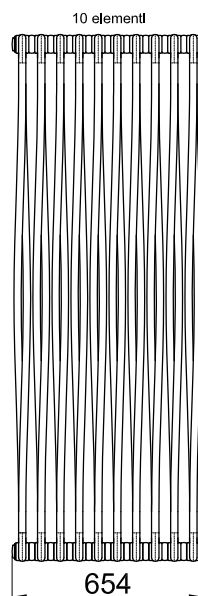
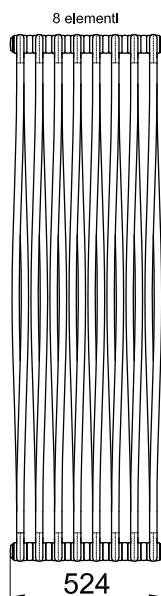
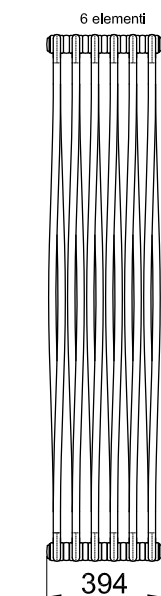
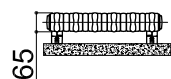
Tesi Memory
10 elementi
altezza 1802 mm
potenza termica 1494 Watt
finitura Sunstone (cod. 2D)



Tesi Memory



Tesi Memory, ha nella dotazione di serie: valvola, detentore, mensole per l'installazione in finitura coordinata, valvola di sfiato cromata, copritubo e rosetta copriforo cromati.



H mm	H' mm
1802	1735
2002	1935

Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Largh. L mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
1800 6 el.	65	1802	394	1735	15,2	10,5	771	896	459	1,311
1800 8 el.	65	1802	524	1735	20,3	14,0	1028	1195	612	1,311
1800 10 el.	65	1802	654	1735	25,4	17,5	1285	1494	765	1,311
2000 6 el.	65	2002	394	1935	16,8	11,5	855	994	510	1,306
2000 8 el.	65	2002	524	1935	22,4	15,4	1140	1326	680	1,306
2000 10 el.	65	2002	654	1935	28,0	19,2	1425	1657	850	1,306

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar
temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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

Tesi Join
10 elementi
altezza 2002 mm
potenza termica 1390 Watt
finitura Bianco Perla (cod. 16)

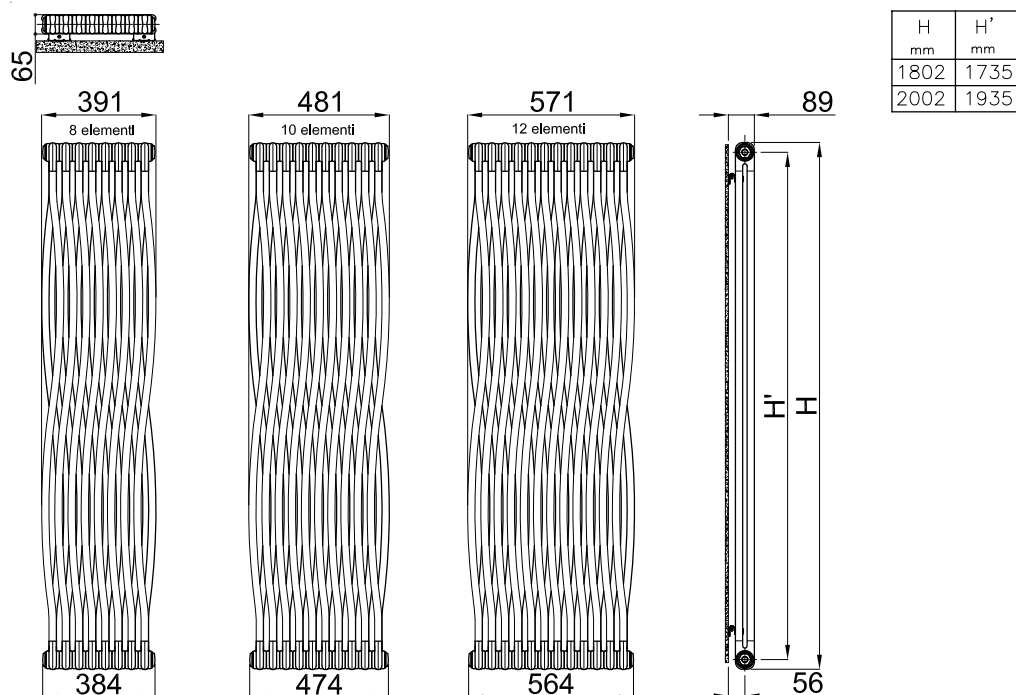


Tesi Join



Tesi Join ha una forma sinuosa ed accattivante. Le linee morbide che si intrecciano fanno di questo corpo scaldante il protagonista di ogni ambiente in cui viene inserito.

Tesi Join è disponibile in: 2 altezze 1802 e 2002 mm; 3 larghezze da 391 a 571 mm; potenze termiche da 994 a 1668 Watt.



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Largh. L mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
1800 8 el.	65	1802	391	1735	19,3	13,1	855	994	504	1,329
1800 10 el.	65	1802	481	1735	24,1	16,4	1069	1243	630	1,329
1800 12 el.	65	1802	571	1735	28,9	19,7	1283	1491	756	1,329
2000 8 el.	65	2002	391	1935	21,4	14,4	956	1112	567	1,319
2000 10 el.	65	2002	481	1935	26,7	18,0	1195	1390	709	1,319
2000 12 el.	65	2002	571	1935	32,0	21,6	1434	1668	850	1,319

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Estensione della Garanzia:

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

Tesi Cromato
2 colonne
10 elementi
larghezza 2002 mm
potenza termica 1112 Watt
finitura Cromato (cod. 50)



Tesi Cromato

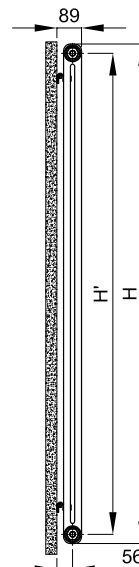
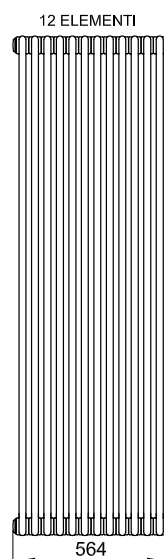
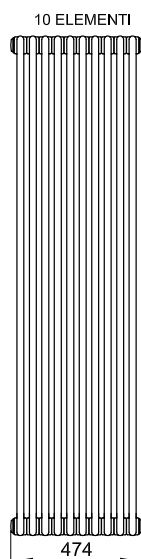
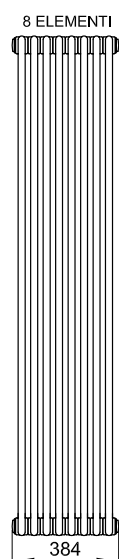


Le linee arrotondate del radiatore Tesi incontrano i riflessi della finitura cromata. Tesi Cromato reinterpreta il concetto di corpo scaldante rendendolo protagonista assoluto, oggetto di desiderio e catalizzatore d'insieme.

Tesi Cromato è disponibile in: 2 altezze 1802 e 2002 mm; 3 larghezze da 384 a 564 mm; potenze termiche da 795 a 1842 Watt.



H mm	H' mm
1802	1735
2002	1935



Modello	Prof. P mm	Altezza H mm	Largh. L mm	Interasse H' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
TESI 2 CROMATO										
1800 8 el.	65	1802	384	1735	26,6	13,1	684	795	403	1,329
1800 10 el.	65	1802	474	1735	33,2	16,4	855	994	504	1,329
1800 12 el.	65	1802	564	1735	39,8	19,7	1026	1193	605	1,329
2000 8 el.	65	2002	384	1935	28,6	14,4	765	890	453	1,319
2000 10 el.	65	2002	474	1935	35,8	18,0	956	1112	567	1,319
2000 12 el.	65	2002	564	1935	43,0	21,6	1148	1334	680	1,319
TESI 3 CROMATO										
1800 8 el.	101	1802	384	1735	35,6	19,4	929	1081	549	1,325
1800 10 el.	101	1802	474	1735	44,5	24,3	1162	1351	687	1,325
1800 12 el.	101	1802	564	1735	53,4	29,2	1394	1621	824	1,325
2000 8 el.	101	2002	384	1935	38,7	21,4	1056	1228	626	1,318
2000 10 el.	101	2002	474	1935	48,4	26,8	1320	1535	783	1,318
2000 12 el.	101	2002	564	1935	58,1	32,2	1584	1842	939	1,318

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tesi, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

Disponibile solo in finitura cromata.

Radiatori da bagno



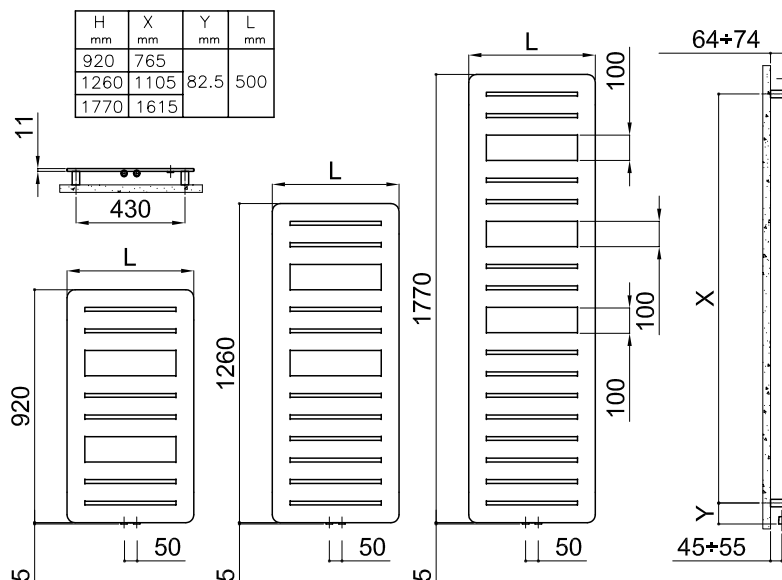


Forme morbide e sobrie danno vita a dimensioni e profili che rendono questi prodotti estremamente funzionali e versatili, adatti a riscaldare ed arredare ogni ambiente domestico, integrandosi in modo raffinato ed elegante.

Radiatore Page
altezza 1770 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 737 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)



Page riprende lo storico radiatore a cornice e lo reinterpreta nella forma; aggiunge alla funzione primaria di fornire calore all'ambiente ed interagisce armoniosamente con lo spazio che lo ospita. Disponibile in 3 altezze da 920 a 1770 mm e larghezza di 500 mm.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
920	36	920	500	50	12,4	2,3	340	396	209	1,250
1260	36	1260	500	50	16,7	3,2	457	532	282	1,240
1770	36	1770	500	50	24,4	4,6	634	737	395	1,220

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Page, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: fissaggio a muro; 2 valvola sfiato da 3/8".

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

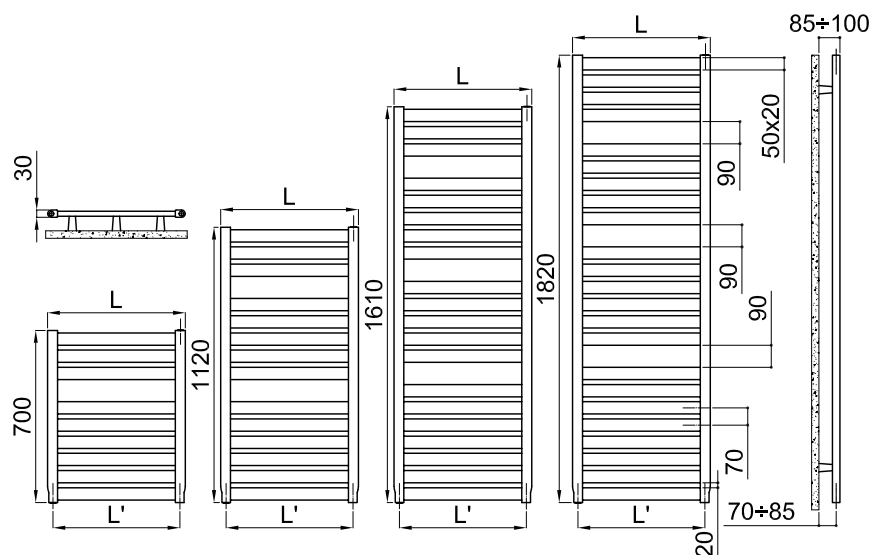
Radiatore Vela
altezza 1820 mm
larghezza 660 mm
potenza termica 1038 Watt
finitura Nero (cod. 10)



Vela



Vela è caratterizzato dal profilo piatto dei tubi orizzontali; lo spazio si interseca con la sua geometria in evidenza. Oggetto funzionale per ogni ambiente abitativo. Vela è disponibile in 4 altezze e 4 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
700	30	700	460	416	6,5	3,9	270	314	169	1,215	300
	30	700	560	516	7,8	4,5	309	359	192	1,225	400
	30	700	660	616	9,1	5,2	348	405	216	1,235	400
	30	700	760	716	10,4	5,9	388	451	239	1,245	400
1120	30	1120	460	416	10,2	6,1	404	470	248	1,247	400
	30	1120	560	516	12,2	7,1	475	552	292	1,244	400
	30	1120	660	616	14,2	8,1	546	635	336	1,242	700
	30	1120	760	716	16,2	9,2	616	717	381	1,239	700
1610	30	1610	460	416	14,6	8,7	582	676	359	1,240	700
	30	1610	560	516	17,4	10,2	692	805	428	1,238	700
	30	1610	660	616	20,3	11,6	803	933	497	1,235	1000
	30	1610	760	716	23,1	13,1	913	1062	566	1,232	1000
1820	30	1820	460	416	16,7	9,9	660	768	404	1,254	700
	30	1820	560	516	20,0	11,6	776	903	475	1,257	1000
	30	1820	660	616	23,2	13,3	892	1038	545	1,259	1000
	30	1820	760	716	26,5	15,0	1008	1172	615	1,262	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Vela, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

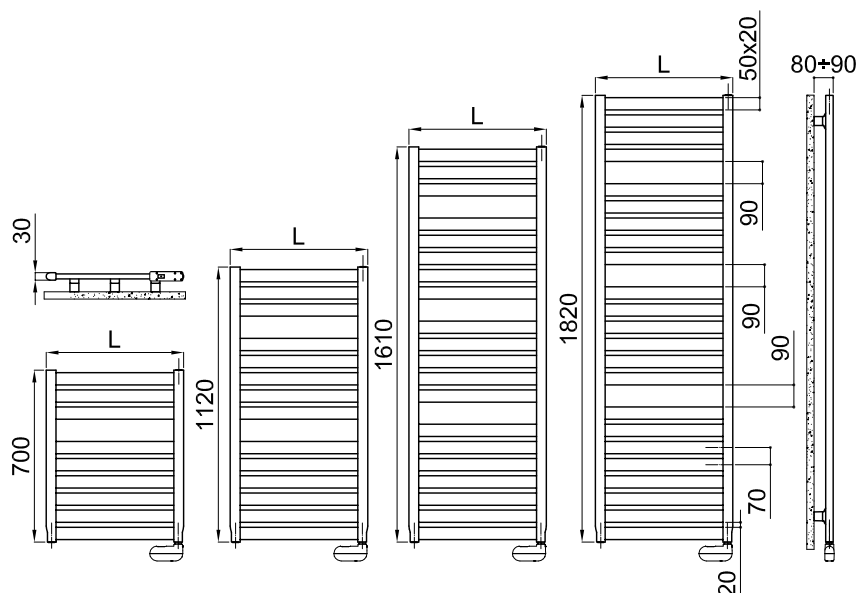
temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Vela Elettrico
altezza 1820 mm
larghezza 560 mm
potenza elettrica 1000 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Vela Elettrico è caratterizzato dal profilo piatto dei tubi orizzontali; lo spazio si interseca con la sua geometria in evidenza. Oggetto funzionale per ogni ambiente abitativo. Vela nella versione solo elettrica, è la soluzione ideale per gli spazi abitativi, dove non sia possibile o conveniente il normale allacciamento all'impianto di riscaldamento. Vela Elettrico è disponibile in 4 altezze e solo nella larghezza di 560 mm.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza L mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
700	30	700	560	12,6	400
1120	30	1120	560	19,3	400
1610	30	1610	560	27,3	700
1820	30	1820	560	30,8	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica con interruttore ON/OFF, resistenza elettrica con termostato elettronico, resistenza elettrica con termostato elettronico IR, resistenza elettrica con controllo elettronico Wireless RF.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Resistenza Elettrica con interruttore ON/OFF (tipo I)



Resistenza Elettrica con termostato elettronico (tipo K)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico IR (tipo H)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico Wireless RF (tipo D)

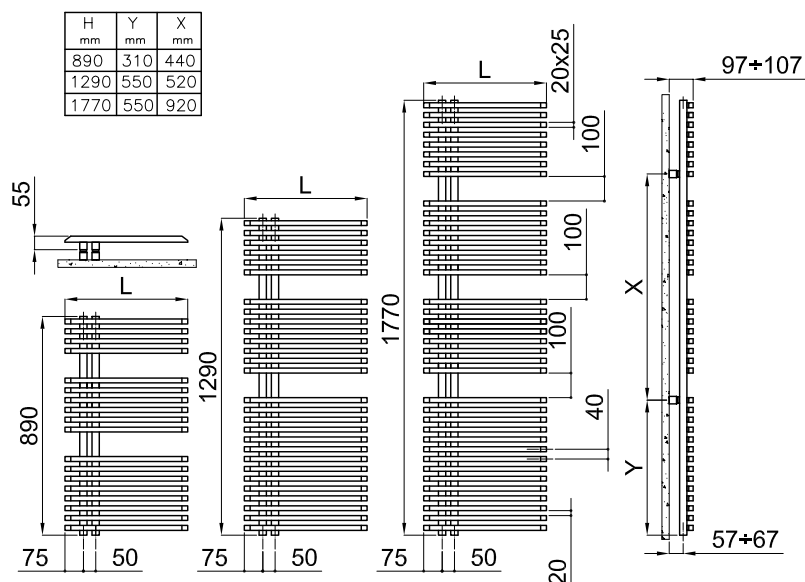
Radiatore Jazz
altezza 1770 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 859 Watt
finitura Agave (cod. 9N)



Jazz



Un'armonia di forme intrise di tecnica ed improvvisazione nata dall'incontro tra due differenti sensibilità, Jazz è uno scaldasalviette estremamente versatile. Rigorosamente squadrato nelle sue forme sobrie ed essenziali ben rappresenta la tendenza contemporanea. Disponibile in 3 altezze e 2 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
809	68	890	500	50	8,8	4,9	377	438	239	1,189	400
	68	1290	600	50	15,3	8,7	629	731	392	1,219	700
1770	68	1770	600	50	18,1	10,3	739	859	458	1,231	700
	68	1770	600	50	20,8	11,8	826	961	507	1,253	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Jazz, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

Le rese sono calcolate ed in fase di certificazione. Potenza calcolata con Δt 50°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

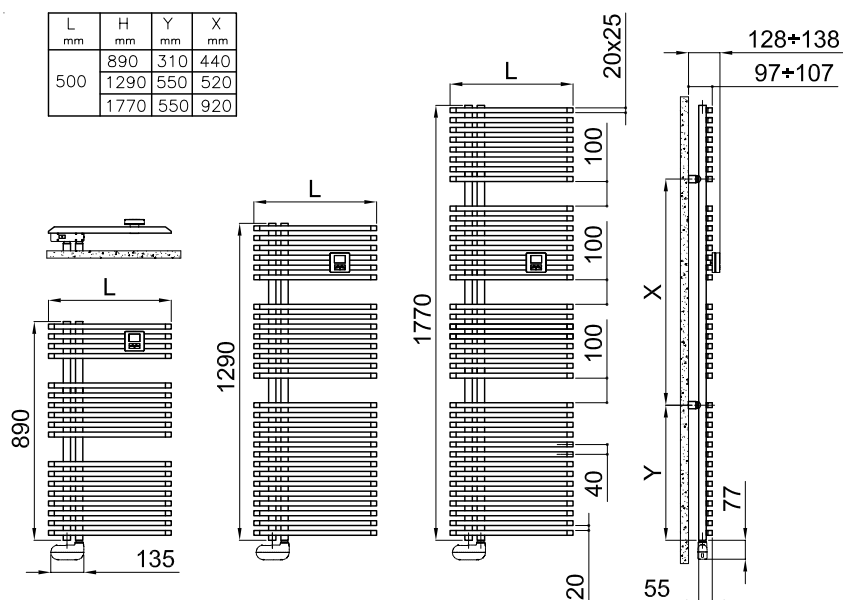
Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Jazz Elettrico
altezza 1770 mm
larghezza 500 mm
potenza elettrica 1000 Watt
finitura Avorio (cod. 02)

Radiatore scaldasalviette da bagno in acciaio elettrico.
Disponibile in 3 altezze e nella larghezza di 500 mm.

L mm	H mm	Y mm	X mm
500	890	310	440
	1290	550	520
	1770	550	920



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza L mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
890	67	890	500	14,0	500
1290	67	1290	500	21,1	750
1770	67	1770	500	28,5	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica Wireless.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

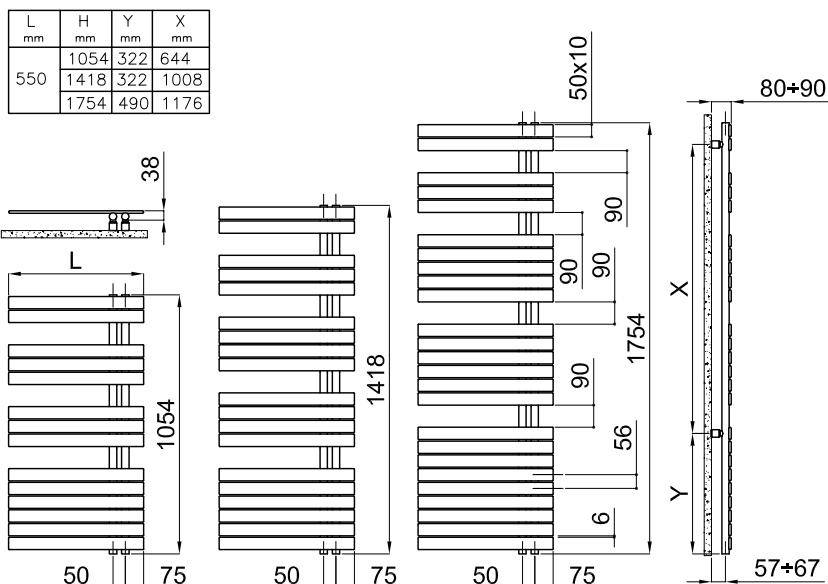


Radiatore Soul
altezza 1754 mm
larghezza 550 mm
potenza termica 821 Watt
finitura Blu Pastello (cod. G7)

Soul



Leggero, minimale ed essenziale, Soul reinterpreta ogni ambiente. Le sue prospettive lineari sono l'espressione dell'evoluzione, coinvolgente incrocio tra un collettore tondo ed un profilo piano, capace di influenzare e caratterizzare l'ambiente bagno, valorizzandone la personalità. Disponibile in 3 altezze e 1 larghezza. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
1054	50	1054	550	50	9,6	3,9	411	478	253	1,249	400
1418	50	1418	550	50	12,9	5,3	544	633	334	1,253	700
1754	50	1754	550	50	16,8	6,9	706	821	433	1,252	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Soul, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

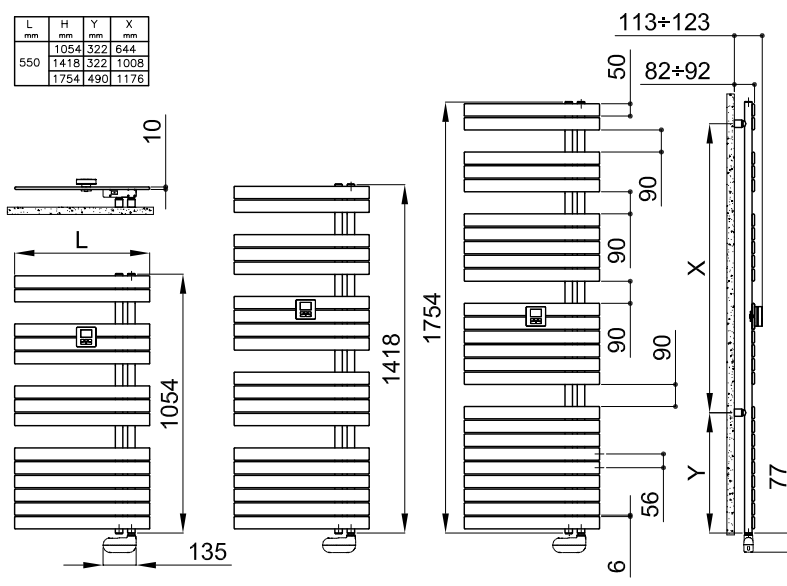
temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Soul Elettrico
altezza 1418 mm
larghezza 550 mm
potenza elettrica 750 Watt
finitura Grigio Titanio Metallizzato (cod. L3)

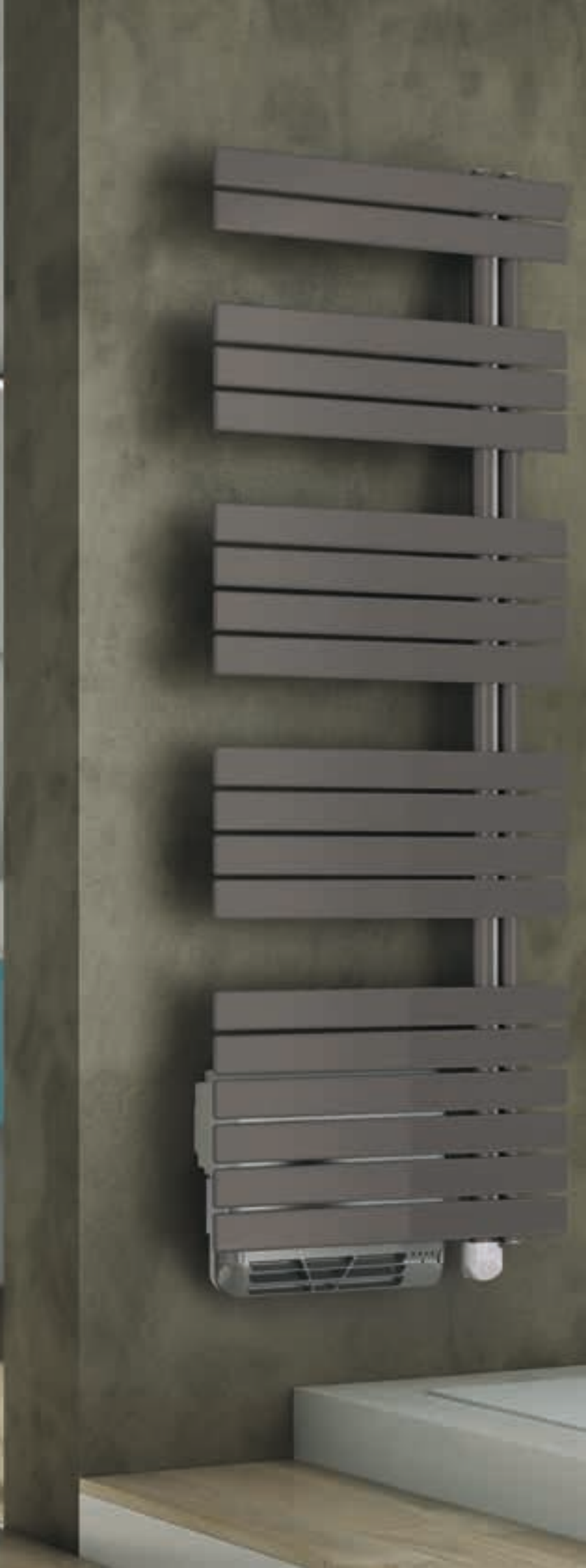
Radiatore scaldasalviette da bagno in acciaio elettrico.
Disponibile in 3 altezze e nella larghezza di 550 mm.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza L mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
1054	50	1054	550	13,6	500
1418	50	1418	550	18,3	750
1754	50	1754	550	23,7	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica Wireless.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

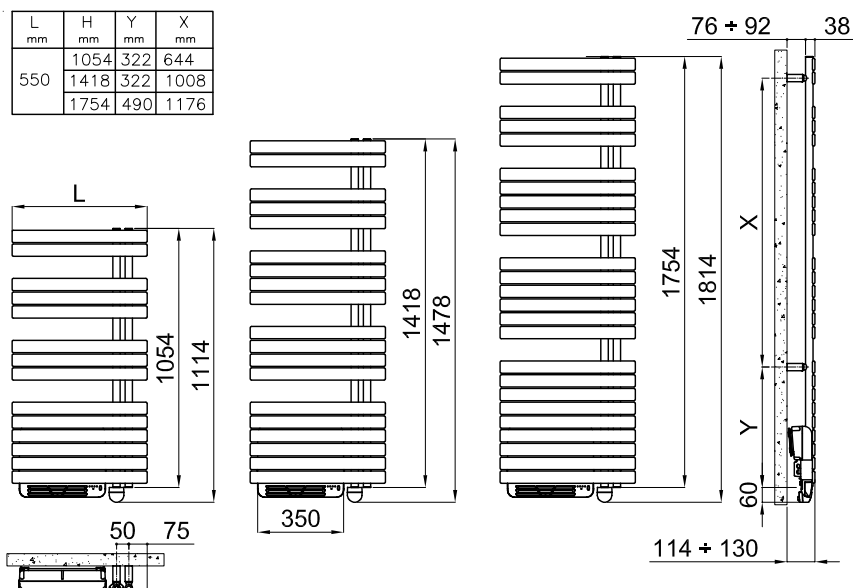


Radiatore Soul Air Elettrico
altezza 1418 mm
larghezza 550 mm
potenza elettrica 750 Watt
finitura Grigio Medio (cod. 4D)

Radiatore elettrico con booster.

Il radiatore viene riempito con un liquido di raffreddamento ed è combinato con un sistema booster di potenza elettrica di 1000 watt. Questo sistema fornisce una temperatura uniforme nella stanza in cui è installato.

Disponibile in 3 altezze e nella larghezza di 550 mm.



Modello Altezza mm	Prof. mm	Altezza mm	Largh. L mm	Peso Kg	Res. Elettrica Watt	Res. Elettrica con booster Watt
1054	110	1103	550	16,1	500	+ 1000
1418	110	1467	550	20,8	750	+ 1000
1754	110	1803	550	26,2	1000	+ 1000

Dotazione di serie: 4 attacchi per fissaggio a muro in tinta con il radiatore; cronotermostato Wireless.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

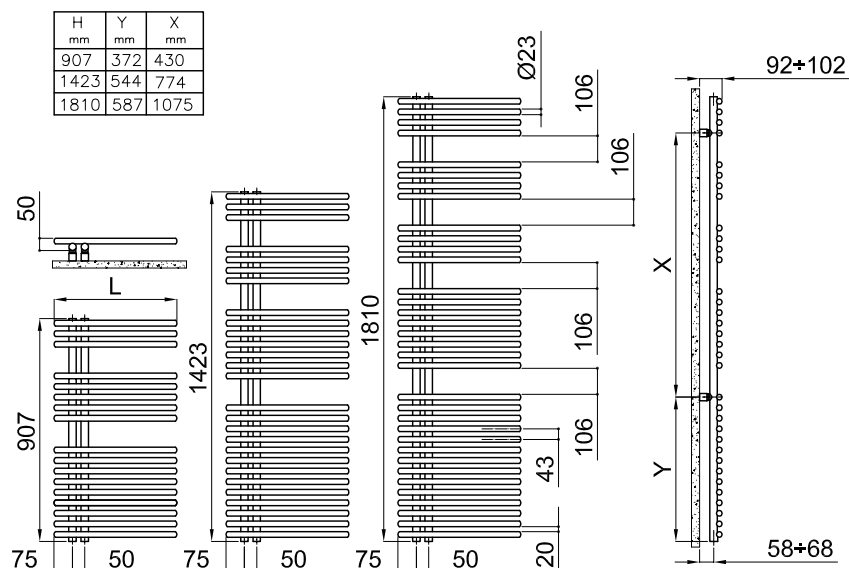
Radiatore Funky
altezza 1810 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 785 Watt
finitura Ghiaccio (cod. 3P)



Funky



Caratteristiche originali, ricche di personalità e creatività, danno forma a questo scaldasalviette dalle linee essenziali. Funky prende l'ispirazione dal ritmo che permea le sue forme creando un approccio libero e versatile, in grado di trasformare ed arredare ogni ambiente bagno rendendolo protagonista. Disponibile in 3 altezze e 2 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
907	62	907	500	50	7,5	3,9	347	403	223	1,157	400
	62	907	600	50	11,9	6,1	533	620	331	1,229	700
1423	62	1423	500	50	13,8	7,0	620	721	387	1,219	700
	62	1423	600	50	15,0	7,7	675	785	418	1,235	700
1810	62	1810	500	50	17,3	8,8	767	892	474	1,238	700
	62	1810	600	50							

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Funky, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

Le rese sono calcolate ed in fase di certificazione. Potenza calcolata con Δt 50°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

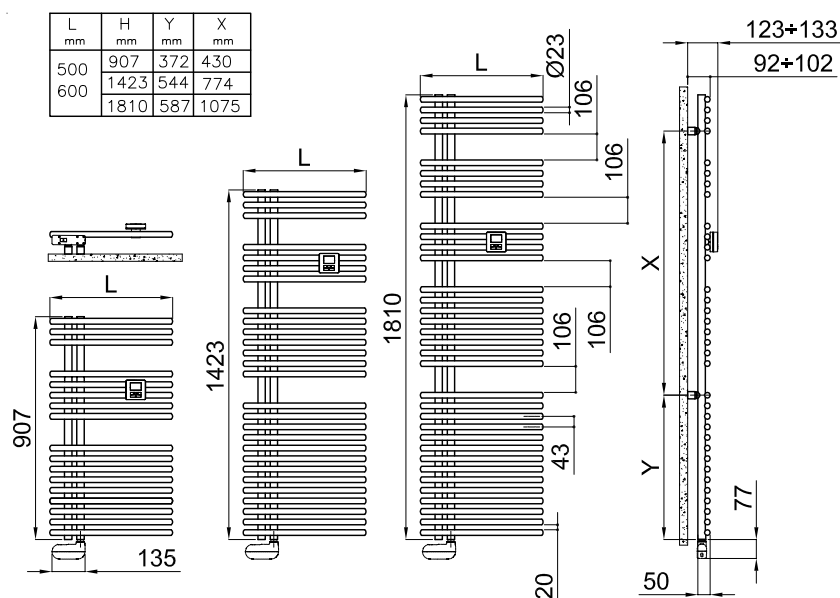
Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Funky Elettrico
altezza 1423 mm
larghezza 600 mm
potenza elettrica 750 Watt
finitura Grigio Manhattan (cod. 03)



Radiatore scaldasalviette da bagno in acciaio elettrico.
Disponibile in 3 altezze e 2 larghezze.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza L mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
907	62	907	500	11,7	400
1423	62	1423	500	18,2	500
	62	1423	600	21,0	750
1810	62	1810	600	26,4	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica Wireless.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

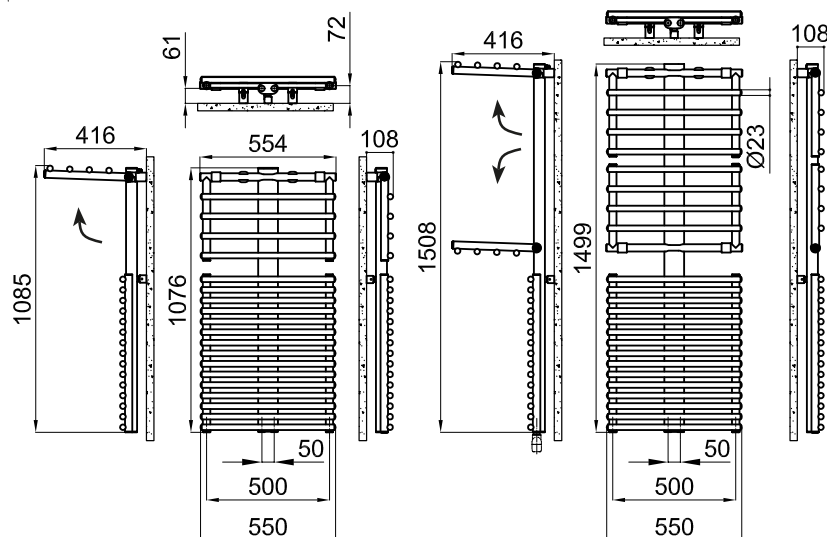
Radiatore Get Up
altezza 1499 mm
larghezza 550 mm
potenza termica 775 Watt
finitura Sablé (cod. Y4)



Get Up



Il radiatore Get Up grazie alle sue caratteristiche costruttive, può essere utilizzato come stendi biancheria, grazie al doppio snodo brevettato, permette l'apertura a 90° di alcune parti riscaldanti, abbinando in questo modo funzionalità e praticità (o potenziandone ancora di più la funzionalità e la praticità).



Modello	aperto/chiuso		Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica			Esp. n.
	Prof. mm	Alt. H mm					aperto/chiuso $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$		aperto/chiuso	
							kcal/h	Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
1076	385/77	1076	550	500/50	15,4	7,6	538/461	625/536	330/268	1,251
1499	385/77	1499	550	500/50	20,3	9,9	667/607	775/706	403/362	1,278

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Get Up, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C.

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

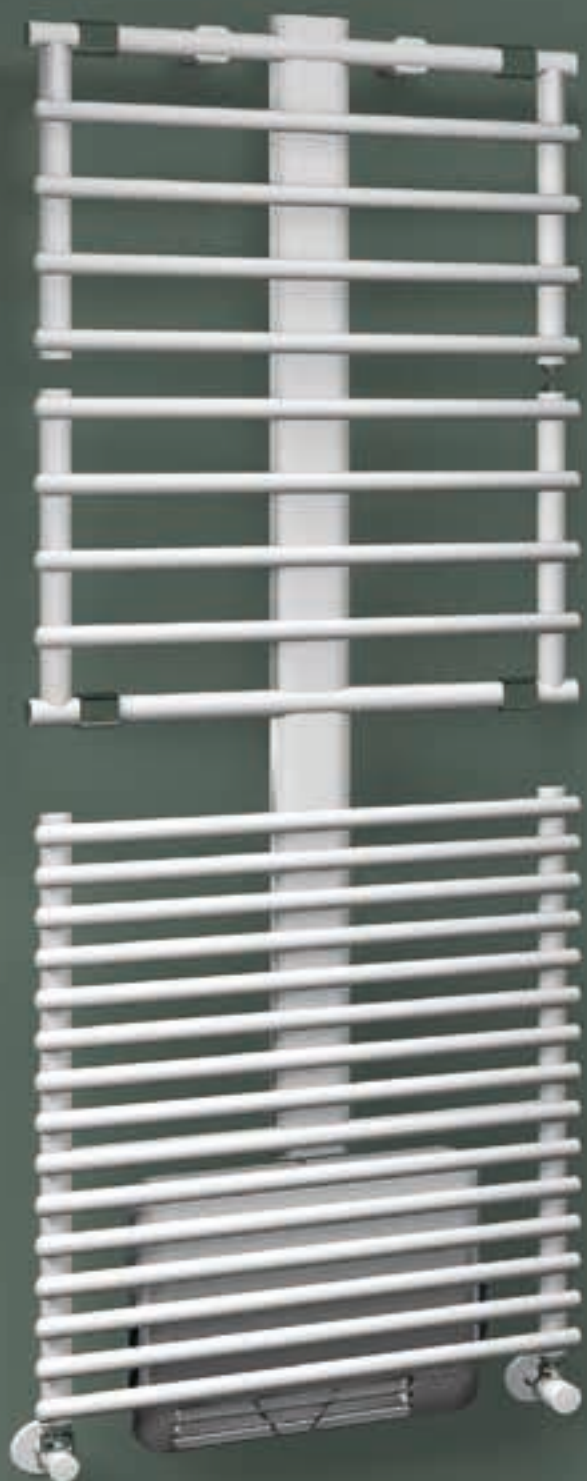
pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Dotazione di serie: 3 fissaggi a muro; 1 valvola sfiato da 1/8" per radiatore modello M (altezza 1076 mm); 1 valvola sfiato da 1/8" e 1 valvola sfiato da 1/2" per radiatore modello L (altezza 1499 mm); coppia tappi e copri tappi da 1/2" per chiusura raccordi di alimentazione non utilizzati.

Get Up viene fornito di serie con doppio allacciamento idraulico, alle estremità dei collettori laterali e con passo 50 mm nella mezzeria del radiatore.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



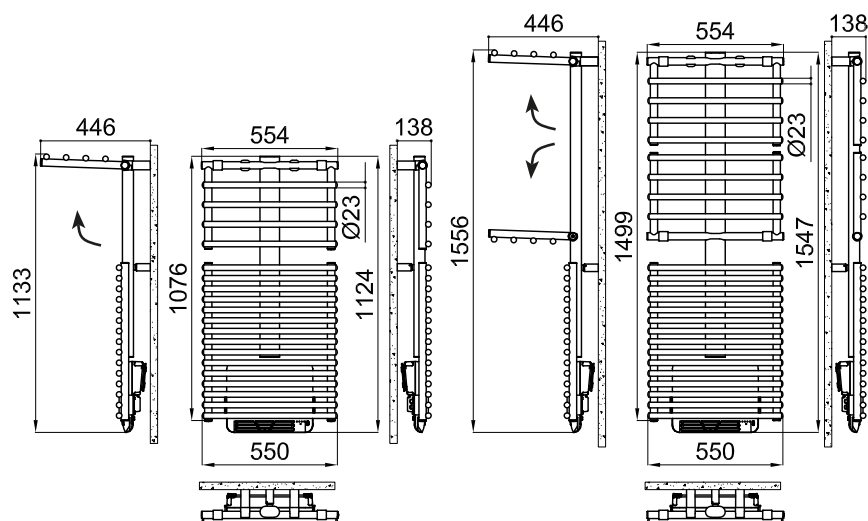
Radiatore Get Up Air Mix
altezza 1547 mm
larghezza 550 mm
potenza termica 775 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Get Up Air Mix



Il radiatore Get Up Air Mix, grazie alle sue caratteristiche costruttive, può essere utilizzato come stendi biancheria.

Get Up Air Mix è combinato con un sistema booster di potenza elettrica di 1000 Watt. Questo sistema fornisce una temperatura uniforme nella stanza in cui è installato.



Modello	aperto/chiuso Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	aperto/chiuso Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica		Esp. n.	Pot. suppl. booster Watt
							aperto/chiuso $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	aperto/chiuso $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
1076	385/122	1124	550	500/50	17,2	6,9	538/461	625/536	1,251	+1000
1499	385/122	1547	550	500/50	22,1	9,2	667/607	775/706	1,278	+1000

Dotazione di serie: 3 fissaggi a muro; 1 valvola sfiato da 1/8" per radiatore modello M (altezza 1076 mm); 1 valvola sfiato da 1/8" e 1 valvola sfiato da 1/2" per radiatore modello L (altezza 1499 mm).

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Get Up Elettrico
altezza 1499 mm
larghezza 550 mm
potenza elettrica 750 Watt
finitura Grigio Medio (cod. 4D)

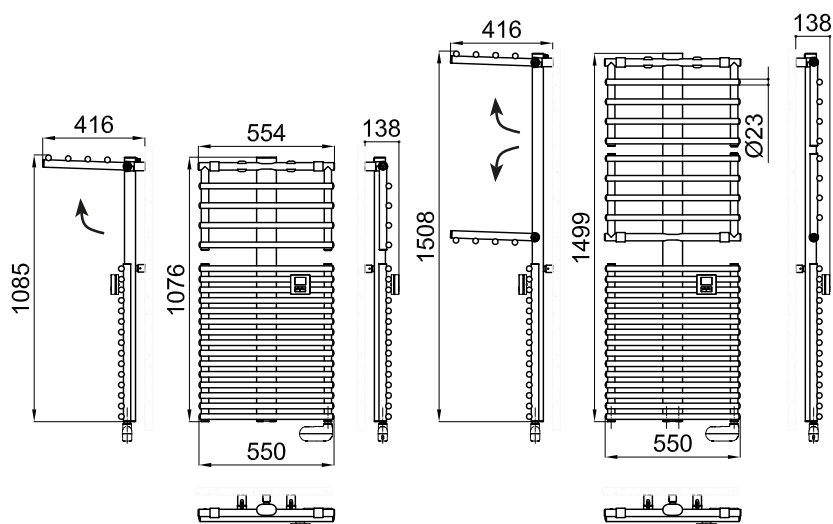


Get Up Elettrico



Get Up nella versione elettrica è la soluzione ideale per gli spazi abitativi, dove non sia possibile o conveniente il normale allacciamento all'impianto di riscaldamento.

Disponibile in 2 altezze e nella larghezza di 550 mm.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
1076	77	1076	550	22,1	500
1499	77	1499	550	29,3	750

Sistema di controllo elettronico: comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Get Up Air Elettrico
altezza 1561 mm
larghezza 555 mm
potenza elettrica 750 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

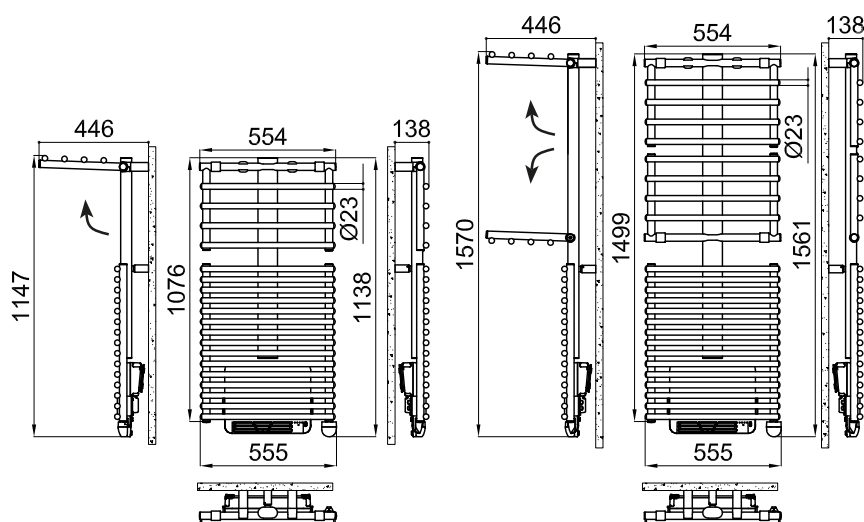
Get Up Air *Elettrico*



Radiatore elettrico con booster.

Il radiatore viene riempito con un liquido di raffreddamento ed è combinato con un sistema booster di potenza elettrica di 1000 watt. Questo sistema fornisce una temperatura uniforme nella stanza in cui è installato.

Disponibile in 2 altezze e nella larghezza di 555 mm.



Modello Altezza mm	Prof. mm	Altezza mm	Largh. L mm	Peso Kg	Res. Elettrica Watt	Res. Elettrica con booster Watt
1076	122	1138	555	26,5	500	+ 1000
1499	122	1561	555	33,8	750	+ 1000

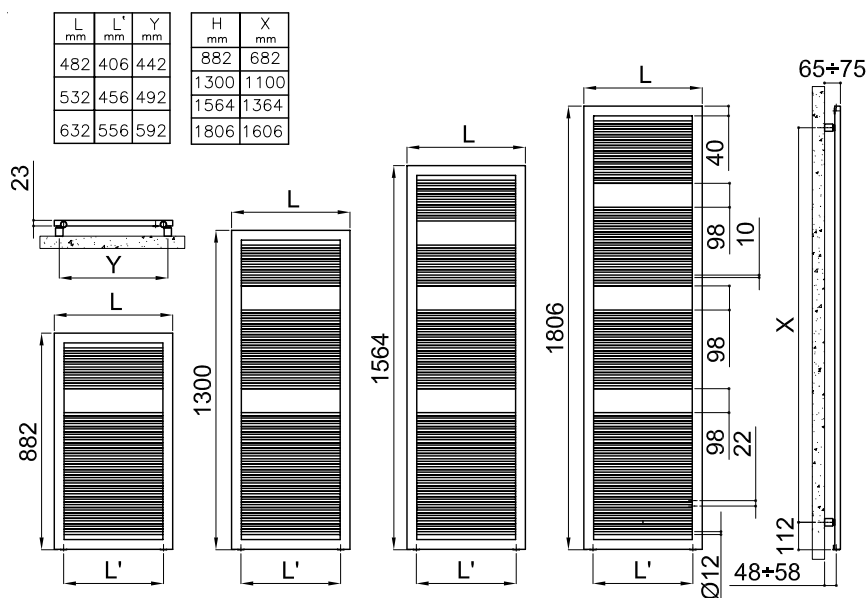
Dotazione di serie: 3 attacchi per fissaggio a muro regolabili in profondità ed in tinta con il radiatore; telecomando Wireless.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Like
altezza 1806 mm
larghezza 632 mm
potenza termica 1129 Watt
finitura Bruno Tabacco (cod. 1B)

Elemento in evoluzione del concetto cornice che racchiude la funzionalità di uno scaldasalviette leggero e raffinato. Estetica come traduzione progettuale e protagonista. Elementi che si intersecano, linee che si fondono per dare forma ad un radiatore elegante, discreto e con una personalità decisa, non solo un vero e proprio elemento d'arredo. Disponibile in 4 altezze e 3 larghezze.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica			Esponente n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
882	35	882	482	406	6,9	2,8	374	435	229	1,254
	35	882	532	456	7,5	3,0	415	482	255	1,245
	35	882	632	556	8,7	3,3	494	574	307	1,228
1300	35	1300	482	406	9,8	3,8	551	641	337	1,260
	35	1300	532	456	10,6	4,1	603	701	369	1,256
	35	1300	632	556	12,3	4,5	706	821	434	1,246
1564	35	1564	482	406	11,4	4,4	665	773	406	1,261
	35	1564	532	456	12,4	4,7	724	842	443	1,257
	35	1564	632	556	14,3	5,2	843	980	518	1,249
1806	35	1806	482	406	13,3	5,1	739	859	451	1,262
	35	1806	532	456	14,5	5,4	837	973	512	1,259
	35	1806	632	556	16,8	6,0	971	1129	595	1,253

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Like, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

Le rese sono calcolate ed in fase di certificazione. Potenza calcolata con Δt 50°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Novo Cult
altezza 1567 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 794 Watt
finitura Nero Satinato (cod. 30)



Estensione della Garanzia:

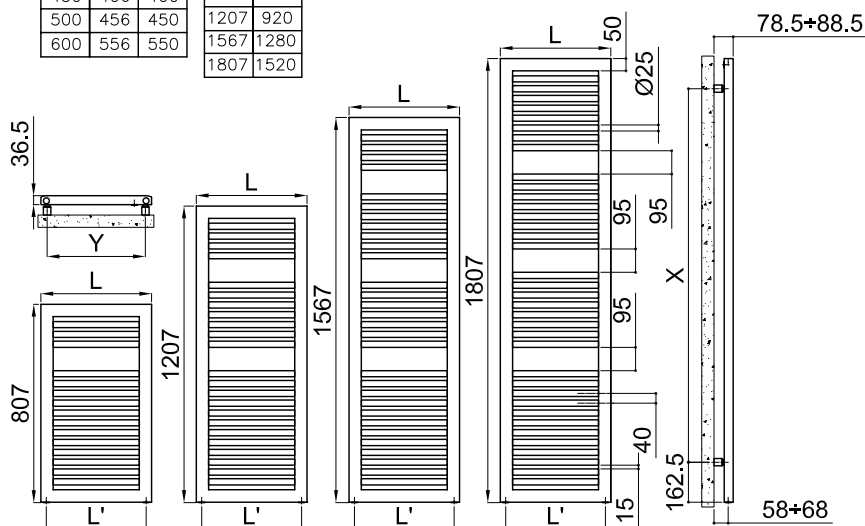
Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori
NOVO CULT per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2009.

Novo Cult



Raffinato Termoarredo che racchiude in sé tutte le peculiarità tecniche e formali caratterizzato da una forte personalità, grazie all'importante cornice arrotondata rifinita a mano, Novo Cult rappresenta il richiamo contemporaneo allo stile della tradizione. Disponibile in 4 altezze e 3 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.

L mm	L' mm	Y mm	H mm	X mm
450	406	400	807	520
500	456	450	1207	920
600	556	550	1567	1280
			1807	1520



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
807	49	807	450	406	7,8	5,6	336	391	209	1,226	400
	49	807	500	456	8,4	6,1	370	430	229	1,229	400
	49	807	600	556	9,6	7,0	436	507	270	1,236	400
1207	49	1207	450	406	11,0	8,0	479	557	292	1,262	400
	49	1207	500	456	11,8	8,6	525	610	320	1,260	400
	49	1207	600	556	13,5	9,9	617	718	378	1,258	700
1567	49	1567	450	406	13,9	10,1	622	723	379	1,265	700
	49	1567	500	456	14,9	10,8	683	794	416	1,264	700
	49	1567	600	556	16,9	12,4	805	936	491	1,263	1000
1807	49	1807	450	406	16,0	11,7	724	842	443	1,258	700
	49	1807	500	456	17,2	12,6	798	928	489	1,255	1000
	49	1807	600	556	19,6	14,4	945	1099	580	1,250	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Novo Cult, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 6 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Novo Cult Cromato
altezza 1807 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 650 Watt
finitura Cromato (cod. 50)



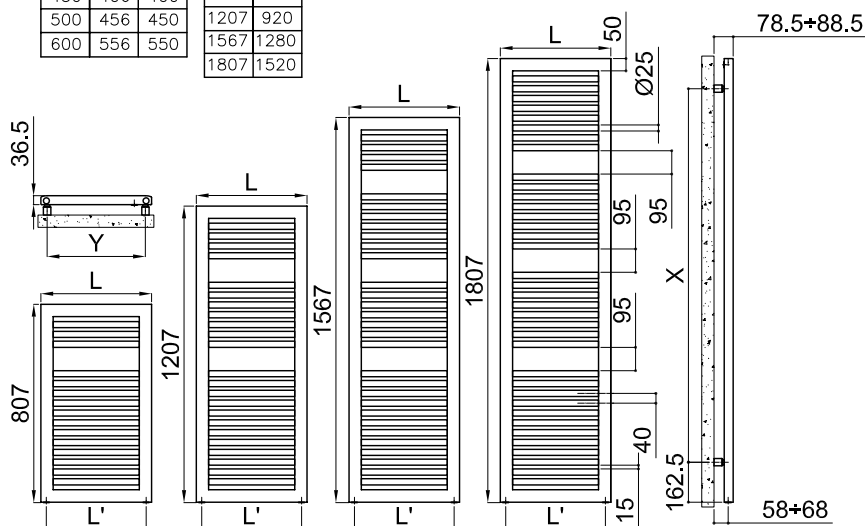
Estensione della Garanzia:
Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori NOVO
CULT CROMATO per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2009.

Novo Cult *Cromato*



Raffinato Termoarredo che racchiude in se tutte le peculiarità tecniche e formali caratterizzato da una forte personalità, grazie all'importante cornice arrotondata rifinita a mano, Novo Cult rappresenta il richiamo contemporaneo allo stile della tradizione. Disponibile in 4 altezze e 3 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.

L mm	L' mm	Y mm	H mm	X mm
450	406	400	807	520
500	456	450	1207	920
600	556	550	1567	1280
			1807	1520



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
807	49	807	450	406	7,8	5,6	235	274	146	1,226	300
	49	807	500	456	8,4	6,1	259	301	161	1,229	300
	49	807	600	556	9,6	7,0	305	355	189	1,236	400
1207	49	1207	450	406	11,0	8,0	335	390	205	1,262	400
	49	1207	500	456	11,8	8,6	367	427	224	1,260	400
	49	1207	600	556	13,5	9,9	432	503	264	1,258	400
1567	49	1567	450	406	13,9	10,1	435	506	265	1,265	400
	49	1567	500	456	14,9	10,8	478	556	291	1,264	400
	49	1567	600	556	16,9	12,4	563	655	344	1,263	700
1807	49	1807	450	406	16,0	11,7	507	589	310	1,258	400
	49	1807	500	456	17,2	12,6	559	650	342	1,255	700
	49	1807	600	556	19,6	14,4	662	769	406	1,250	700

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Novo Cult Cromato, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

Le rese sono calcolate ed in fase di certificazione. Potenza calcolata con Δt 50°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 6 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura cromata.

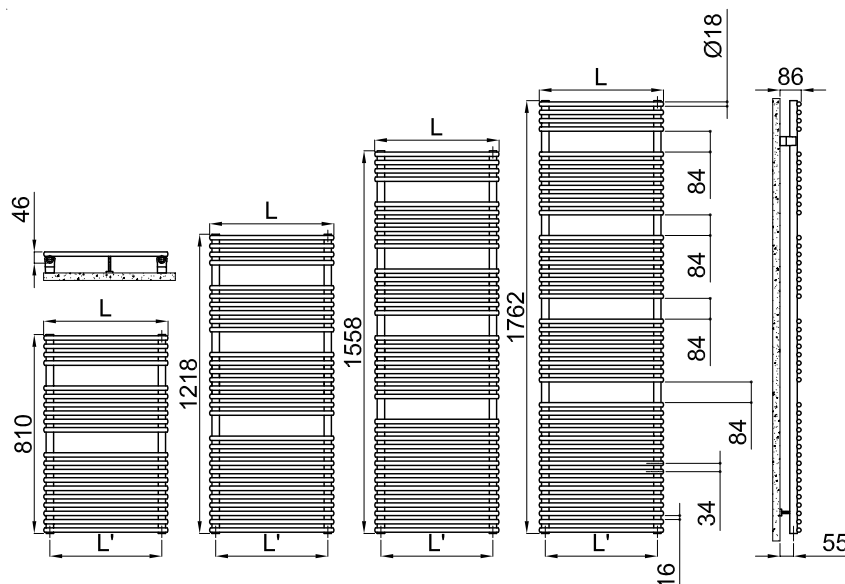


Radiatore Flauto
altezza 1762 mm
larghezza 606 mm
potenza termica 1109 Watt
finitura Bruno Tabacco (cod. 1B)

Flauto



Flauto è uno scaldasalviette la cui geometria segue le moderne tendenze dell'arredo. Flauto è disponibile in 4 altezze e 5 larghezze da 456 a 756 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
810	46	810	456	406	5,6	2,8	353	411	225	1,179	400
	46	810	506	456	6,1	3,0	384	446	244	1,177	400
	46	810	556	506	6,5	3,1	414	481	264	1,175	400
	46	810	606	556	7,0	3,3	445	517	284	1,173	400
	46	810	756	706	8,4	3,9	536	623	343	1,167	400
1218	46	1218	456	406	8,4	4,1	515	599	327	1,187	400
	46	1218	506	456	9,1	4,4	558	648	354	1,184	700
	46	1218	556	506	9,8	4,7	600	698	382	1,181	700
	46	1218	606	556	10,5	5,0	642	747	409	1,177	700
	46	1218	756	706	12,5	5,9	769	894	492	1,168	700
1558	46	1558	456	406	10,6	5,3	659	766	415	1,200	700
	46	1558	506	456	11,5	5,6	717	834	454	1,191	700
	46	1558	556	506	12,4	6,0	775	901	493	1,181	700
	46	1558	606	556	13,3	6,4	833	969	533	1,172	1000
	46	1558	756	706	15,9	7,5	1008	1173	654	1,144	1000
1762	46	1762	456	406	12,2	6,0	768	893	482	1,207	700
	46	1762	506	456	13,3	6,5	830	965	523	1,199	1000
	46	1762	556	506	14,3	6,9	892	1037	565	1,190	1000
	46	1762	606	556	15,3	7,3	953	1109	606	1,181	1000
	46	1762	756	706	18,3	8,6	1139	1324	734	1,155	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Flauto, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Flauto2
altezza 1762 mm
larghezza 606 mm
potenza termica 1623 Watt
finitura Avorio (cod. 02)

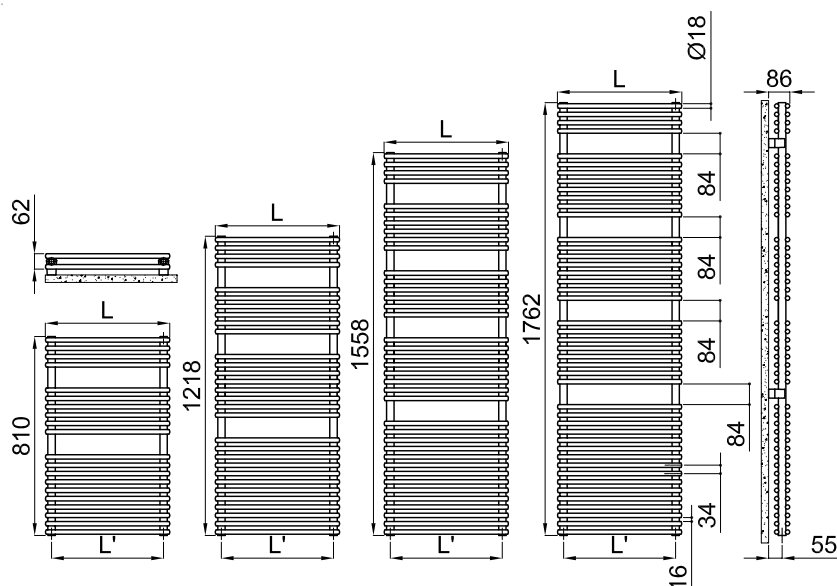
Flauto2



La versione a doppio rango di Flauto, di forte identità, è ideale per gli ambienti che richiedono una maggior resa calorica.

Flauto è disponibile in 4 altezze e 5 larghezze da 456 a 756 mm.

Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
810	62	810	456	406	9,8	4,5	498	579	315	1,192	400
	62	810	506	456	10,7	4,9	552	642	349	1,196	400
	62	810	556	506	11,6	5,3	607	706	382	1,199	700
	62	810	606	556	12,5	5,7	662	769	416	1,203	700
	62	810	756	706	15,3	6,9	826	960	516	1,214	1000
1218	62	1218	456	406	14,7	6,8	705	820	439	1,221	700
	62	1218	506	456	16,0	7,4	783	911	488	1,221	700
	62	1218	556	506	17,4	8,0	862	1002	537	1,220	1000
	62	1218	606	556	18,8	8,6	940	1093	586	1,220	1000
	62	1218	756	706	22,9	10,3	1175	1367	733	1,219	1000
1558	62	1558	456	406	18,6	8,7	909	1057	563	1,232	1000
	62	1558	506	456	20,3	9,4	1004	1168	625	1,223	1000
	62	1558	556	506	22,1	10,1	1100	1279	688	1,215	1000
	62	1558	606	556	23,8	10,9	1195	1390	751	1,206	1000
	62	1558	756	706	29,0	13,1	1482	1723	943	1,181	1000
1762	62	1762	456	406	21,4	10,0	1035	1204	638	1,242	1000
	62	1762	506	456	23,5	10,8	1155	1343	717	1,230	1000
	62	1762	556	506	25,5	11,7	1276	1483	796	1,219	1000
	62	1762	606	556	27,5	12,6	1396	1623	876	1,207	1000
	62	1762	756	706	33,5	15,1	1756	2042	1122	1,173	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Flauto2, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

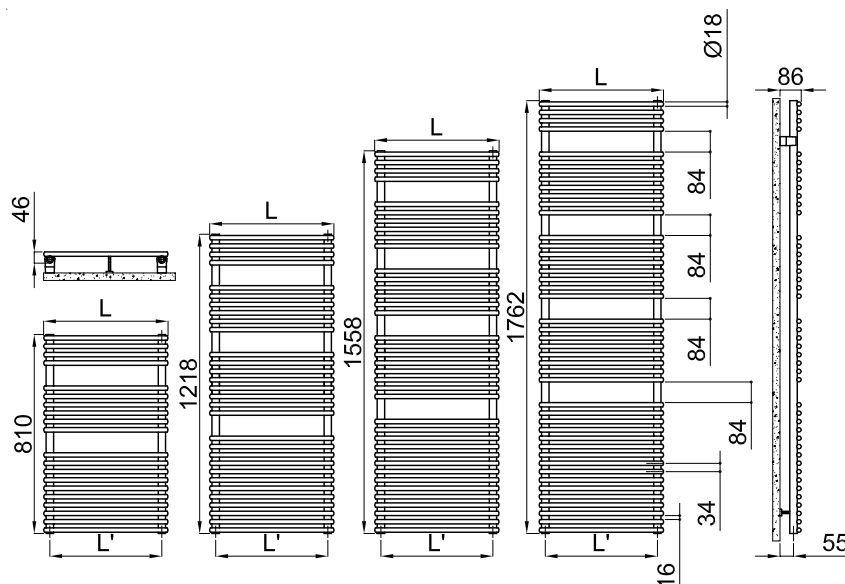
Radiatore Flauto Cromato
altezza 1558 mm
larghezza 556 mm
potenza termica 613 Watt
finitura Cromato (cod. 50)



Flauto Cromato



Grazie alla sobrietà del disegno e alle sue prestazioni Flauto Cromato è ideale per ogni ambiente o spazio abitativo. È disponibile in 4 altezze e 5 larghezze da 456 a 756 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$		$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
							kcal/h	Watt	Watt (*)		
810	46	810	456	406	5,6	2,8	233	271	149	1,180	300
	46	810	506	456	6,1	3,0	258	300	164	1,178	300
	46	810	556	506	6,5	3,1	282	328	180	1,177	300
	46	810	606	556	7,0	3,3	307	357	196	1,176	300
	46	810	756	706	8,4	3,9	380	442	243	1,172	400
1218	46	1218	456	406	8,4	4,1	343	398	214	1,220	400
	46	1218	506	456	9,1	4,4	373	434	233	1,218	400
	46	1218	556	506	9,8	4,7	403	469	252	1,217	400
	46	1218	606	556	10,5	5,0	434	505	271	1,215	400
	46	1218	756	706	12,5	5,9	525	611	329	1,209	400
1558	46	1558	456	406	10,6	5,3	444	516	274	1,243	400
	46	1558	506	456	11,5	5,6	486	565	301	1,232	400
	46	1558	556	506	12,4	6,0	527	613	328	1,222	400
	46	1558	606	556	13,3	6,4	569	662	356	1,212	700
	46	1558	756	706	15,9	7,5	694	807	442	1,180	700
1762	46	1762	456	406	12,2	6,0	499	580	307	1,243	400
	46	1762	506	456	13,3	6,5	545	634	337	1,237	700
	46	1762	556	506	14,3	6,9	591	687	367	1,230	700
	46	1762	606	556	15,3	7,3	637	741	397	1,223	700
	46	1762	756	706	18,3	8,6	775	902	488	1,203	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Flauto Cromato, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura cromata.

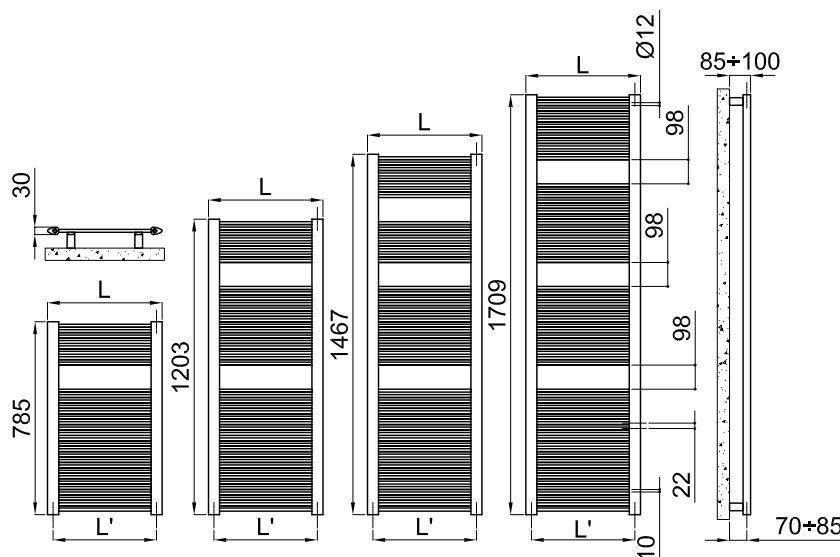
Radiatore Filo
altezza 1709 mm
larghezza 616 mm
potenza termica 1034 Watt
finitura Rosso (cod. 7D)



Filo



Filo completa la proposta degli scaldasalviette Irsap. Oggetto funzionale che sostituisce gli elementi d'arredo negli ambienti della casa e dell'ufficio. La sua linea snella e accattivante è caratterizzata dal diametro proporzionato dei tubi. Filo è disponibile in 4 altezze e 3 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$			
785	30	785	466	406	6,0	2,2	324	376	201	1,223	400
	30	785	516	456	6,5	2,3	357	415	222	1,223	400
	30	785	616	556	7,5	2,5	424	493	264	1,223	400
1203	30	1203	466	406	9,0	3,3	479	557	295	1,241	400
	30	1203	516	456	9,8	3,5	528	614	326	1,241	400
	30	1203	616	556	11,2	3,8	627	730	387	1,241	700
1467	30	1467	466	406	10,8	4,0	569	661	351	1,241	700
	30	1467	516	456	11,6	4,2	627	730	387	1,241	700
	30	1467	616	556	13,3	4,6	744	865	459	1,241	700
1709	30	1709	466	406	12,8	4,7	679	789	414	1,263	700
	30	1709	516	456	13,8	5,0	749	871	457	1,263	700
	30	1709	616	556	15,9	5,4	890	1034	543	1,263	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Filo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Novo

Radiatore Novo
altezza 1808 mm
larghezza 600 mm
potenza termica 1116 Watt
finitura Amaranto (cod. 06)

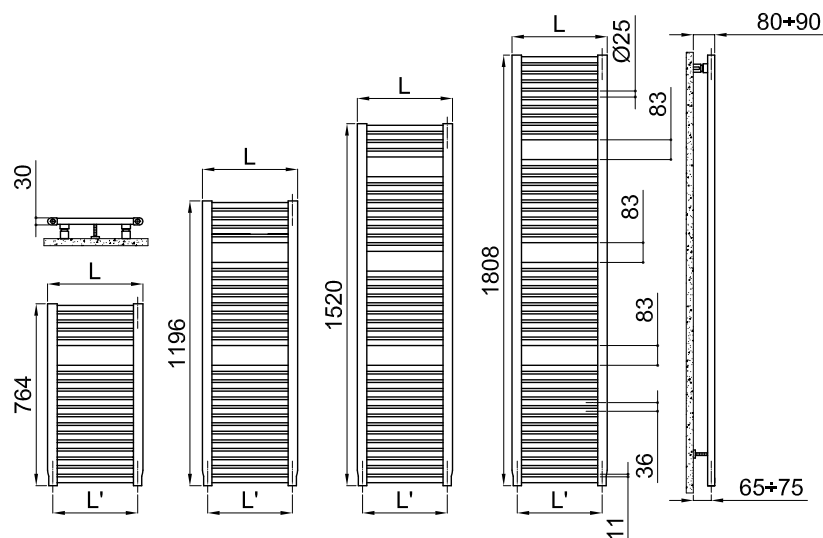


Estensione della Garanzia:
Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori
NOVO per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2009.

Novo



Novo, con la sua geometria minimale è lo scaldasalviette per eccellenza. La forma fluida rende Novo un completamento dell'ambiente abitativo. Disponibile in 4 altezze e larghezze da 400 mm a 1000 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$			
							kcal/h	Watt	Watt (*)		
764	30	764	400	356	5,1	4,0	299	348	188	1,209	300
	30	764	450	406	5,6	4,4	331	385	208	1,206	400
	30	764	500	456	6,2	4,8	363	422	229	1,203	400
	30	764	550	506	6,7	5,2	395	460	249	1,199	400
	30	764	600	556	7,2	5,6	427	497	270	1,196	400
	30	764	750	706	10,1	6,7	523	609	332	1,185	400
	30	764	1000	956	13,2	8,6	684	795	438	1,168	700
1196	30	1196	400	356	7,8	6,2	424	493	268	1,190	400
	30	1196	450	406	8,6	6,8	475	552	301	1,190	400
	30	1196	500	456	9,4	7,4	526	611	333	1,190	700
	30	1196	550	506	10,2	8,1	577	671	365	1,190	700
	30	1196	600	556	10,9	8,7	628	730	397	1,190	700
	30	1196	750	706	15,5	10,2	780	908	494	1,190	1000
	30	1196	1000	956	20,2	13,2	1035	1204	656	1,189	1000
1520	30	1520	400	356	9,8	7,8	533	620	329	1,242	400
	30	1520	450	406	10,8	8,5	598	695	369	1,241	700
	30	1520	500	456	11,7	9,3	663	771	409	1,240	700
	30	1520	550	506	12,7	10,1	728	847	450	1,239	700
	30	1520	600	556	13,6	10,8	793	922	490	1,237	1000
	30	1520	750	706	19,3	12,8	988	1149	612	1,234	1000
	30	1520	1000	956	25,1	16,4	1313	1527	815	1,228	1000
1808	30	1808	400	356	11,8	9,4	667	775	414	1,228	700
	30	1808	450	406	13,0	10,3	740	860	461	1,223	700
	30	1808	500	456	14,2	11,3	813	946	508	1,218	1000
	30	1808	550	506	15,3	12,2	886	1031	555	1,213	1000
	30	1808	600	556	16,5	13,1	960	1116	602	1,208	1000
	30	1808	750	706	23,4	15,5	1179	1372	746	1,193	1000
	30	1808	1000	956	30,5	20,0	1546	1797	990	1,167	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Novo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Novo Cromato
altezza 1808 mm
larghezza 750 mm
potenza termica 937 Watt
finitura Cromato (cod. 50)



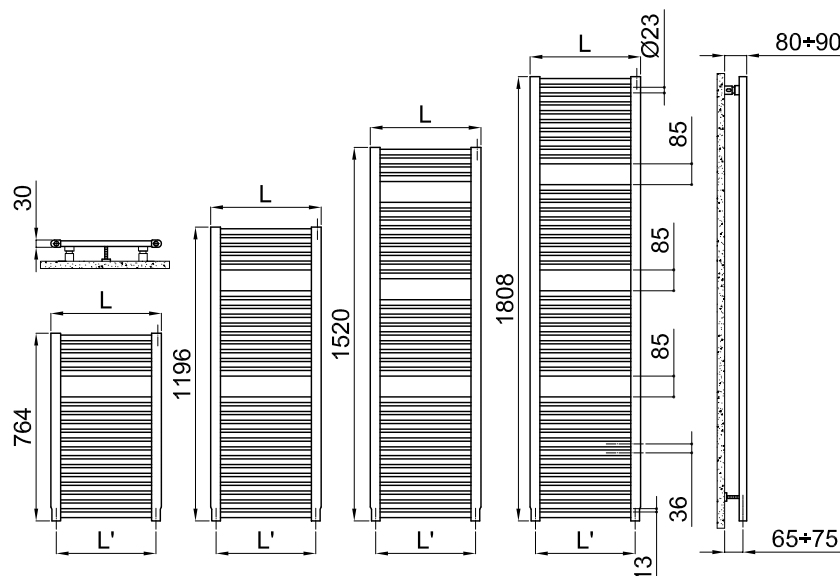
Estensione della Garanzia:

**Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori
NOVO CROMATO per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2009.**

Novo Cromato



Novo, con la sua geometria minimale è lo scaldasalviette per eccellenza. Lo stile minimalista, nella versione cromata e con i tubi da 23 mm, rendono Novo Cromato uno scaldasalviette fuori dagli schemi. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$			
							kcal/h	Watt	Watt (*)		
764	30	764	400	356	4,9	3,6	209	242	128	1,245	-
	30	764	450	406	5,3	3,9	230	268	142	1,245	-
	30	764	500	456	5,8	4,3	252	293	155	1,244	300
	30	764	550	506	6,3	4,6	274	319	169	1,243	300
	30	764	600	556	6,7	5,0	296	344	183	1,243	300
	30	764	750	706	10,7	5,6	362	420	223	1,241	400
	30	764	1000	956	14,1	7,2	471	547	291	1,238	400
1196	30	1196	400	356	7,4	5,6	272	316	165	1,277	300
	30	1196	450	406	8,1	6,1	307	357	186	1,275	300
	30	1196	500	456	8,8	6,6	341	397	207	1,272	400
	30	1196	550	506	9,6	7,1	376	437	228	1,269	400
	30	1196	600	556	10,3	7,6	410	477	250	1,267	400
	30	1196	750	706	16,4	8,6	514	598	314	1,259	400
	30	1196	1000	956	21,4	11,0	687	799	423	1,245	700
1520	30	1520	400	356	9,3	7,0	376	437	227	1,282	400
	30	1520	450	406	10,2	7,6	417	485	252	1,279	400
	30	1520	500	456	11,0	8,2	459	534	278	1,277	400
	30	1520	550	506	11,9	8,9	501	582	304	1,275	400
	30	1520	600	556	12,8	9,5	542	630	329	1,273	700
	30	1520	750	706	20,4	10,8	667	776	406	1,266	700
	30	1520	1000	956	26,7	13,7	875	1018	536	1,254	1000
1808	30	1808	400	356	11,2	8,4	447	519	271	1,276	400
	30	1808	450	406	12,3	9,2	498	579	302	1,272	400
	30	1808	500	456	13,3	10,0	549	639	334	1,269	700
	30	1808	550	506	14,4	10,8	601	699	366	1,266	700
	30	1808	600	556	15,5	11,5	652	758	398	1,262	700
	30	1808	750	706	24,8	13,1	806	937	494	1,252	1000
	30	1808	1000	956	32,5	16,7	1063	1236	657	1,236	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Novo Cromato, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura cromata.

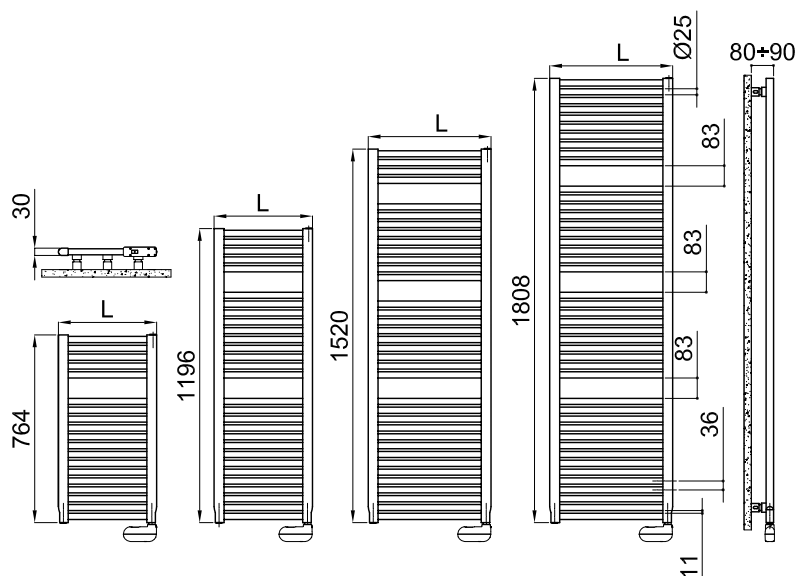
Radiatore Novo Elettrico
altezza 1808 mm
larghezza 500 mm
potenza elettrica 1000 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)



Estensione della Garanzia:

**Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori
NOVO ELETTRICO per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2009.**

Novo, con la sua geometria minimale è lo scaldasalviette per eccellenza. Si integra negli spazi domestici del relax e living, grazie alla peculiarità funzionale. Novo nella versione solo elettrica è la soluzione ideale per gli spazi abitativi, dove non sia possibile o conveniente il normale allacciamento all'impianto di riscaldamento. Disponibile in 4 altezze e nella larghezza di 500 mm.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
764	30	764	500	11,4	400
1196	30	1196	500	17,2	700
1520	30	1520	500	21,3	700
1808	30	1808	500	25,7	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica con interruttore ON/OFF, resistenza elettrica con termostato elettronico, resistenza elettrica con termostato elettronico IR, resistenza elettrica con controllo elettronico Wireless RF.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Resistenza Elettrica con interruttore ON/OFF (tipo I)



Resistenza Elettrica con termostato elettronico (tipo K)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico IR (tipo H)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico Wireless RF (tipo D)

Radiatore Novo Cromato Elettrico
altezza 1808 mm
larghezza 750 mm
potenza elettrica 1000 Watt
finitura Cromato (cod. 50)

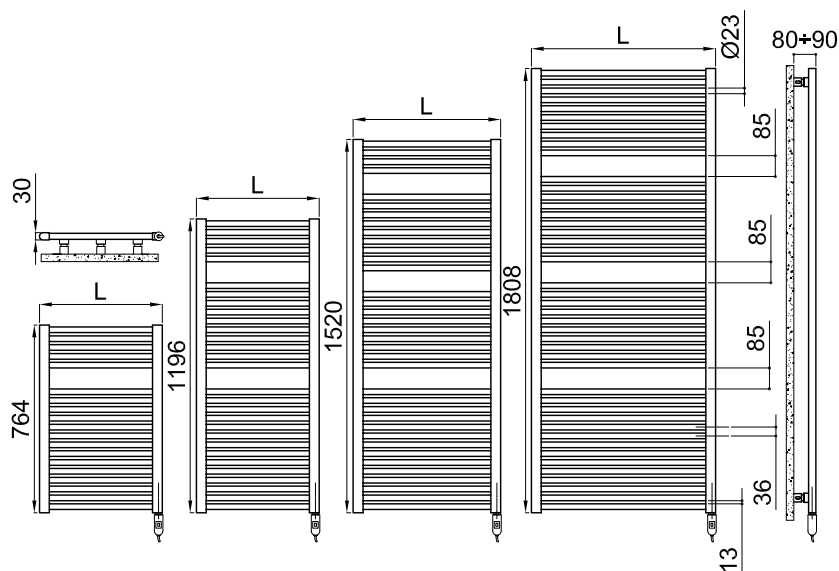


Estensione della Garanzia:
Irsap garantisce la tenuta idraulica e la verniciatura dei radiatori NOVO CROMATO ELETTRICO per 10 anni, a partire dalle vendite dell'anno 2009.

Novo *Cromato elettrico*



Novo, con la sua geometria minimale è lo scaldasalviette per eccellenza. Si integra negli spazi domestici del relax e living, grazie alla peculiarità funzionale. Novo Cromato nella versione solo elettrica, è la soluzione ideale per gli spazi abitativi, dove non sia possibile o conveniente il normale allacciamento all'impianto di riscaldamento. Disponibile in 4 altezze e in 3 larghezze.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
764	30	764	500	10,4	300
1196	30	1196	500	15,7	400
1520	30	1520	600	22,5	700
1808	30	1808	750	38,0	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica con interruttore ON/OFF, resistenza elettrica con termostato elettronico, resistenza elettrica con termostato elettronico IR, resistenza elettrica con controllo elettronico Wireless RF.

Disponibile solo in finitura cromata.



Resistenza Elettrica con interruttore ON/OFF (tipo I)



Resistenza Elettrica con termostato elettronico (tipo K)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico IR (tipo H)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico Wireless RF (tipo D)



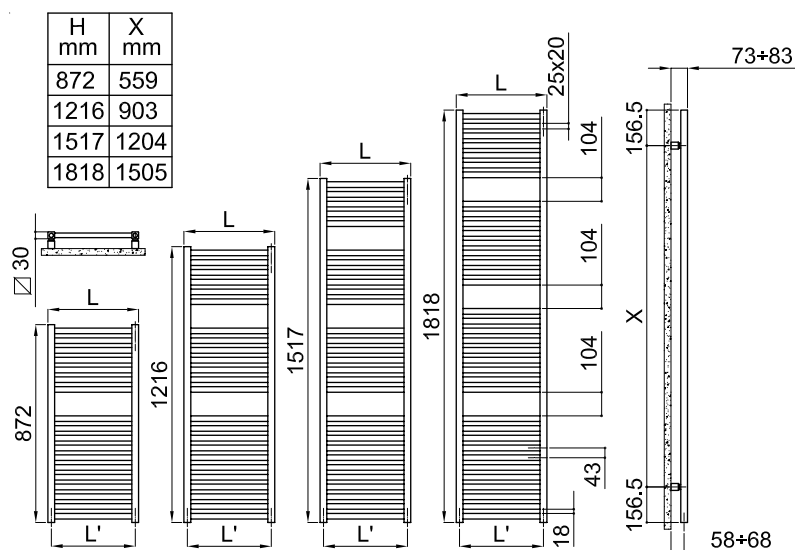


Radiatore Quadré
altezza 1517 mm
larghezza 580 mm
potenza termica 812 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Quadré



Radiatore scaldasalviette in acciaio con elementi a tubi rettangolari, Quadré nasce da un richiamo contemporaneo allo stile della tradizione. Un Termoarredo che, grazie alla particolare cornice rettangolare, racchiude in sé tutte le caratteristiche tecniche e formali del radiatore da bagno.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
872	42	872	430	400	7,7	4,0	320	372	199	1,224
	42	872	480	450	8,4	4,4	354	412	220	1,224
	42	872	530	500	9,0	4,8	389	453	242	1,225
	42	872	580	550	9,7	5,1	424	493	264	1,225
	42	872	730	700	11,6	6,2	526	611	327	1,226
1216	42	1216	430	400	10,4	5,3	436	507	271	1,227
	42	1216	480	450	11,2	5,8	482	561	300	1,227
	42	1216	530	500	12,1	6,2	527	613	328	1,226
	42	1216	580	550	13,0	6,7	574	667	357	1,226
	42	1216	730	700	15,6	8,2	706	821	440	1,224
1517	42	1517	430	400	12,7	6,4	561	652	348	1,229
	42	1517	480	450	13,7	7,0	642	746	398	1,229
	42	1517	530	500	14,8	7,6	642	747	399	1,229
	42	1517	580	550	15,9	8,2	698	812	433	1,229
	42	1517	730	700	19,0	9,9	904	1051	561	1,230
1818	42	1818	430	400	15,6	8,3	689	801	428	1,228
	42	1818	480	450	16,9	9,0	718	834	445	1,228
	42	1818	530	500	18,2	9,8	785	912	487	1,230
	42	1818	580	550	19,5	10,5	853	992	529	1,230
	42	1818	730	700	23,4	12,7	1051	1222	651	1,232

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Quadré, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

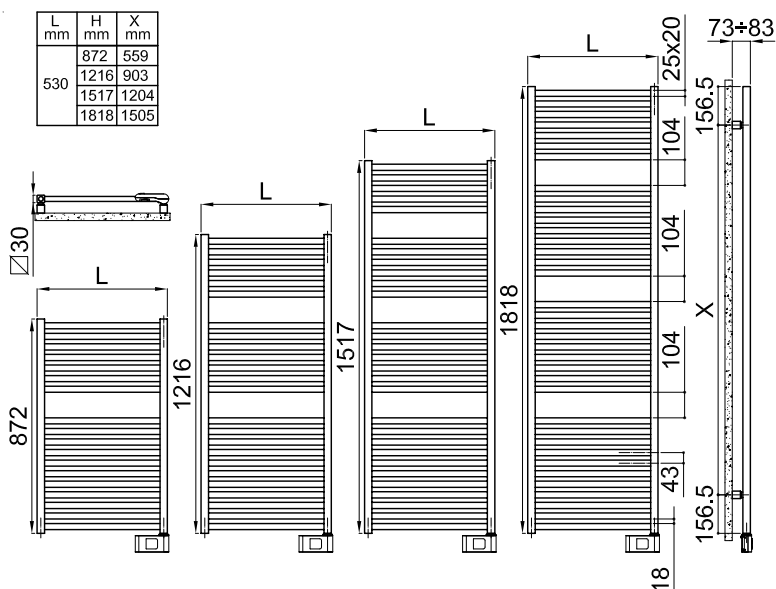
Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

Radiatore Quadré Elettrico
altezza 1517 mm
larghezza 530 mm
potenza elettrica 700 Watt
finitura Nero Opaco (cod. K1)



Quadré nella versione solo elettrica è la soluzione ideale per gli spazi abitativi, dove non sia possibile o conveniente il normale allacciamento all'impianto di riscaldamento.

Disponibile in 4 altezze e nella larghezza di 530 mm.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
872	42	872	530	14,1	400
1216	42	1216	530	18,6	600
1517	42	1517	530	22,6	700
1818	42	1818	530	28,1	800

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica con interruttore ON/OFF, resistenza elettrica con termostato elettronico, resistenza elettrica con termostato elettronico IR, resistenza elettrica con controllo elettronico Wireless RF.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Resistenza Elettrica con interruttore ON/OFF (tipo I)



Resistenza Elettrica con termostato elettronico (tipo K)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico IR (tipo H)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico Wireless RF (tipo D)

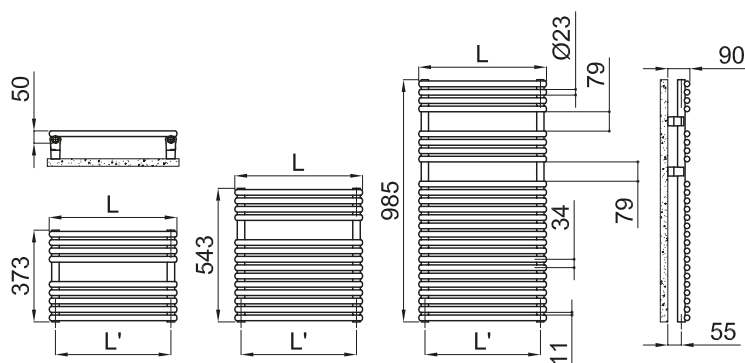
Radiatore Rigo
14 elementi
altezza 543 mm
larghezza 1520 mm
potenza termica 967 Watt
finitura Rosso (cod. 05)



Rigo



Grazie alle sue elevate prestazioni, il radiatore da bagno Rigo risponde ottimamente all'esigenza calorica dei bagni più grandi valorizzando l'ambiente in cui è inserito.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
373	50	373	520	470	4,0	2,0	206	240	131	1,184	-
	50	373	1220	1170	8,3	4,0	445	517	283	1,177	-
	50	373	1520	1470	10,2	4,9	556	647	357	1,165	-
543	50	543	520	470	6,1	3,0	310	360	195	1,203	-
	50	543	1220	1170	12,9	6,2	667	776	423	1,190	300
	50	543	1520	1470	15,8	7,6	832	967	532	1,169	400
985	50	985	520	470	10,8	5,4	556	646	347	1,216	700
	50	985	1220	1170	23,0	11,1	1189	1383	748	1,203	1000
	50	985	1520	1470	28,2	13,6	1476	1716	938	1,182	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Rigo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

Le rese sono calcolate ed in fase di certificazione. Potenza calcolata con Δt 50°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

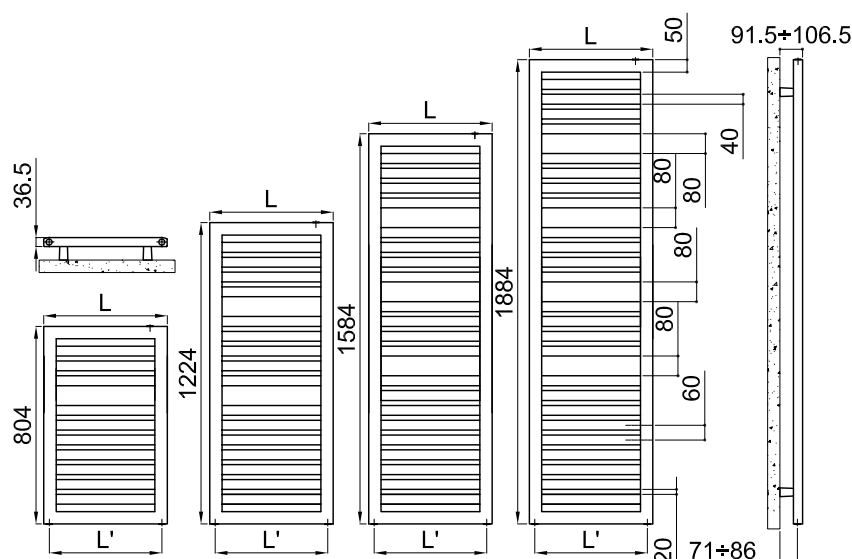
temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Oddo
altezza 1584 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 753 Watt
finitura Avorio (cod. 02)

Forte personalità per un progetto reversibile, moderno, funzionale. Questa la singolare peculiarità di Oddo, scaldasalviette con una cornice che ne sintetizza la funzionalità. La scelta del lato estetico è personale: l'ispirazione visiva s'interpreta al momento dell'installazione, lato con tubo piatto, lato con tubo arrotondato. Disponibile in 4 altezze e 3 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
804	36,5	804	450	406	8,9	5,9	322	374	200	1,224	300
	36,5	804	500	456	9,7	6,4	352	409	218	1,229	400
	36,5	804	600	556	11,2	7,5	412	479	254	1,238	400
1224	36,5	1224	450	406	13,1	8,7	474	551	289	1,265	400
	36,5	1224	500	456	14,2	9,4	519	604	317	1,265	400
	36,5	1224	600	556	16,4	10,9	611	710	372	1,263	700
1584	36,5	1584	450	406	16,6	11,0	588	684	360	1,258	700
	36,5	1584	500	456	17,9	11,9	648	753	396	1,259	700
	36,5	1584	600	556	20,7	13,8	767	892	469	1,259	700
1884	36,5	1884	450	406	19,4	12,9	710	825	430	1,274	700
	36,5	1884	500	456	21,0	14,0	777	903	471	1,273	700
	36,5	1884	600	556	24,2	16,1	910	1058	553	1,269	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Oddo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

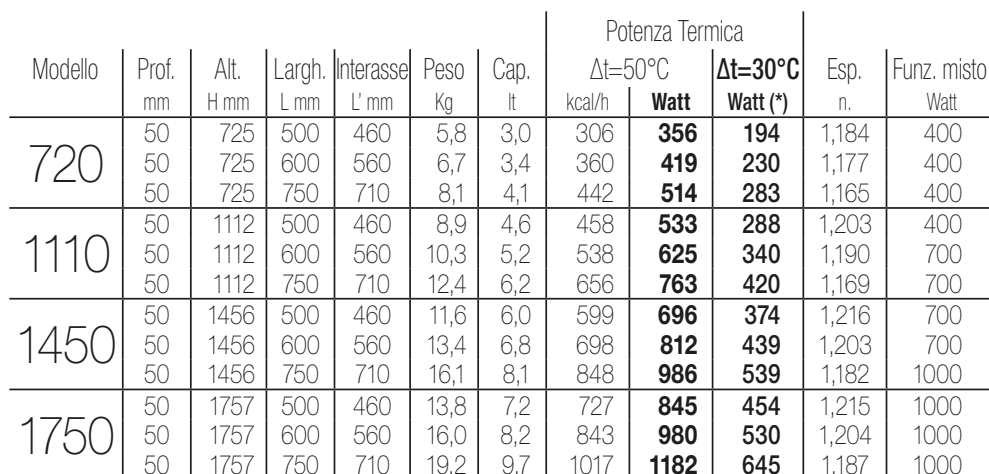
pressione di esercizio massima ammessa: 6 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Kart
altezza 1757 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 845 Watt
finitura Flame Red (cod. 7D)



temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

CE 08
EN442-1

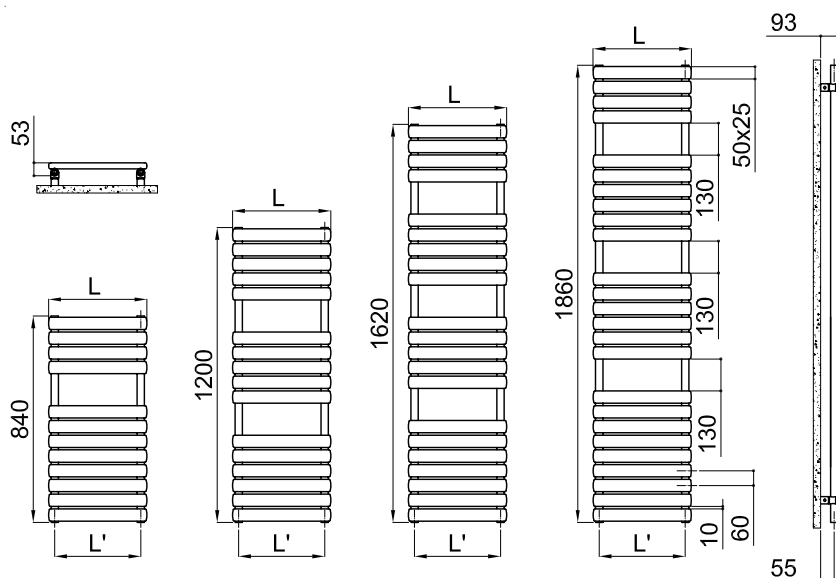


Radiatore Ellipsis_B
altezza 1620 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 735 Watt
finitura Bruno Tabacco (cod. 1B)

Ellipsis_B



Un classico che non passa mai di moda, lo scaldasalviette Ellipsis_B è particolarmente adatto ad ambienti raffinati. Ellipsis_B è disponibile in 4 altezze e 4 larghezze. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
840	53	840	400	350	7,2	2,6	294	342	189	1,159	400
	53	840	500	450	8,4	3,0	388	452	250	1,160	400
	53	840	600	550	9,6	3,4	452	526	291	1,161	400
	53	840	750	700	11,4	3,9	576	669	370	1,162	400
1200	53	1200	400	350	9,7	3,5	382	444	239	1,212	400
	53	1200	500	450	11,3	4,0	495	576	312	1,200	400
	53	1200	600	550	12,9	4,6	550	674	367	1,188	700
	53	1200	750	700	15,3	5,4	733	852	469	1,170	700
1620	53	1860	400	350	15,1	5,5	599	696	372	1,227	700
	53	1860	500	450	17,6	6,3	753	875	478	1,182	400
	53	1860	600	550	20,1	7,1	844	981	538	1,176	700
	53	1860	750	700	23,9	8,4	1037	1206	665	1,167	1000
1860	53	1620	400	350	12,8	4,7	503	585	313	1,227	1000
	53	1620	500	450	14,9	5,4	632	735	395	1,215	400
	53	1620	600	550	17,0	6,1	709	824	445	1,204	1000
	53	1620	750	700	20,2	7,1	871	1013	552	1,187	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ellipsis_B, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

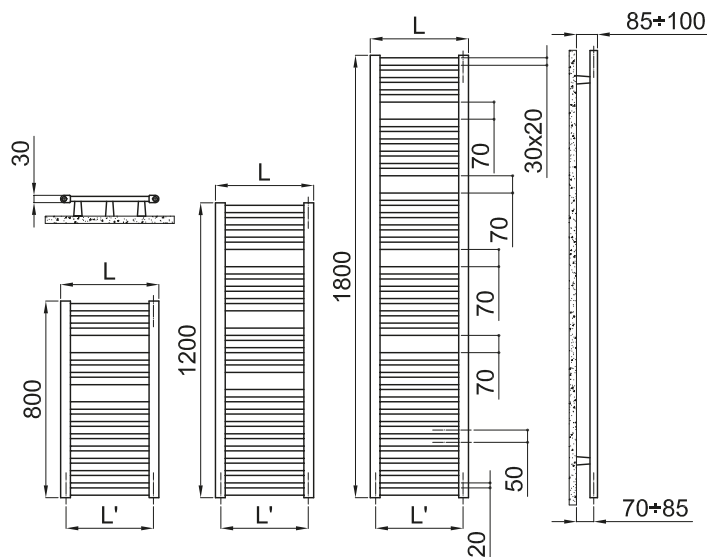
Radiatore Pareo
altezza 1800 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 851 Watt
finitura Marrone (cod. 09)



Pareo



Pareo è uno scaldasalviette dalla linea sobria e leggera, grazie alla geometria dei tubi ovali. Pareo è disponibile in 3 altezze e 6 larghezze da 400 a 750 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
800	30	800	400	356	5,6	3,4	265	308	166	1,213	300
	30	800	450	406	6,1	3,7	292	339	183	1,211	300
	30	800	500	456	6,7	4,0	319	371	200	1,208	400
	30	800	550	506	7,3	4,3	346	402	217	1,206	400
	30	800	600	556	7,8	4,6	373	434	235	1,203	400
	30	800	750	706	9,5	5,5	454	528	287	1,195	400
1200	30	1200	400	356	8,3	5,1	401	467	244	1,268	400
	30	1200	450	406	9,2	5,6	441	512	269	1,260	400
	30	1200	500	456	10,0	6,0	480	558	294	1,253	400
	30	1200	550	506	10,9	6,4	519	604	320	1,246	400
	30	1200	600	556	11,7	6,9	559	650	345	1,238	700
	30	1200	750	706	14,3	8,2	677	788	423	1,216	700
1800	30	1800	400	356	12,5	7,7	616	716	379	1,248	700
	30	1800	450	406	13,8	8,4	674	784	415	1,246	700
	30	1800	500	456	15,1	9,1	732	851	451	1,243	700
	30	1800	550	506	16,4	9,8	790	919	488	1,240	1000
	30	1800	600	556	17,7	10,4	848	987	524	1,238	1000
	30	1800	750	706	21,6	12,4	1023	1189	631	1,240	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Pareo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

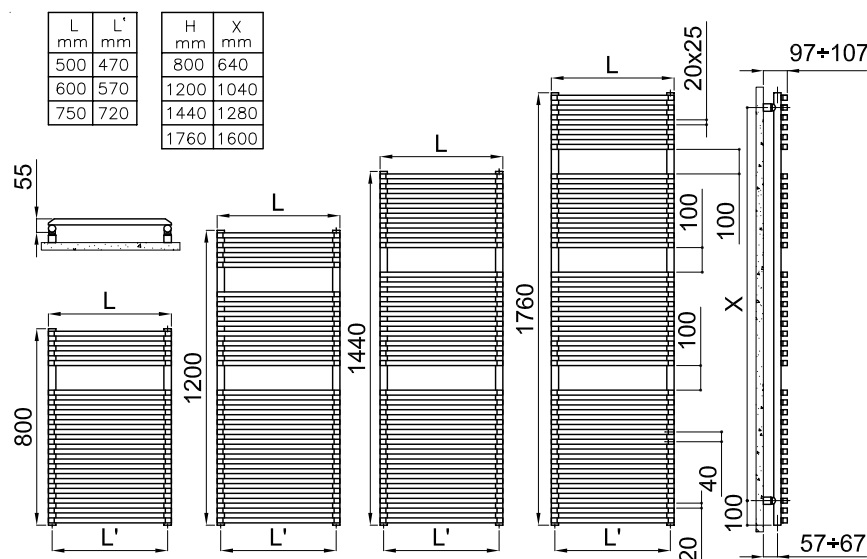
Radiatore Net
altezza 1760 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 942 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)



Net



Net è uno scaldasalviette il cui profilo rettangolare dei tubi orizzontali, si interseca al collettore circolare, dando una particolare linea al radiatore. La sua geometria si inserisce nello spazio della stanza da bagno, dando personalità all'ambiente. Net è disponibile in 4 altezze e 3 larghezze, anche nella versione con attacchi 50 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$			
							kcal/h	Watt	Watt (*)		
800	67	800	500	470	7,7	4,6	384	447	239	1,230	400
	67	800	600	570	9,0	5,3	463	538	293	1,192	400
	67	800	750	720	10,9	6,4	580	674	370	1,176	700
1200	67	1200	500	470	11,2	6,7	568	660	355	1,211	700
	67	1200	600	570	13,0	7,8	676	786	426	1,197	700
	67	1200	750	720	15,8	9,3	839	975	535	1,175	1000
1440	67	1440	500	470	13,7	8,2	673	783	421	1,216	700
	67	1440	600	570	16,0	9,5	800	930	504	1,200	1000
	67	1440	750	720	19,3	11,4	989	1150	631	1,175	1000
1760	67	1760	500	470	16,4	9,8	810	942	507	1,214	1000
	67	1760	600	570	19,0	11,3	960	1116	605	1,198	1000
	67	1760	750	720	23,0	13,7	1184	1377	756	1,174	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Net, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.

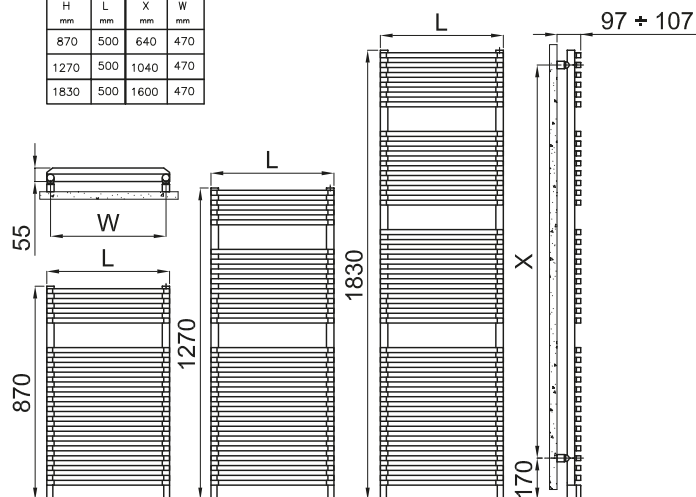


Radiatore Net Elettrico
altezza 1830 mm
larghezza 500 mm
potenza elettrica 1000 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Net Elettrico è uno scaldasalviette dal profilo deciso e rigoroso. La sua geometria si inserisce nello spazio della stanza da bagno, dando personalità all'ambiente. L'elettronica di controllo, perfettamente integrata e non visibile, garantisce elevate potenze termiche (fino a 1000 Watt) per soddisfare ogni esigenza.

Il radiatore è dotato di cronotermostato programmabile wireless in radiofrequenza (di serie).

H mm	L mm	X mm	W mm
870	500	640	470
1270	500	1040	470
1830	500	1600	470



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
870	62	870	500	12,8	500
1270	62	1270	500	18,0	750
1830	62	1830	500	26,5	1000

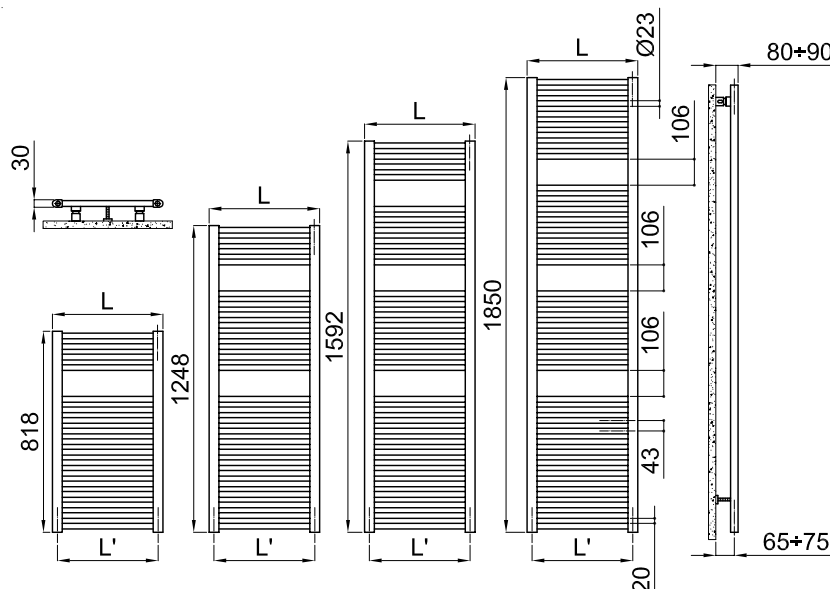
Sistema di controllo elettronico: Comunicazione senza cavi di collegamento, mediante segnali radio trasmessi al ricevitore collegato all'impianto; raggio di azione di ca. 30-50 metri in ambienti residenziali (433 MHz); comunicazione in radiofrequenza conforme alla normativa europea; FUNZIONE ITCS (Intelligence Temperature Control System) opzionale, per il controllo intelligente della temperatura. Questa tecnologia consente di avere l'esatta temperatura desiderata all'ora impostata.

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



Radiatore Geo
altezza 1850 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 911 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Geo è un radiatore scaldasalviette di linee essenziali, che coniuga felicemente un elevato rendimento termico, qualità e convenienza. Geo è disponibile anche nella versione con attacchi 50 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lit	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$		$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
							kcal/h	Watt	Watt (*)		
818	30	818	450	406	5,1	3,8	309	360	192	1,231	300
	30	818	500	456	5,5	4,1	338	393	210	1,228	400
	30	818	550	506	5,9	4,4	367	427	228	1,225	400
	30	818	600	556	6,3	4,7	396	461	247	1,222	400
	30	818	750	706	9,9	5,3	483	561	302	1,213	400
1248	30	1248	450	406	7,5	5,7	462	538	286	1,235	400
	30	1248	500	456	8,1	6,1	506	588	313	1,234	400
	30	1248	550	506	8,7	6,5	549	638	340	1,232	400
	30	1248	600	556	9,3	7,0	592	689	367	1,230	700
	30	1248	750	706	14,6	7,9	722	840	449	1,224	700
1592	30	1592	450	406	9,4	7,1	604	703	369	1,263	700
	30	1592	500	456	10,1	7,6	655	762	401	1,258	700
	30	1592	550	506	10,9	8,2	706	821	433	1,252	700
	30	1592	600	556	11,7	8,7	757	880	466	1,246	700
	30	1592	750	706	18,2	9,8	909	1057	564	1,228	1000
1850	30	1850	450	406	11,1	8,4	723	841	447	1,238	700
	30	1850	500	456	12,0	9,0	783	911	485	1,233	700
	30	1850	550	506	12,9	9,7	844	981	524	1,227	1000
	30	1850	600	556	13,8	10,3	904	1051	563	1,222	1000
	30	1850	750	706	21,6	11,6	1085	1262	681	1,206	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Geo, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Colori disponibili: vedere tabella a pag. 248.



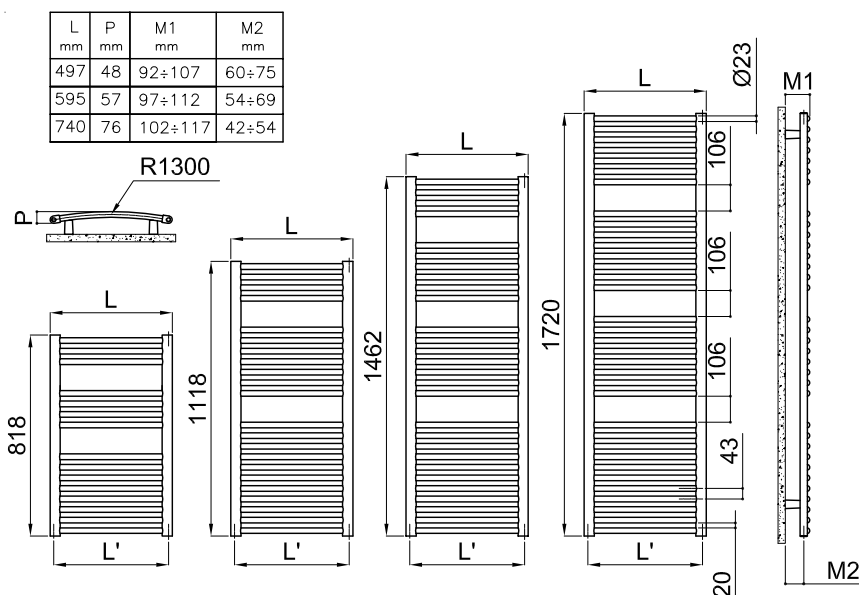
Radiatore Venus
altezza 1720 mm
larghezza 740 mm
potenza termica 1163 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Venus



Venus con la sua forma lineare ed accurata permette un ottimo utilizzo ed una eccellente facilità nella pulizia.

Disponibile in 4 altezze e 3 larghezze, anche nella versione con attacchi 50 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
818	48	818	497	467	5,0	3,8	315	366	198	1,207	400
	57	818	595	565	5,8	4,3	366	426	230	1,206	400
	76	818	740	710	8,9	4,8	443	515	278	1,206	400
1118	48	1118	497	467	7,2	5,4	447	520	278	1,227	400
	57	1118	595	565	8,2	6,1	526	612	329	1,218	700
	76	1118	740	710	12,8	6,9	644	749	405	1,205	700
1462	48	1462	497	467	9,2	6,9	580	674	360	1,226	700
	57	1462	595	565	10,5	7,9	681	792	424	1,224	700
	76	1462	740	710	16,3	8,8	833	969	519	1,221	1000
1720	48	1720	497	467	11,0	8,3	697	811	434	1,224	700
	57	1720	595	565	12,6	9,5	819	952	511	1,220	1000
	76	1720	740	710	19,7	10,6	1000	1163	626	1,213	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Venus, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura Bianco Standard.



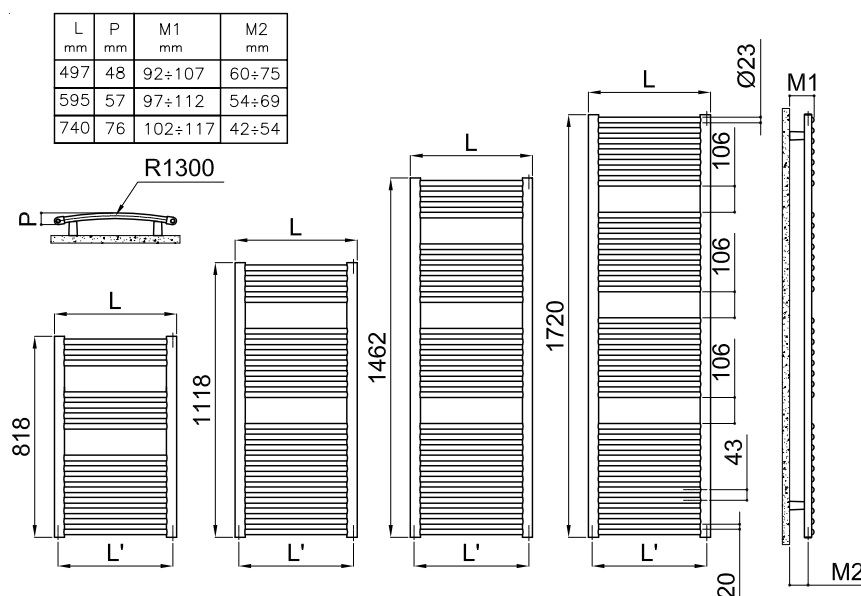
Radiatore Venus Cromato
altezza 1720 mm
larghezza 595 mm
potenza termica 636 Watt
finitura Cromato (cod. 50)

Venus Cromato



La versione cromata di Venus è di forte personalità e segue le peculiarità dello stile moderno. Disponibile in 4 altezze e 3 larghezze, anche nella versione con attacchi 50 mm.

Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Potenza Termica

Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
818	48	818	497	467	5,0	3,8	205	239	125	1,266	-
	57	818	595	565	5,8	4,3	240	279	147	1,258	300
	76	818	740	710	8,9	4,8	291	339	179	1,247	300
1118	48	1118	497	467	7,2	5,4	298	346	182	1,257	400
	57	1118	595	565	8,2	6,1	351	408	215	1,253	400
	76	1118	740	710	12,8	6,9	430	500	265	1,246	400
1462	48	1462	497	467	9,2	6,9	380	442	234	1,247	400
	57	1462	595	565	10,5	7,9	449	522	276	1,249	400
	76	1462	740	710	16,3	8,8	551	641	338	1,254	700
1720	48	1720	497	467	11,0	8,3	463	538	284	1,250	400
	57	1720	595	565	12,6	9,5	547	636	336	1,249	700
	76	1720	740	710	19,7	10,6	674	783	414	1,246	700

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Venus Cromato, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura cromata.



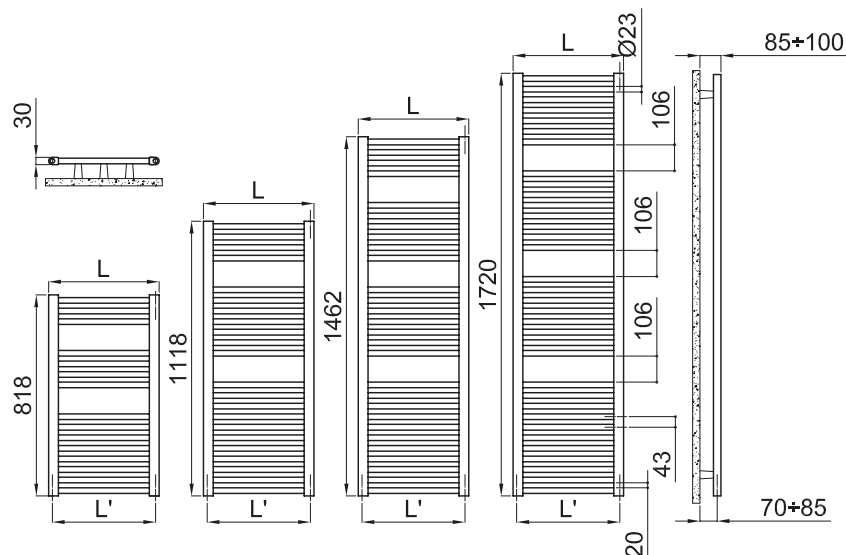
Radiatore Ares
altezza 1720 mm
larghezza 530 mm
potenza termica 853 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Ares



Ares grazie alla linea discreta ed elegante, si inserisce perfettamente in qualsiasi tipo di arredamento. Praticità ed affidabilità completano Ares. Disponibile in 4 altezze e 6 larghezze da 380 a 730 mm, anche nella versione con attacchi 50 mm.

Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$			
818	30	818	380	350	4,2	3,2	251	292	158	1,206	300
	30	818	430	400	4,6	3,4	279	324	175	1,207	300
	30	818	480	450	4,9	3,7	304	354	191	1,207	300
	30	818	530	500	5,3	4,0	330	384	207	1,206	400
	30	818	580	550	5,7	4,2	356	414	223	1,206	400
	30	818	730	700	8,8	4,8	433	503	272	1,206	400
1118	30	1118	380	350	5,9	4,5	358	416	224	1,213	400
	30	1118	430	400	6,4	4,9	392	456	243	1,233	400
	30	1118	480	450	7,0	5,2	431	501	268	1,228	300
	30	1118	530	500	7,5	5,6	470	547	293	1,224	400
	30	1118	580	550	8,1	6,0	510	593	318	1,220	400
	30	1118	730	700	12,6	6,8	629	731	395	1,206	700
1462	30	1462	380	350	7,6	5,8	465	541	290	1,223	400
	30	1462	430	400	8,3	6,3	509	592	316	1,227	700
	30	1462	480	450	8,9	6,8	560	651	348	1,226	300
	30	1462	530	500	9,6	7,2	611	710	380	1,225	700
	30	1462	580	550	10,3	7,7	661	769	411	1,224	700
	30	1462	730	700	16,1	8,7	814	946	507	1,222	1000
1720	30	1720	380	350	9,1	6,9	556	647	347	1,217	700
	30	1720	430	400	9,9	7,5	612	712	380	1,227	700
	30	1720	480	450	10,7	8,1	673	782	418	1,225	300
	30	1720	530	500	11,6	8,7	734	853	457	1,223	700
	30	1720	580	550	12,4	9,3	794	923	495	1,220	1000
	30	1720	730	700	19,4	10,5	976	1135	610	1,214	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ares, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura Bianco Standard.

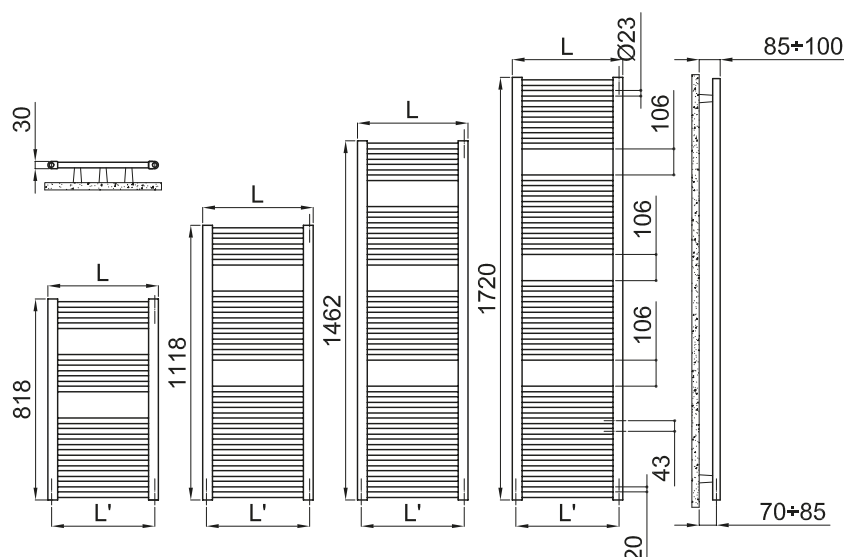


Radiatore Ares Cromato
altezza 1720 mm
larghezza 530 mm
potenza termica 568 Watt
finitura Cromato (cod. 05)

Ares Cromato



La versione cromata di Ares rende tale prodotto unico nel suo genere e importante per l'arredo della casa. Disponibile in 4 altezze e 5 larghezze da 430 a 730 mm, anche nella versione con attacchi 50 mm. Con l'inserimento della resistenza elettrica (optional) può funzionare anche nei periodi in cui l'impianto è spento.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$		$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	Esp. n.	Funz. misto Watt
							kcal/h	Watt			
818	30	818	380	350	4,2	3,2	164	191	101	1,254	300
	30	818	430	400	4,6	3,4	181	211	110	1,271	300
	30	818	480	450	4,9	3,7	198	231	121	1,267	300
	30	818	530	500	5,3	4,0	216	251	131	1,263	400
	30	818	580	550	5,7	4,2	233	271	142	1,260	400
	30	818	730	700	8,8	4,8	284	331	175	1,249	400
1118	30	1118	380	350	5,9	4,5	239	278	147	1,250	400
	30	1118	430	400	6,4	4,9	261	303	159	1,260	400
	30	1118	480	450	7,0	5,2	287	334	176	1,257	300
	30	1118	530	500	7,5	5,6	314	365	192	1,255	400
	30	1118	580	550	8,1	6,0	340	396	209	1,253	400
	30	1118	730	700	12,6	6,8	420	488	258	1,247	700
1462	30	1462	380	350	7,6	5,8	307	356	188	1,251	400
	30	1462	430	400	8,3	6,3	332	386	205	1,244	700
	30	1462	480	450	8,9	6,8	367	426	226	1,246	300
	30	1462	530	500	9,6	7,2	401	466	246	1,247	700
	30	1462	580	550	10,3	7,7	435	506	267	1,249	700
	30	1462	730	700	16,1	8,7	538	625	330	1,253	1000
1720	30	1720	380	350	9,1	6,9	373	433	229	1,248	700
	30	1720	430	400	9,9	7,5	404	470	248	1,251	700
	30	1720	480	450	10,7	8,1	446	519	274	1,250	300
	30	1720	530	500	11,6	8,7	488	568	300	1,250	700
	30	1720	580	550	12,4	9,3	530	617	326	1,249	1000
	30	1720	730	700	19,4	10,5	657	764	404	1,247	1000

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Ares Cromato, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 8 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

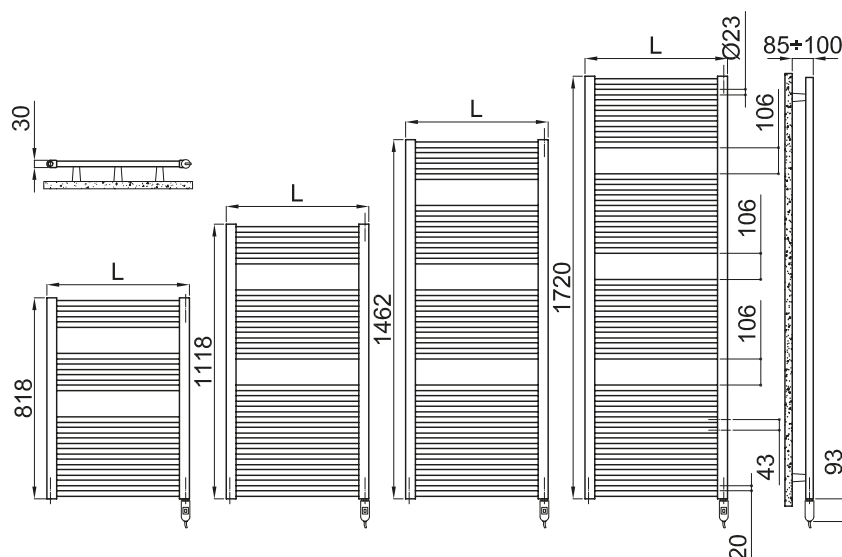
Disponibile solo in finitura cromata.



Radiatore Ares Elettrico
altezza 1720 mm
larghezza 580 mm
potenza elettrica 1000 Watt
finitura Bianco Standard (cod. 01)

Ares grazie alla linea discreta ed elegante, si inserisce perfettamente in qualsiasi tipo di arredamento. Praticità ed affidabilità completano Ares. La versione elettrica di Ares rende tale prodotto unico nel suo genere e importante per l'arredo della casa.

Disponibile in 4 altezze e nella larghezza di 580 mm.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza L mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
818	30	818	580	10,3	400
1118	30	1118	580	14,4	700
1462	30	1462	580	18,4	700
1720	30	1720	580	22,0	1000

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica con interruttore, resistenza elettrica con controllo elettronico termostato, resistenza elettrica con controllo elettronico Wireless.

Disponibile solo in finitura Bianco Standard.



Resistenza Elettrica con interruttore ON/OFF (tipo I)



Resistenza Elettrica con termostato elettronico (tipo K)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico IR (tipo H)



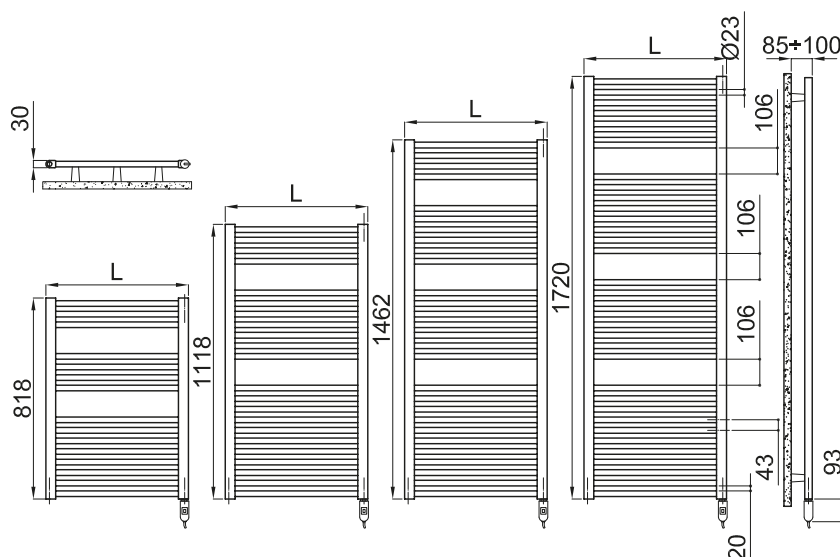
Resistenza Elettrica con controllo elettronico Wireless RF (tipo D)



Radiatore Ares Cromato Elettrico
altezza 1720 mm
larghezza 580 mm
potenza elettrica 700 Watt
finitura Cromato (cod. 50)



Ares grazie alla linea discreta ed elegante, si inserisce perfettamente in qualsiasi tipo di arredamento. Praticità ed affidabilità completano Ares. La versione elettrica cromata di Ares rende tale prodotto unico nel suo genere e importante per l'arredo della casa.



Modello	Profondità mm	Altezza mm	Larghezza L mm	Peso Kg	Resistenza Elettrica Watt
818	30	818	580	9,9	300
1118	30	1118	580	14,2	400
1462	30	1462	580	18,1	400
1720	30	1720	580	21,6	700

Resistenze elettriche disponibili: resistenza elettrica con interruttore, resistenza elettrica con controllo elettronico termostato, resistenza elettrica con controllo elettronico Wireless.

Disponibile solo in finitura cromata.



Resistenza Elettrica con interruttore ON/OFF (tipo I)



Resistenza Elettrica con termostato elettronico (tipo K)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico IR (tipo H)



Resistenza Elettrica con controllo elettronico Wireless RF (tipo D)

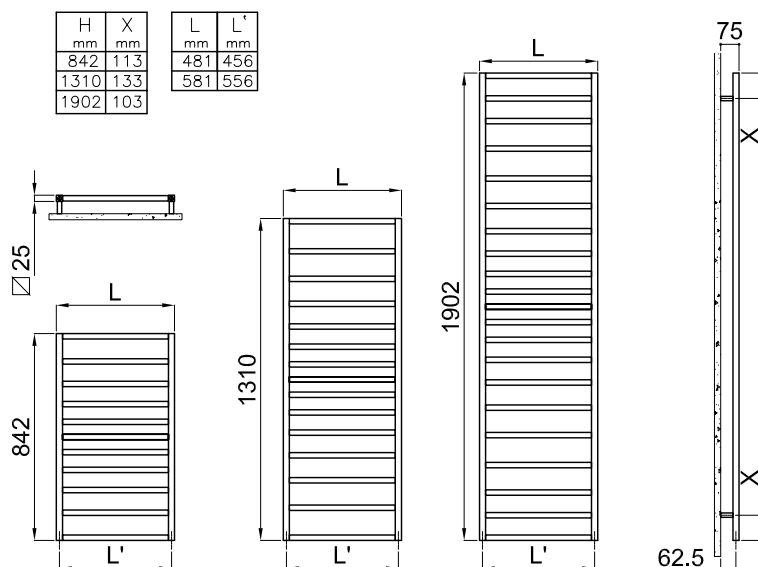
Radiatore Tolé
altezza 1902 mm
larghezza 581 mm
potenza termica 474 Watt
finitura Cromato (cod. 50)



Tolé



Il taglio incisivo ed il timbro netto fanno di Tolé un radiatore dal design creativo, potente e ricercato. Gli elementi radianti quadrati in ottone cromato delineano una geometria del tutto originale, tecnologica, leggera, nuova, che conquista lo spazio in cui è inserita con la sua personalità decisa e moderna.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
842	47,4	842	481	456	4,7	1,8	199	231	122	1,250
	47,4	842	581	556	5,3	2,1	235	273	145	1,240
1310	47,4	1310	481	456	6,7	2,5	296	344	183	1,240
	47,4	1310	581	556	7,5	2,9	341	396	211	1,230
1902	47,4	1902	481	456	9,5	3,5	430	501	265	1,250
	47,4	1902	581	556	10,7	4,1	497	578	306	1,250

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Tolé, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo nelle finiture Cromato e Nero Cromato.

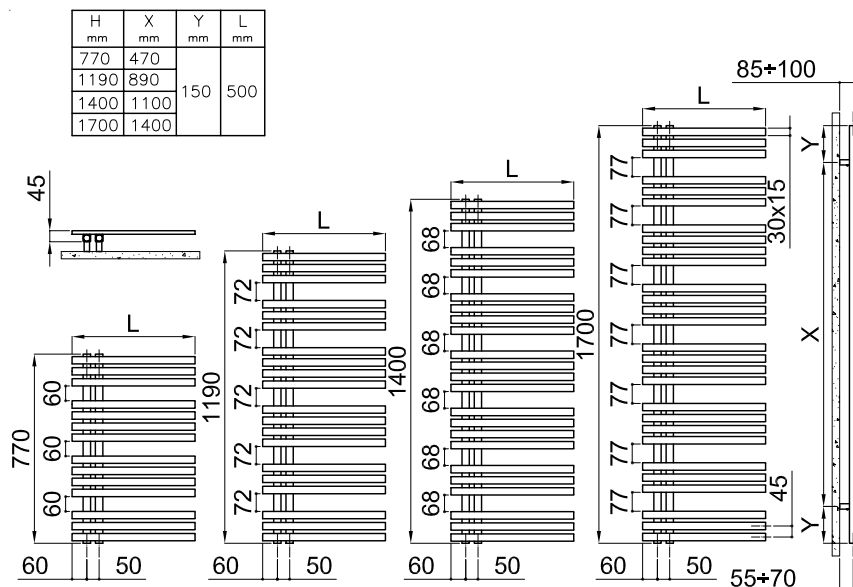
Radiatore Blues
altezza 1400 mm
larghezza 500 mm
potenza termica 389 Watt
finitura Specchio (cod. IS)



Blues



Radiatore in acciaio inox caratterizzato da elementi orizzontali e dall'insieme essenziale ed elegante, che arricchisce l'ambiente bagno non solo di un elemento riscaldante ma anche di un oggetto decorativo. Disponibile in due finiture: acciaio inox specchio e satinato.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
Acciaio Inox Specchio											
770	83	770	500	50	7,2	3,5	193	224	116	1,290	-
1190	83	1190	500	50	10,4	5,2	282	328	168	1,310	300
1400	83	1400	500	50	12,3	6,2	335	389	196	1,340	400
1700	83	1700	500	50	14,4	7,3	396	460	231	1,350	400
Acciaio Inox Satinato											
770	83	770	500	50	6,2	3,6	193	224	116	1,290	-
1190	83	1190	500	50	8,9	5,3	282	328	168	1,310	300
1400	83	1400	500	50	10,6	6,4	335	389	196	1,340	400
1700	83	1700	500	50	12,5	7,6	396	460	231	1,350	400

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Blues, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo nelle finiture Specchio e Acciaio Inox Satinato.

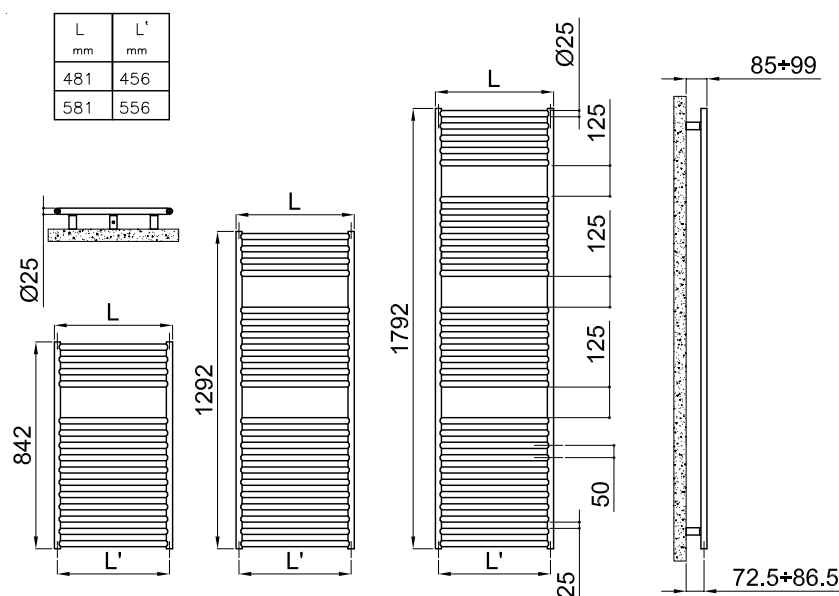
Radiatore Stilé
altezza 1792 mm
larghezza 481 mm
potenza termica 507 Watt
finitura Acciaio Inox Satinato (cod. AS)



Stilé



Stilé è un radiatore di linea essenziale e di forte impatto. La preziosità e la luminosità dell'acciaio Inox determinano un gioco di luci ed ombre armonico e particolare. Stilé ha una forma lineare ed elegante che si integra in modo esclusivo in qualsiasi tipo d'ambiente con la sua raffinata bellezza.



Modello	Prof. mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.	Funz. misto Watt
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)		
842	25	842	481	456	8,7	2,9	204	237	124	1,270	-
	25	842	581	556	9,6	3,5	240	279	147	1,252	300
1292	25	1292	481	456	13,0	4,3	310	361	192	1,234	400
	25	1292	581	556	14,3	5,2	365	424	225	1,243	400
1792	25	1792	481	456	17,8	5,9	436	507	264	1,276	400
	25	1792	581	556	19,6	7,1	513	597	311	1,274	700

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Stilé, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 4 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo in finitura Acciaio inox satinato.

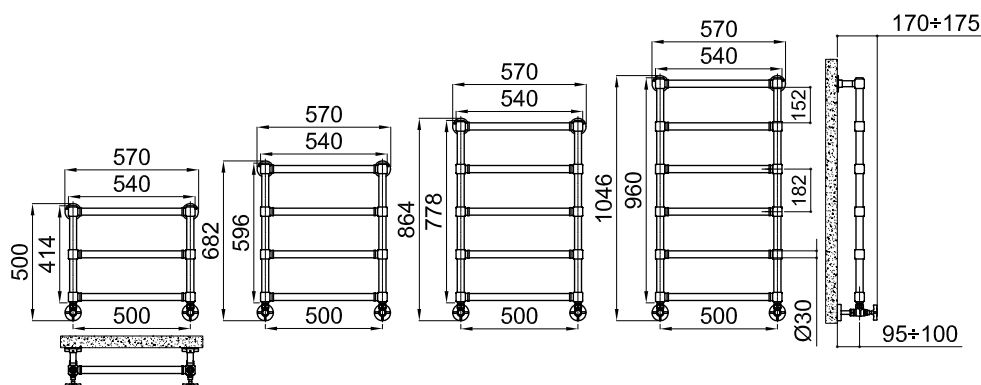


Radiatore Minuette
altezza 596 mm
larghezza 540 mm
potenza termica 154 Watt
finitura Cromato (cod. 50)

Minuette



Minuette: scaldasalviette in ottone. Disponibile nelle seguenti finiture: Cromato, Oro, Rame Spazzolato, Nichel Satinato e Bronzo spazzolato.



Modello	Prof. P mm	Alt. H mm	Largh. L mm	Interasse L' mm	Peso Kg	Cap. lt	Potenza Termica			Esp. n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt (*)	
Cromato										
414	60	414	540	500	5,8	1,2	99	116	62	1,203
596	60	496	540	500	7,8	1,7	132	154	83	1,203
778	60	778	540	500	9,7	2,1	166	193	102	1,252
969	60	969	540	500	11,7	2,6	199	232	121	1,263
Oro - Rame Spazzolato - Nichel Satinato										
414	60	414	540	500	5,8	1,2	99	116	62	1,203
596	60	496	540	500	7,8	1,7	132	154	83	1,203
778	60	778	540	500	9,7	2,1	166	193	102	1,252
969	60	969	540	500	11,7	2,6	199	232	121	1,263
Bronzo Spazzolato										
414	60	414	540	500	5,8	1,2	114	133	80	1,203
596	60	496	540	500	7,8	1,7	152	177	106	1,203
778	60	778	540	500	9,7	2,1	190	221	133	1,252
969	60	969	540	500	11,7	2,6	229	266	160	1,263

(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori Minuette, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è il Δt a 30°C .

Le rese sono calcolate ed in fase di certificazione. Potenza calcolata con Δt 50°C .

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

pressione di esercizio massima ammessa: 10 bar

temperatura di esercizio massima ammessa: 95°C

Disponibile solo nelle finiture: Cromato, Oro, Rame Spazzolato, Nichel Satinato e Bronzo Spazzolato.

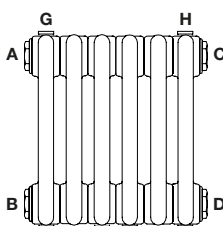
Informazioni Tecniche





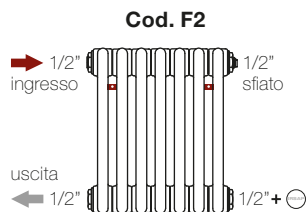
Questa particolare sezione è orientata a fornire informazioni tecniche relative al mondo dei radiatori. All'interno si possono reperire indicazioni riguardanti normative, tipologie d'installazione e specifiche di utilizzo.

Tesi: Configurazioni/Allacciamenti Idraulici

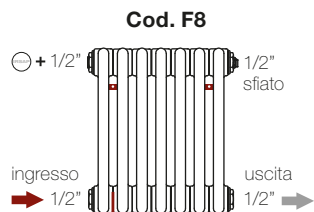
 Diaframma mobile  Diaframma saldato  Ingresso acqua  Uscita acqua  Tappo cieco e copritappo da 1/2" o 3/8"  Allacciamenti idraulici da 1/2" saldato  Sfiato da 1/2" o 3/8" *(optional)  Mensola universale Tesi	LEGENDA 	A = tappo alto sinistra B = tappo basso sinistra C = tappo alto destra D = tappo basso destra E = allacciamenti idraulici da 1/2" basso sinistra F = allacciamenti idraulici da 1/2" basso destra G = allacciamenti idraulici da 1/2" alto sinistra H = allacciamenti idraulici da 1/2" alto destra Y = allacc. idraulici da 1/2" passo 50 mm bassi K = allacc. idraulici da 1/2" passo 50 mm bassi
---	---	--

Configurazione Tesi Fit

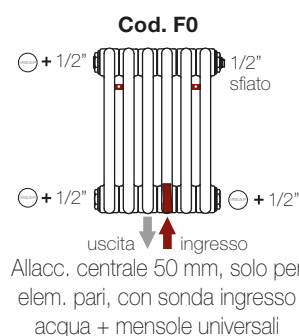
La configurazione Tesi Fit è comprensiva di mensole universali per Tesi, 1 distanziere a muro, una valvola a sfiato e un tappo cieco.



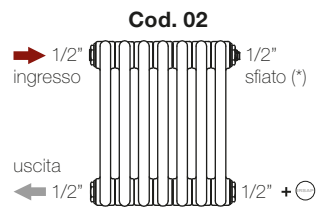
Allacciamento standard + mensole universali



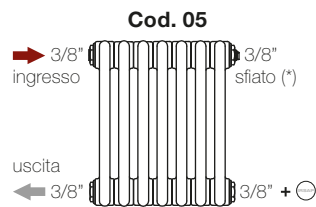
Allacciamenti dal basso con diaframma mobile + mensole universali



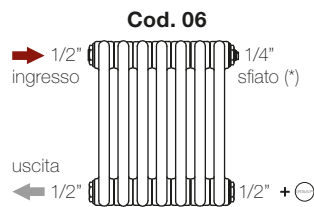
Allacciamenti laterali



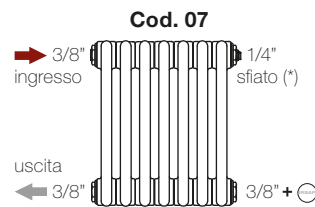
Allacciamento standard



Allacciamento standard

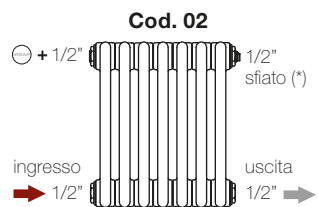


Allacciamento standard

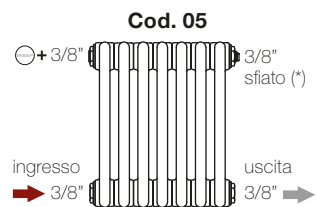


Allacciamento standard

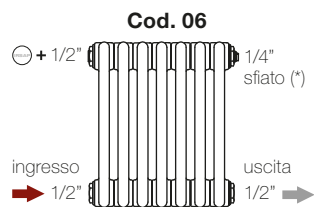
Allacciamenti sulla parte inferiore



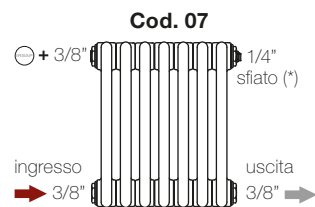
Allacciamento standard



Allacciamento standard



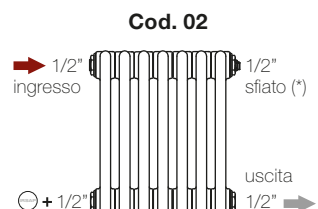
Allacciamento standard



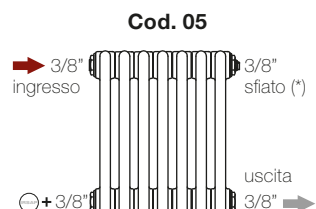
Allacciamento standard

Per batterie Tesi con altezza superiore a 1000 mm o per batterie con meno di 15 elementi inserire diaframma sul lato ingresso acqua. Vedi allacciamenti riportati sotto cod. 08, 09, 10, 11.

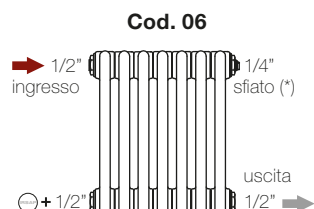
Allacciamenti contrapposti



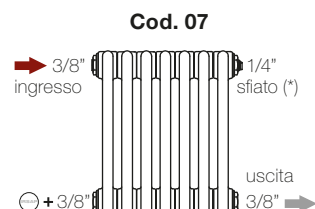
Allacciamento standard



Allacciamento standard

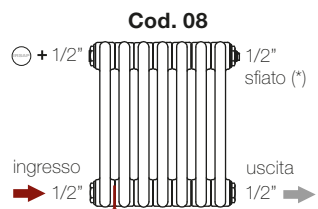


Allacciamento standard

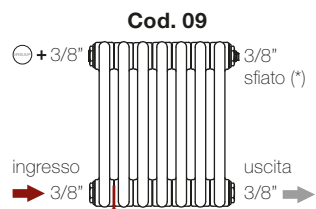


Allacciamento standard

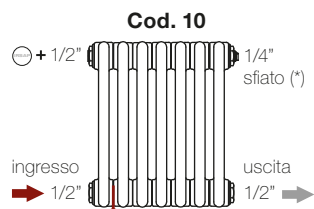
Allacciamenti dal basso con diaframma standard



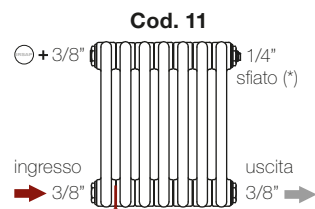
Allacciamenti dal basso con diaframma mobile



Allacciamenti dal basso con diaframma mobile

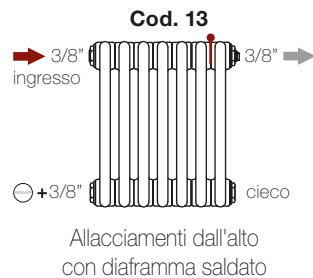
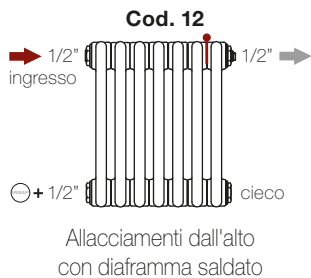


Allacciamenti dal basso con diaframma mobile

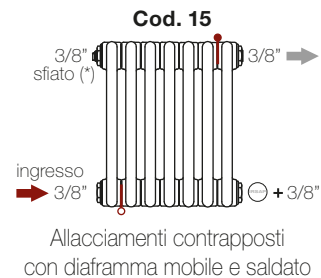
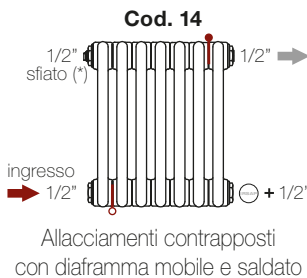


Allacciamenti dal basso con diaframma mobile

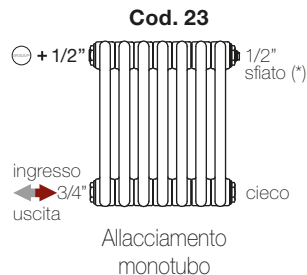
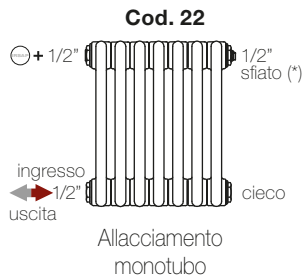
Allacciamenti sulla parte superiore con diaframma saldato



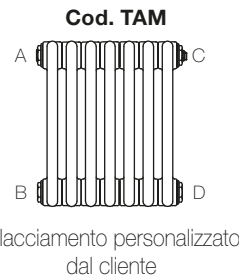
Allacciamenti contrapposti con diaframma standard e saldato



Allacciamenti monotubo orizzontali



Configurazione personalizzata dal cliente



Sono possibili altre configurazioni con diametri di riduzioni differenti:
1"; 3/4"; 1/2"; 3/8"; 1/4"; cieco

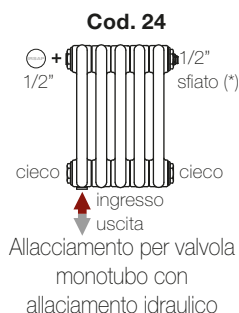
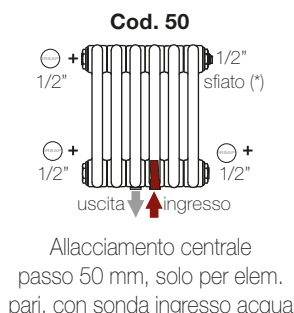
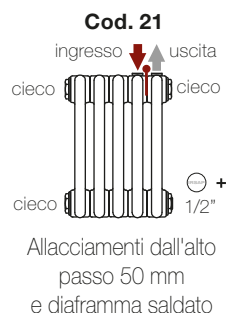
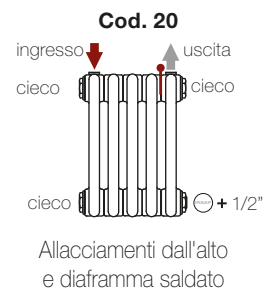
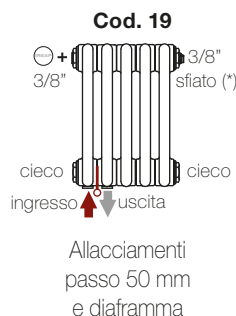
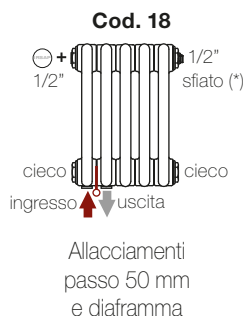
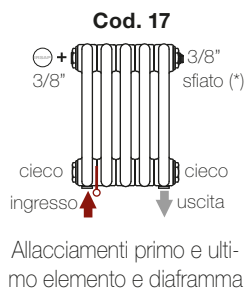
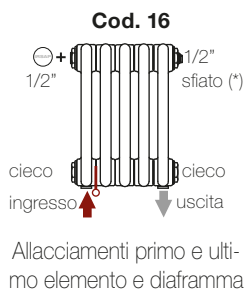
INDICARE SEMPRE LA POSIZIONE DELLE RIDUZIONI

(*) **Non sono compresi nel prezzo batteria la valvola sfiato e le mensole per fissaggio a muro (escluso config. Tesi Fit).**

- Per ordinare tappi e riduzioni (non montati) vedi pag. 298.
- Le configurazioni proposte (**COD. 02, 05, 06 e 07**) coprono la maggior parte degli allacciamenti più comunemente utilizzati.
- Le rimanenti configurazioni consentono una installazione agevole e rapida anche nelle situazioni impiantistiche poco utilizzate.

- La riduzione da 1/2" o da 3/8", a testa esagonale incassata (per chiave Aleen da 8 mm) è completa di una copertura in ABS. La finitura si integra perfettamente con il disegno del radiatore ed è di colore bianco per i radiatori Bianco Standard e Cromata per i radiatori colorati.

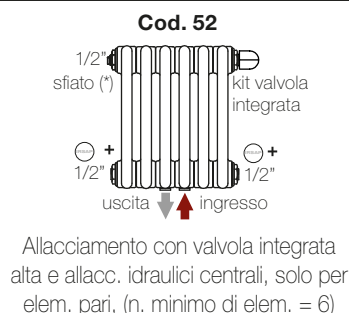
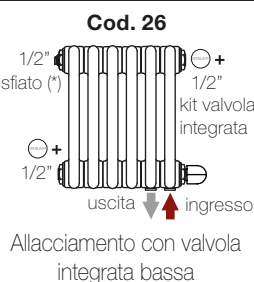
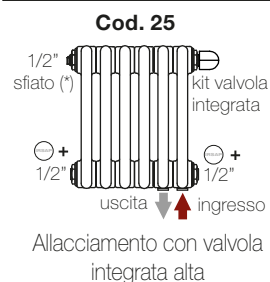
Tesi con allacciamenti idraulici e tappi montati



Allacciamento monotubo VERTICALE con allacciamento idraulico saldato Cod. 24

Questo allacciamento idraulico non è previsto per il radiatore Tesi2. Per il radiatore Tesi2 richiedere allacciamento idraulico con filettatura da 1/2" saldato nel secondo elemento. Per i radiatori Tesi4 e Tesi6 questo allacciamento idraulico necessita di una sonda flessibile (non fornita).

Tesi con valvola integrata e allacciamenti idraulici dal basso



Le configurazioni COD. 25, 26 e 52 comprendono:

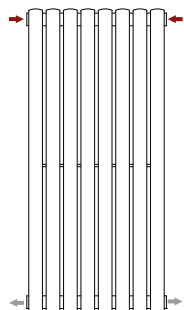
- 1 valvola sfiato 1/2" cromata orientabile;
- 2 tappi 1/2" cromati a scomparsa, con coperchio;

Per queste configurazioni è disponibile, come accessorio, la testa termostatica.

Radiatori d'Arredo: Allacciamenti Idraulici

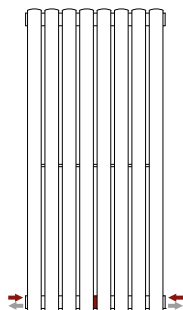
Allacciamenti Idraulici per radiatori: Sax Verticale, Sax2 Verticale, Piano Verticale, Piano2 Verticale, Arpa12 Verticale, Arpa12_2 Verticale, Arpa18 Verticale, Arpa18_2 Verticale, Arpa23 Verticale, Arpa23_2 Verticale, Ellipsis_V Verticale, Ellipsis_V 2 Verticale

Cod. 01



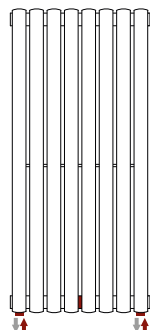
Allacciamento
standard

Cod. 80



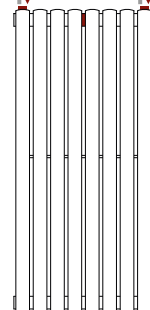
Allacciamento
sul collettore
inferiore con diaframma

Cod. 82



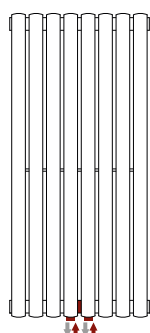
Allacciamenti bassi
saldati alle estremità
con diaframma

Cod. 83



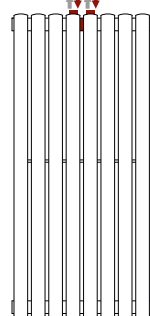
Allacciamenti alti
saldati alle estremità
con diaframma

Cod. 84



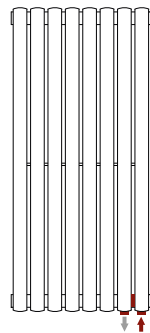
Allacciamenti
saldati bassi
passo 50 mm

Cod. 85



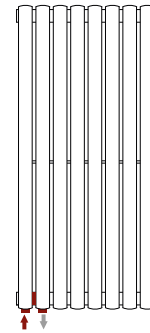
Allacciamenti saldati alti
passo 50 mm

Cod. 87



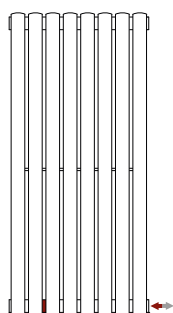
Allacciamenti saldati
passo 50 mm

Cod. 88



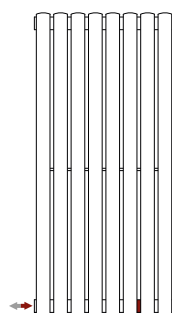
Allacciamenti saldati
passo 50 mm

Cod. 92 (*)



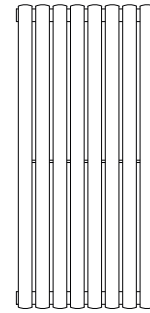
Allacciamento
solo per impianto
modul e/o bitubo
no monotubo ad anello
(compatibile unicamente
con sonda dn 11 mm)

Cod. 93 (*)



Allacciamento
solo per impianto
modul e/o bitubo
no monotubo ad anello
(compatibile unicamente
con sonda dn 11 mm)

Cod. 99

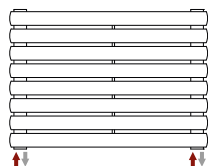


Allacciamento
personalizzato

(*) Non è possibile predisporre Arpa12 Verticale, Arpa12_2 Verticale con allacciamento cod. 92 e cod. 93

Allacciamenti Idraulici per radiatori Sax Orizzontale, Sax2 Orizzontale, Piano Orizzontale e Piano2 Orizzontale, Arpa12 Orizzontale, Arpa12_2 Orizzontale, Arpa18 Orizzontale, Arpa18_2 Orizzontale, Arpa23 Orizzontale, Arpa23_2 Orizzontale, Ellipsis_H Orizzontale, Ellipsis_H 2 Orizzontale

Cod. 01



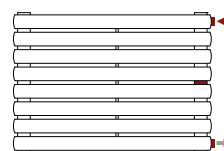
Allacciamento standard

Cod. 80



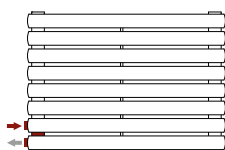
Allacciamento sul
collettore destro
con diaframma

Cod. 82



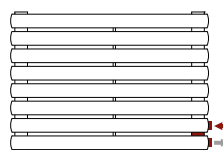
Allacciamenti saldati
lateralmente con diaframma

Cod. 87



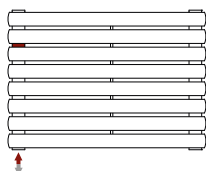
Allacciamenti
saldati passo 50 mm
lato basso

Cod. 88



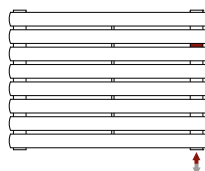
Allacciamenti
saldati passo 50 mm
lato basso

Cod. 92 (*)



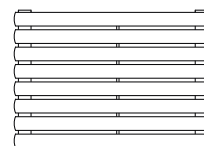
Allacciamento
solo per impianto
modul e/o bitubo
no monotubo ad anello
(compatibile unicamente con
sonda dn 11 mm)

Cod. 93 (*)



Allacciamento
solo per impianto
modul e/o bitubo
no monotubo ad anello
(compatibile unicamente con
sonda dn 11 mm)

Cod. 99



Allacciamento
personalizzato

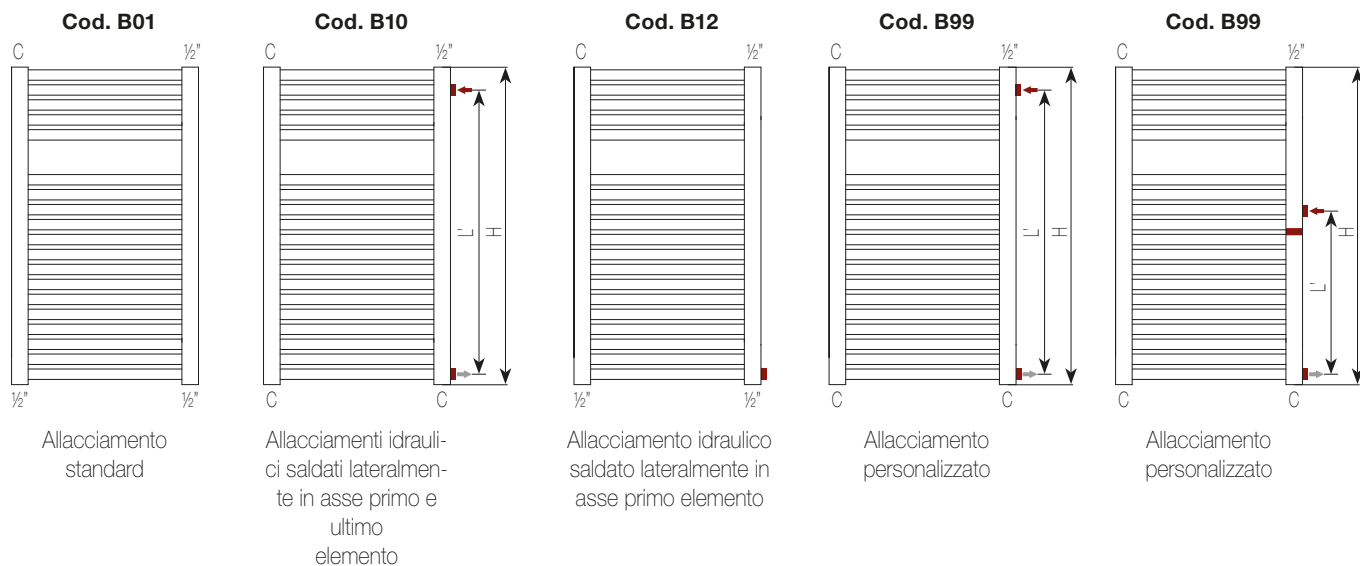
(*) Non è possibile predisporre Arpa12 Orizzontale, Arpa12_2 Orizzontale con allacciamento cod. 92 e cod. 93

Radiatori da Bagno: Allacciamenti Idraulici

Allacciamenti Idraulici per radiatori Novo Cult, Novo Cult Cromato, Oddo, Quadré

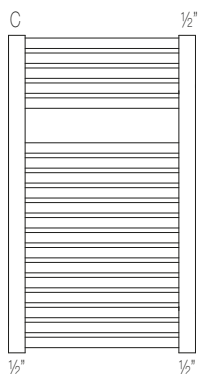


Allacciamenti Idraulici per radiatori Novo, Novo Cromato, Geo, Pareo, Vela



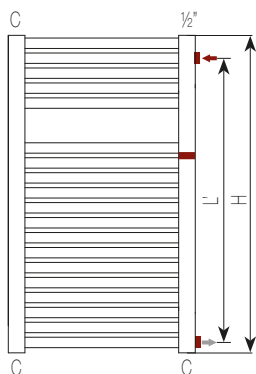
Allacciamenti Idraulici per radiatori Net, Kart, Flauto, Flauto Cromato, Rigo, Ellipsis_B

Cod. B01



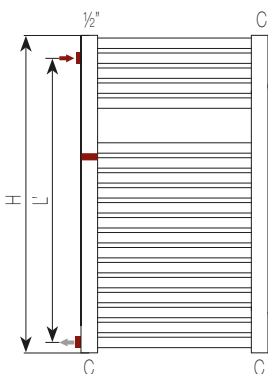
Allacciamento standard

Cod. B10



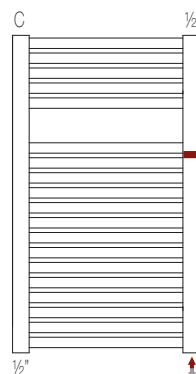
Allacciamenti idraulici saldati lateralmente in asse primo e ultimo elemento lato dx

Cod. B11



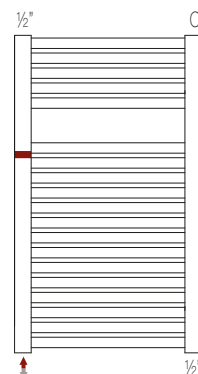
Allacciamenti idraulici saldati lateralmente in asse primo e ultimo elemento lato sx

Cod. B14



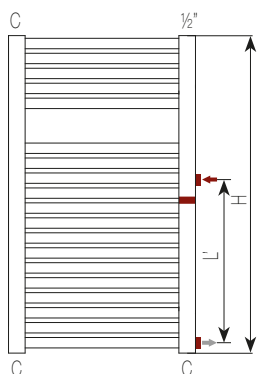
Predisposizione per allacciamento destro solo per impianto modul e/o bitubo (no monotubo ad anello)

Cod. B15



Predisposizione per allacciamento sinistro solo per impianto modul e/o bitubo (no monotubo ad anello)

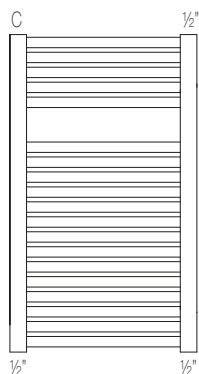
Cod. B99



Allacciamento personalizzato

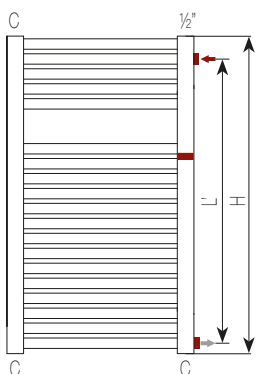
Allacciamenti Idraulici per radiatore Flauto 2

Cod. B01



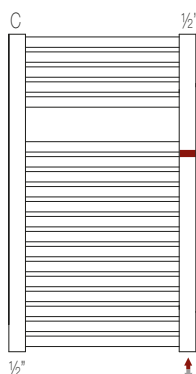
Allacciamento standard

Cod. B10



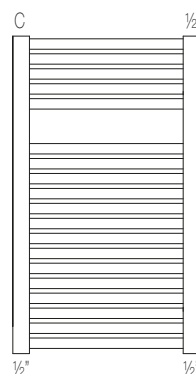
Allacciamenti idraulici saldati lateralmente in asse primo e ultimo elemento lato dx

Cod. B14



Predisposizione per allacciamento destro solo per impianto modul e/o bitubo (no monotubo ad anello)

Cod. B01



Allacciamento standard

Allacciamenti Idraulici per radiatori Like, Filo, Ares, Venus, Cromato, Venus Cromato, Minuette

Informazioni tecniche

Caratteristiche costruttive

Caratteristiche costruttive

I radiatori IRSAP sono prodotti con tubi e lamiere di acciaio, costruiti secondo gli specifici standard qualitativi IRSAP.

Caratteristiche di collaudo

Ogni radiatore viene collaudato con aria, alla pressione di 1,3 volte quella massima d'esercizio.

Rese termiche

Nel primo semestre del 1997 tutte le nazioni della Comunità Europea hanno adottato la norma europea EN442 sui radiatori da riscaldamento e sulla determinazione della loro resa termica.

Le nuove norme fissano la determinazione della potenza termica nominale, ovvero il valore di riferimento per calcolare la potenza termica reale a qualsiasi temperatura, a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$.

La misura va poi eseguita secondo modalità diverse da quanto precedentemente ammesso in ogni nazione.

Non è sufficiente quindi dalla resa termica determinata secondo le vecchie norme nazionali a $\Delta t = 60^{\circ}\text{C}$, calcolare la resa a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$ per ottenere la resa termica secondo EN442.

Gli organismi nazionali di certificazione (come ad esempio DIN in Germania e l'AFNOR in Francia), hanno determinato dei "coefficienti correttivi" in modo che tutti i costruttori, che avevano radiatori misurati secondo le relative norme nazionali, potevano pubblicare dati di resa a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$ secondo EN442 a partire dal 01/01/98 al più tardi.

I dati di resa termica determinati con i "coefficienti correttivi" sono stati ritenuti validi per i radiatori in acciaio fino al 01/01/2002. Tutti i dati di resa termica riportati nel seguente catalo-

go, sono stati misurati dopo l'entrata in vigore della norma armonizzata europea (primo semestre 1997) inerente al calcolo della resa termica secondo i nuovi requisiti europei (EN442); più precisamente tutti i dati riportati all'interno di questo documento sono stati approvati da laboratori internazionali accreditati (Laboratorio Ricerche e Misure Termotecniche di Milano - L.M.R.T. Pol. Mi, Laboratorio del Centre Technique des Industries Aerauliques et Thermiques di Lione - CETIAT, Istituto Giordano ecc.).

Perdita di carico

La perdita di carico dei radiatori è trascurabile, rispetto a quella degli altri componenti dell'impianto. Nella pratica è ampiamente accettabile approssimare la perdita di carico del radiatore con un brusco allargamento in ingresso ed un brusco restringimento in uscita.

Finiture

- Tutti i radiatori vengono trattati con procedimenti di fosfosgrassaggio, verniciatura con smalti a polveri epossidiche, che garantiscono un ottimo risultato del prodotto finito ed una notevole resistenza agli agenti aggressivi esterni.

Colori

Tutti i radiatori vengono verniciati con polvere epossidica BIANCO Standard. Su richiesta i prodotti IRSAP possono essere verniciati nell'ampia gamma cromatica serie "Classic" e "Special". Per verificare la disponibilità consulta pagine abbinamento Colori pag. 248.

D.M. n°37 del 2008 art. 6 - Realizzazione ed installazione degli impianti - (ex D.L. 46/90 art. 7)

"Le imprese realizzano gli impianti secondo la regola dell'arte, in conformita' alla normativa vigente e sono responsabili della corretta esecuzione degli stessi. Gli impianti realizzati in conformita' alla vigente normativa e alle norme dell'UNI, del CEI o di altri Enti di normalizzazione appartenenti agli Stati membri dell'Unione europea o che sono parti contraenti dell'accordo sullo spazio economico europeo, si considerano eseguiti secondo la regola dell'arte."

Prescrizioni

La Garanzia Irsap, per tutti i prodotti offerti, è considerata valida e di conseguenza applicabile, qualora vengano rispettate le norme e le prescrizioni per una corretta installazione; norme e prescrizioni che devono essere cogenti in vigore.

In modo particolare, il decreto ministeriale di riferimento per la costruzione degli impianti di riscaldamento ad uso civile, è il n° 37 del Gennaio 2008; questo decreto, all'interno dei diversi articoli, recepisce e contempla numerose norme tecniche, emesse dall'UNI (Ente Italiano di Unificazione) e dal CTI (Comitato Termotecnico Italiano).

Si vuole fissare l'attenzione sulla normativa UNI 8065 del 1989 (recepita appunto dal D.M. 37/2008), "Trattamento dell'acqua negli impianti termici ad uso civile". Tale normativa obbliga al trattamento delle acque in tutti gli impianti di riscaldamento ad uso civile, sia a vaso aperto che chiuso.

La UNI 8065, fornisce alcune importanti indicazioni sull'esercizio e manutenzione degli impianti termici. Ad esempio i punti 6.1.1, - 6.1.3 e 6.1.4, prescrivono in dettaglio:

ART 6.1 • Impianto di riscaldamento ad acqua calda

• 6.1.1 • Trattamenti prescritti

Per tutti gli impianti è necessario prevedere un condizionamento chimico.

Per gli impianti di potenza maggiore di 350 KW (300.000 Kcal/h) è necessario installare un filtro di sicurezza (consigliabile comunque in tutti casi) e, se l'acqua ha una durezza totale maggiore di 15° f, un addolcitore per riportare la durezza entro i limiti previsti in 6.1.3.

• 6.1.2 • Punti d'intervento

Gli impianti di trattamento devono essere installati a monte degli impianti da proteggere, sulle tubazioni di carico e reintegro, per potere trattare sia l'acqua di primo riempimento sia quella di rabbocchi successivi.

Il punto di immissione dei condizionanti deve essere previsto in modo da poter garantire la necessaria rapidità di azione: il punto di immissione ideale è nel flusso principale dell'impianto in una zona di massima turbolenza, per esempio a monte delle pompe di circolazione.

• 6.1.3 • Caratteristiche dell'acqua di riempimento e rabbocco

Aspetto: limpido - Durezza totale: minore di 15° f

Nota - Per gli impianti di riscaldamento con potenza minore di 350 KW (300.000 Kcal/h), se l'acqua di riempimento o rabbocco ha una durezza minore di 35° f, l'addolcimento può essere sostituito da idoneo condizionamento chimico.

• 6.1.4 • Caratteristiche dell'acqua del circuito

Aspetto: possibilmente limpida

pH: maggiore di 7 (con radiatori a elementi di alluminio leggere il pH deve essere anche meno di 8)

Condizionanti: presenti entro le concentrazioni prescritte dal fornitore

Ferro (come Fe) < 0,5 mg/kg (valori più elevati di ferro sono dovuti a fenomeni corrosivi da eliminare)

Rame (come Cu) < 0,1 mg/kg (valori più elevati di rame sono dovuti a fenomeni corrosivi da eliminare).

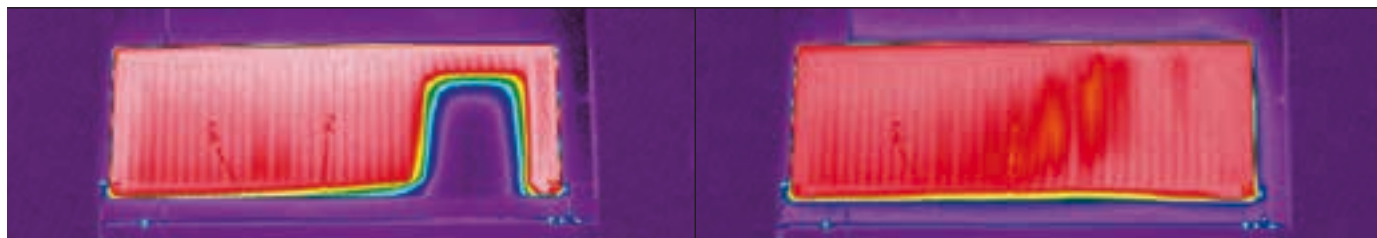


L'acqua addolcita, deve essere comunque condizionata chimicamente, in quanto nel tempo può diventare aggressiva. Vanno utilizzati solo prodotti compatibili con gomme silconiche pena la corrosione delle guarnizioni dei radiatori. In particolare vanno rimossi dopo l'uso tutti i prodotti impiegati per operazioni tipiche, quali i lavaggi.

Dopo numerosi test, IRSAP consiglia i prodotti della linea DEFENDER.

EFFETTI DELLA PULIZIA

L'aumento della temperatura dell'acqua comporta la precipitazione dei sali di calcio e magnesio che si depositano sulle superfici metalliche delle tubazioni, sulle serpentine degli scaldabagni e degli scambiatori di calore. L'effetto è la netta diminuzione della portata dell'impianto e della resa termica. L'incrostazione calcarea è inoltre una barriera alla trasmissione del calore. Inoltre, all'interno dei corpi scaldanti su impianti molto vecchi o non costruiti a regola d'arte, si possono formare delle zone di deposito, dove l'acqua non scorre. I nostri prodotti, lavorando anche con l'impianto in funzione, eliminano questi residui e ripristinano le funzionalità del radiatore stesso, come illustrato nelle foto sottostanti (prima e dopo l'impiego del prodotto Defender)



PRIMA: Zona fredda per presenza di fanghi

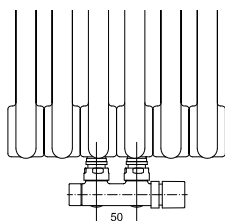
DOPO: Eliminazione della zona fredda

Informazioni tecniche

Attacchi 50 mm

I prodotti oggi forniti da IRSAP SPA con la predisposizione allacciamento idraulico passo 50 mm sono:

- Tesi
- Sax / Sax 2
- Arpa23 / Arpa23_2
- Piano / Piano 2
- Arpa12 / Arpa12_2
- Relax Power
- Relax Over Power
- Relax Renova
- Relax Immagina
- Get Up
- Jazz
- Soul
- Funky
- Novo
- Novo Cromato
- Novo Cult
- Novo Cult Cromato
- Like
- Oddo
- Geo
- Kart
- Net
- Ares
- Ares Cromato
- Venus
- Venus Cromato
- Ellipsis H e V
- Orimono
- Face
- It is
- Dedalo
- Sequenze
- Page
- Blues
- Quadrè



Un nuovo modo di costruire l'impianto di riscaldamento

La variazione dell'impianto idraulico di riscaldamento in un'unità abitativa è sempre stato sinonimo di ingenti opere murarie. Tempi di lavoro lunghi e costi non certo modesti, fanno sì che le modifiche vengano tendenzialmente accorpate e rimandate al momento della ristrutturazione totale dell'abitazione.

Il luogo comune che "l'impianto di riscaldamento nasce con la costruzione della casa e non dovrà più essere modificato", può essere smentito realizzando l'impianto secondo concetti moderni, ovvero che prevedano già durante la progettazione la possibile variazione in futuro.

In questo senso la tecnologia è in continua evoluzione per ottenere prodotti che rendano semplice la costruzione degli impianti e facile ogni successiva modifica.



La maggior parte dei radiatori della gamma (Tesi, Arredo, Design, Bagno) che IRSAP propone con attacco idraulico centrale ad interasse fisso di 50 mm, si inseriscono perfettamente nella moderna concezione di costruzione degli impianti.

Per questi tipi di radiatori la posizione dei tubi d'ingresso ed uscita dell'acqua è indipendente dalle dimensioni del radiatore ed è sempre uguale per ogni altezza ed ogni larghezza tra i differenti modelli.

In un locale da bagno si può quindi realizzare un'unica opera muraria per portare i due tubi dell'acqua in un'unica posizione, mantenendoli alla distanza di 50 mm.

A quella connessione idraulica si potrà successivamente collegare qualsiasi radiatore.

La scelta stessa delle dimensioni del radiatore può essere rimandata senza per questo interrompere la costruzione dell'impianto. Inoltre, per lo stesso principio in caso di futura sostituzione dello stesso radiatore con altro diverso per dimensioni e forma non si presenteranno problemi di opere murarie, non sarà necessario variare la posizione dei tubi che escono dal muro.

L'attacco idraulico centrale, a 50 mm di interasse, lascia completamente liberi i due fori di collegamento tradizionali alle estremità inferiori dei collettori laterali. Attraverso questi fori è estremamente facile, in qualsiasi momento, inserire una resistenza elettrica per far funzionare il radiatore come scaldavivette nelle stagioni in cui la caldaia dell'impianto è ferma.

Colori

Colori disponibili

	Bianco Standard Cod. 01	Serie Classic	Serie Special	Finiture				
				Cod. 6B	Cod. AS	Cod. 50	Cod. IS	Cod. TR
Ares (tutta la gamma)	●							
Arpa (tutta la gamma)	●	●	●					
Blues					●		●	
Dedalo (tutta la gamma)			●					
Ellipsis (tutta la gamma)	●	●	●					
Face (tutta la gamma)		●	● (escluso cod. J4)					
Filo	●	●	●					
Flauto (tutta la gamma)	●	●	●					
Funky (tutta la gamma)	●	●	●					
Geo	●	●	●					
Get Up (tutta la gamma)	●	●	●					
It Is						●		
Jazz (tutta la gamma)	●	●	●					
Kart	●	●	●					
Like	●	●	●					
M'ama	●	●	●					
Minuette						●		
Net (tutta la gamma)	●	●	●					
Novo (tutta la gamma)	●	●	●					
Novo Cult	●	●	●					
Oddo	●	●	●					
Orimono			7M, 8M, 9M, 1N, 2N					
Page	●	●	●					
Pareo	●	●	●					
Piano (tutta la gamma)	●	●	●					
Quadraqua (tutta la gamma)	●	●	●					
Quadré (tutta la gamma)	●	●	●					
Relax Immagina			●					
Relax Power, Over Power	●	●	●	●	●		●	
Relax Renova	●	●	●	●				
Relax Elettrico	●	●	●					
Rigo	●	●	●					
Sax (tutta la gamma)	●	●	●					
Sequenze (tutta la gamma)	●	●	●					
Soul (tutta la gamma)	●	●	●					
Step (tutta la gamma)			16, 1C, Y4, 2C, 2D, 1B, 7D, 1D, 6C, 4D, L6, 18, 32, 30			●		
Stilé					●			
Tesi (tutta la gamma)	●	●	●					●
Tesi 3 EH	●							
Tesi Join	●	●	●					●
Tesi Memory	●	●	●					●
Tesi Runner	●	●	●					●
Tolé						●		
Vela (tutta la gamma)	●	●	●					
Venus	●							

- Trattamento Loft (cod. TR): disponibile solo per modelli Tesi, Tesi Join, Tesi Memory e Tesi Runner.
- I radiatori cromati sono disponibili solo nella finitura Cromato (cod. 50): Ares Cromato, Flauto Cromato, Novo Cromato, Novo Cult Cromato, Tesi Cromato, Venus Cromato, Ares Cromato Elettrico, Novo Cromato Elettrico.
- I radiatori vengono verniciati con verniciatura a polvere epossipoliestere.

Cod. 2E	Cod. 52	Cod. 54	Cod. 5F	Cod. 6E	Cod. 1G	Cod. 2G	Cod. 3G	Cod. 4G	Altri colori RAL	
										Ares (tutta la gamma)
									●	Arpa (tutta la gamma)
										Blues
									●	Dedalo (tutta la gamma)
									●	Ellipsis (tutta la gamma)
					●	●	●	●		Face (tutta la gamma)
									●	Filo
									●	Flauto (tutta la gamma)
									●	Funky (tutta la gamma)
									●	Geo
									●	Get Up (tutta la gamma)
●										It Is
									●	Jazz (tutta la gamma)
									●	Kart
									●	Like
									●	M'ama
	●	●	●	●						Minuette
									●	Net (tutta la gamma)
									●	Novo (tutta la gamma)
									●	Novo Cult
									●	Oddo
										Orimono
									●	Page
									●	Pareo
									●	Piano (tutta la gamma)
									●	Quadraqua (tutta la gamma)
									●	Quadré (tutta la gamma)
									●	Relax Immagina
									●	Relax Power, Over Power
									●	Relax Renova
									●	Relax Elettrico
									●	Rigo
									●	Sax (tutta la gamma)
									●	Sequenze (tutta la gamma)
									●	Soul (tutta la gamma)
●										Step (tutta la gamma)
										Stilé
									●	Tesi (tutta la gamma)
										Tesi 3 EH
									●	Tesi Join
									●	Tesi Memory
									●	Tesi Runner
●										Tolé
									●	Vela (tutta la gamma)
										Venus

Classic: 34, 02, 03, 26, 04, E7, 17, E1, 09, 06, 05, Y3, R2, R6, R3, E6, N3, 19, G7, 2F, 10.

Special: J8, 16, 1C, Y4, 2C, 2D, 1B, L3, 4D, L6, 8N, J4, 7D, 1D, 3P, 9N, 1P, 4P, 6C, G1, K1, 18, 30, 31, 32.



Bianco Standard **L** Cod. 01
STANDARD

FINITURE CLASSIC & SPECIAL



Bianco Edelweiss **L** Cod. 34
CLASSIC



Bianco Opaco **O** Cod. J8
SPECIAL



Bianco Perla **O** Cod. 16
SPECIAL



Quartz 1 **O** Cod. 1C
SPECIAL



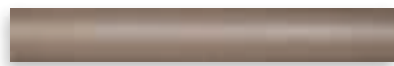
Avorio • Ral 1013 **L** Cod. 02
CLASSIC



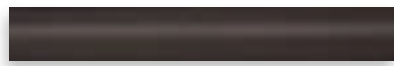
Sablé **R** Cod. Y4
SPECIAL



Quartz 2 **O** Cod. 2C
SPECIAL



Sunstone **R** Cod. 2D
SPECIAL



Bruno Tabacco **R** Cod. 1B
SPECIAL



Grigio Titanio Metallizzato • Ral 9023 **L** Cod. L3
SPECIAL



Grigio Medio **R** Cod. 4D
SPECIAL



Grigio Perla **R** Cod. L6
SPECIAL



Grigio Chiaro Opaco **O** Cod. 8N
SPECIAL



Grigio Manhattan **L** Cod. 03
CLASSIC



Beige Cream **L** Cod. 26
CLASSIC



Giallo • Ral 1021 **L** Cod. 04
CLASSIC



Giallo Melone • Ral 1028 **L** Cod. E7
CLASSIC



Arancio • Ral 2004 **L** Cod. 17
CLASSIC



Marrone Ruggine • Ral 8004 **L** Cod. E1
CLASSIC



Rame Martellato **R** Cod. J4
SPECIAL



Marrone • Ral 8017 **L** Cod. 09
CLASSIC



Amaranto • Ral 3003 **L** Cod. 06
CLASSIC



Flame Red **R** Cod. 7D
SPECIAL



Rosso • Ral 3000 **L** Cod. 05
CLASSIC



Rosso Fragola • Ral 3018 **L** Cod. Y3
CLASSIC



Rosa • Ral 3015 **L** Cod. R2
CLASSIC



Porpora Traffico • Ral 4006 **L** Cod. R6
CLASSIC



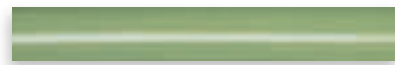
Lilla Bluastro • Ral 4005 **L** Cod. R3
CLASSIC



Purple Blue **R** Cod. 1D
SPECIAL



Ghiaccio **O** Cod. 3P
SPECIAL



Verde Salvia • Ral 6021 **L** Cod. E6
CLASSIC



Verde Erba • Ral 6018 **L** Cod. N3
CLASSIC



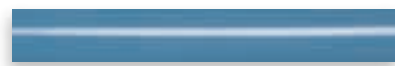
Verde Bosco • Ral 6005 **L** Cod. 19
CLASSIC



Agave **O** Cod. 9N
SPECIAL



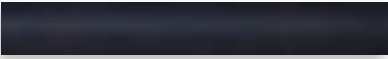
Blu Baltico **O** Cod. 1P
SPECIAL



Blu Pastello • Ral 5024 **L** Cod. G7
CLASSIC



Blu Colomba Opaco • Ral 5014 **O** Cod. 4P
SPECIAL



Azurite 3 **R** Cod. 6C
SPECIAL



Deep Blue • Ral 5004 **L** Cod. 2F
CLASSIC



Grigio Cenere • Ral 7021 **L** Cod. G1
SPECIAL



Nero • Ral 9005 **L** Cod. 10
CLASSIC



Nero Opaco **O** Cod. K1
SPECIAL



Nero Grafite **R** Cod. 18
SPECIAL



Nero Satinato **R** Cod. 30
SPECIAL



Grigio Quarzo **L** Cod. 31
SPECIAL



Grigio Martellato **R** Cod. 32
SPECIAL

FINITURE*



Wall Finished **R** Cod. 6B
FINITURE



Cromato/Specchio **L** Cod. 50/IS
FINITURE



Trattamento Loft **L** Cod. TR
FINITURE



Satinato **O** Cod. AS
FINITURE



Nero Cromato **L** Cod. 2E
FINITURE

*Le finiture vengono ottenute attraverso lavorazioni particolari.
Per la fattibilità delle finiture ed il relativo prezzo consultare le singole schede prodotto.
Le finiture, come gli altri colori, prevedono solo la finitura senza accessori.

Manutenzione consigliata:

- Pulire la superficie dei radiatori utilizzando panni morbidi per non graffiare la verniciatura.
- Non utilizzare prodotti chimici per la pulizia che possano intaccare la verniciatura.
- Non utilizzare umidificatori in terracotta porosa.

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 ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto.
Altri **Colori RAL** disponibili con maggiorazione del 40% previa fattibilità tecnica.

Legenda delle superfici: **L** Lucido **O** Opaco; **R** Ruvido

Irsap SPA tutela le proprie innovazioni tecniche ed estetiche con il deposito di brevetti e modelli in sede nazionale ed internazionale. Irsap tutela i propri marchi con la registrazione in sede nazionale ed internazionale. La riproduzione anche parziale del catalogo è vietata. I dati tecnici riportati nella presente documentazione non sono impegnativi. IRSAP SPA si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto.
Informativa privacy: www.irsap.com
COD. DPCATA5ITA0620

