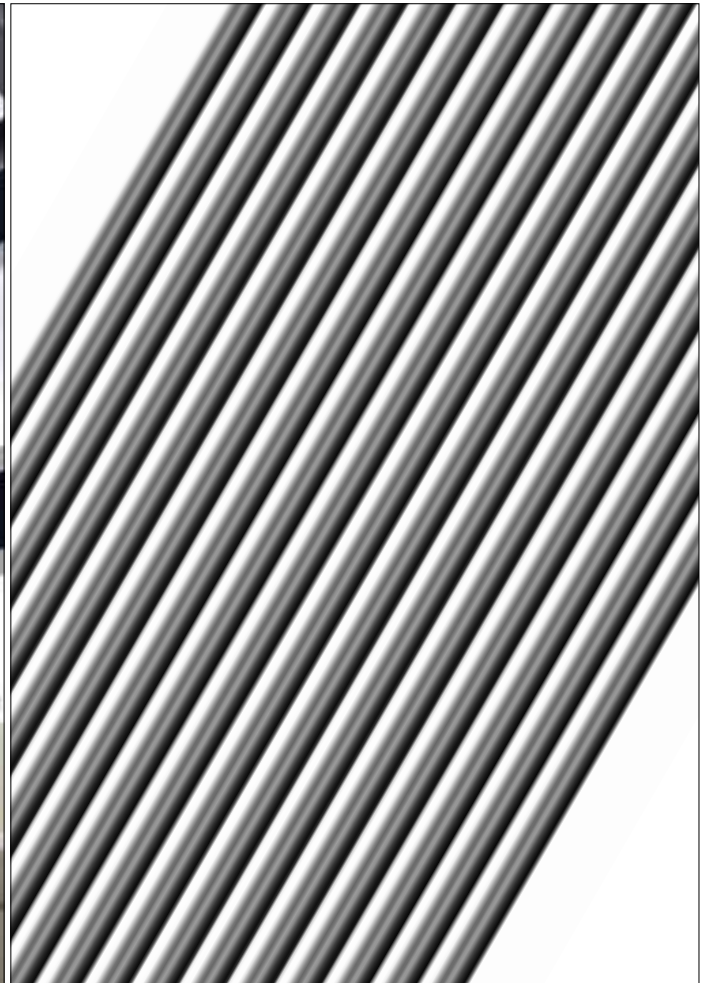




Colore: Effetto Argento F07



Pressione max: 8 bar	
Temperatura massima d'esercizio: 95° C	Funzionamento: acqua calda
Attacchi: N° 2 da 1/2" gas - n° 1 da 1/8" gas per valvola di sfiato	

Materiali:

- Collettori orizzontali in acciaio al carbonio verniciato \varnothing 30 mm.
- Corpi radianti verticali in acciaio al carbonio verniciato \varnothing 12 mm.

Kit di fissaggio:

Supporti, valvolina di sfiato, chiave esagonale, tasselli e viti per fissaggio idonei per impiego su pareti compatte o in laterizio forato, istruzioni di montaggio.

Imballo:

Il radiatore viene protetto con film di polietilene e scatola di cartone totalmente riciclabili.

Istruzioni uso e manutenzione a corredo.

Verniciatura:

A polveri epossipoliestere ecologiche a 90 gloss di brillantezza. (Processo certificato DIN 55900-1,-2)

Colori:

Colore standard Bianco RAL 9010. Per altri colori consultare la tabella colori a pag. 212 con sovrapprezzo del 30%.

Accessori:

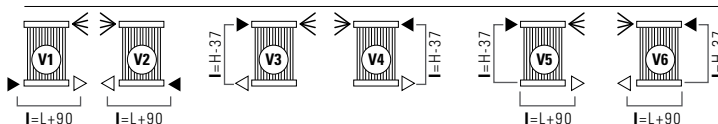
Per l'elenco completo consultare pag. 186

ACCESSORI D'ARREDO

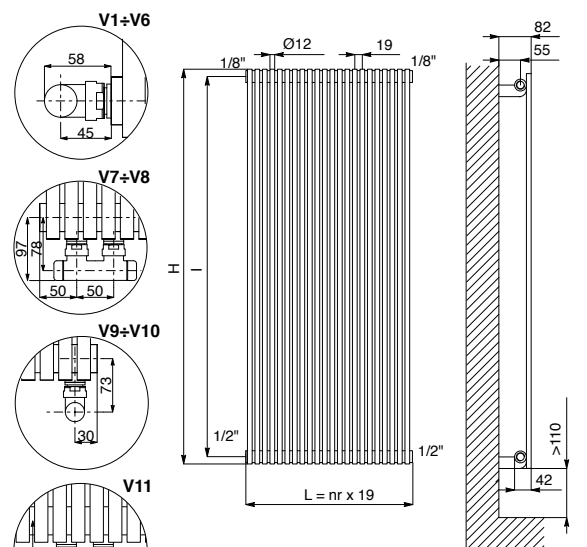


*I codici nelle tabelle si riferiscono al colore standard BIANCO R01 - RAL 9010; i colori diversi dallo standard vengono forniti esclusivamente a corredo del radiatore colorato. Riferirsi alle maggiorazioni tabella colori di pag. 212.

ALLACCIAMENTI STANDARD SENZA SOVRAPPREZZO



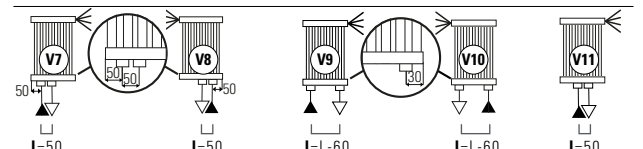
Specificare sempre in sede di ordine il tipo di allacciamento (da V1 a V11). Escluso allacciamento monotubo.



Misure per valvole tipo Kristal Cordivari

LEGENDA	
	Entrata
	Sfiato
	Uscita
	H Altezza
	Manicotto base=20 - altezza=15
	Cieco
	L Larghezza

ALLACCIAMENTI SPECIALI



ALTEZZA H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Pot. term. per elemento a t = 50 °C [Watt]	14,9	19,8	24,6	29,2	33,7	38,0	42,1	46,1
Peso a vuoto per elemento [kg]	0,211	0,265	0,319	0,373	0,428	0,428	0,536	0,590
Capacità elemento [lt]	0,068	0,084	0,100	0,116	0,131	0,147	0,163	0,178
Esponente n	1,3179	1,3120	1,3061	1,3002	1,2943	1,2884	1,2826	1,2767
Interasse l [mm] (solo per V3-V4)	563	763	963	1163	1363	1563	1763	1963

LARGHEZZA L [mm]	N° El. (*)	POTENZA TERMICA IN WATT ΔT=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)								
		W	W	W	W	W	W	W	W	
190	10	W	168	219	270	319	368	417	465	513
		Φ=	1,0625*Δt ^{1,2943}	1,3840*Δt ^{1,2945}	1,7043*Δt ^{1,2948}	2,0120*Δt ^{1,2950}	2,3192*Δt ^{1,2952}	2,6260*Δt ^{1,2954}	2,9260*Δt ^{1,2956}	3,2255*Δt ^{1,2958}
228	12	W	202	263	324	383	442	500	558	616
		Φ=	1,2750*Δt ^{1,2943}	1,6608*Δt ^{1,2945}	2,0451*Δt ^{1,2948}	2,4144*Δt ^{1,2950}	2,7831*Δt ^{1,2952}	3,1512*Δt ^{1,2954}	3,5111*Δt ^{1,2956}	3,8706*Δt ^{1,2958}
266	14	W	235	307	378	447	515	584	651	718
		Φ=	1,4875*Δt ^{1,2943}	1,9376*Δt ^{1,2945}	2,3860*Δt ^{1,2948}	2,8168*Δt ^{1,2950}	3,2469*Δt ^{1,2952}	3,6764*Δt ^{1,2954}	4,0963*Δt ^{1,2956}	4,5156*Δt ^{1,2958}
304	16	W	269	350	432	510	589	667	744	821
		Φ=	1,7000*Δt ^{1,2943}	2,2144*Δt ^{1,2945}	2,7268*Δt ^{1,2948}	3,2192*Δt ^{1,2950}	3,7108*Δt ^{1,2952}	4,2016*Δt ^{1,2954}	4,6815*Δt ^{1,2956}	5,1607*Δt ^{1,2958}
342	18	W	302	394	486	574	662	751	837	923
		Φ=	1,9125*Δt ^{1,2943}	2,4912*Δt ^{1,2945}	3,0677*Δt ^{1,2948}	3,6216*Δt ^{1,2950}	4,1746*Δt ^{1,2952}	4,7268*Δt ^{1,2954}	5,2667*Δt ^{1,2956}	5,8058*Δt ^{1,2958}
380	20	W	336	438	540	638	736	834	930	1026
		Φ=	2,1250*Δt ^{1,2943}	2,7679*Δt ^{1,2945}	3,4085*Δt ^{1,2948}	4,0240*Δt ^{1,2950}	4,6384*Δt ^{1,2952}	5,2519*Δt ^{1,2954}	5,8519*Δt ^{1,2956}	6,4509*Δt ^{1,2958}
418	22	W	370	482	594	702	810	917	1023	1129
		Φ=	2,3375*Δt ^{1,2943}	3,0447*Δt ^{1,2945}	3,7494*Δt ^{1,2948}	4,4264*Δt ^{1,2950}	5,1023*Δt ^{1,2952}	5,7771*Δt ^{1,2954}	6,4371*Δt ^{1,2956}	7,0960*Δt ^{1,2958}
456	24	W	403	526	648	766	883	1001	1116	1231
		Φ=	2,5500*Δt ^{1,2943}	3,3215*Δt ^{1,2945}	4,0902*Δt ^{1,2948}	4,8288*Δt ^{1,2950}	5,5661*Δt ^{1,2952}	6,3023*Δt ^{1,2954}	7,0223*Δt ^{1,2956}	7,7411*Δt ^{1,2958}
494	26	W	437	569	702	829	957	1084	1209	1334
		Φ=	2,7625*Δt ^{1,2943}	3,5983*Δt ^{1,2945}	4,4311*Δt ^{1,2948}	5,2312*Δt ^{1,2950}	6,0300*Δt ^{1,2952}	6,8275*Δt ^{1,2954}	7,6075*Δt ^{1,2956}	8,3862*Δt ^{1,2958}
532	28	W	470	613	756	893	1030	1168	1302	1436
		Φ=	2,9750*Δt ^{1,2943}	3,8751*Δt ^{1,2945}	4,7719*Δt ^{1,2948}	5,6336*Δt ^{1,2950}	6,4938*Δt ^{1,2952}	7,3527*Δt ^{1,2954}	8,1927*Δt ^{1,2956}	9,0313*Δt ^{1,2958}
570	30	W	504	657	810	957	1104	1251	1395	1539
		Φ=	3,1875*Δt ^{1,2943}	4,1519*Δt ^{1,2945}	5,1128*Δt ^{1,2948}	6,0360*Δt ^{1,2950}	6,9577*Δt ^{1,2952}	7,8779*Δt ^{1,2954}	8,7779*Δt ^{1,2956}	9,6764*Δt ^{1,2958}
608	32	W	538	701	864	1021	1178	1334	1488	1642
		Φ=	3,4000*Δt ^{1,2943}	4,4287*Δt ^{1,2945}	5,4537*Δt ^{1,2948}	6,4383*Δt ^{1,2950}	7,4215*Δt ^{1,2952}	8,4031*Δt ^{1,2954}	9,3631*Δt ^{1,2956}	10,3215*Δt ^{1,2958}
646	34	W	571	745	918	1085	1251	1418	1581	1744
		Φ=	3,6125*Δt ^{1,2943}	4,7055*Δt ^{1,2945}	5,7945*Δt ^{1,2948}	6,8407*Δt ^{1,2950}	7,8853*Δt ^{1,2952}	8,9283*Δt ^{1,2954}	9,9482*Δt ^{1,2956}	10,9666*Δt ^{1,2958}
684	36	W	605	788	972	1148	1325	1501	1674	1847
		Φ=	3,8250*Δt ^{1,2943}	4,9823*Δt ^{1,2945}	6,1354*Δt ^{1,2948}	7,2431*Δt ^{1,2950}	8,3492*Δt ^{1,2952}	9,4535*Δt ^{1,2954}	10,5334*Δt ^{1,2956}	11,6117*Δt ^{1,2958}
722	38	W	638	832	1026	1212	1398	1585	1767	1949
		Φ=	4,0375*Δt ^{1,2943}	5,2591*Δt ^{1,2945}	6,4762*Δt ^{1,2948}	7,6455*Δt ^{1,2950}	8,8130*Δt ^{1,2952}	9,9787*Δt ^{1,2954}	11,1186*Δt ^{1,2956}	12,2568*Δt ^{1,2958}
760	40	W	672	876	1080	1276	1472	1668	1860	2052
		Φ=	4,2500*Δt ^{1,2943}	5,5359*Δt ^{1,2945}	6,8171*Δt ^{1,2948}	8,0479*Δt ^{1,2950}	9,2869*Δt ^{1,2952}	10,5039*Δt ^{1,2954}	11,7038*Δt ^{1,2956}	12,9019*Δt ^{1,2958}
798	42	W	706	920	1134	1340	1546	1751	1953	2155
		Φ=	4,4625*Δt ^{1,2943}	5,8127*Δt ^{1,2945}	7,1579*Δt ^{1,2948}	8,4503*Δt ^{1,2950}	9,7407*Δt ^{1,2952}	11,0291*Δt ^{1,2954}	12,2890*Δt ^{1,2956}	13,5469*Δt ^{1,2958}
836	44	W	739	964	1188	1404	1619	1835	2046	2257
		Φ=	4,6750*Δt ^{1,2943}	6,0895*Δt ^{1,2945}	7,4988*Δt ^{1,2948}	8,8527*Δt ^{1,2950}	10,2046*Δt ^{1,2952}	11,5543*Δt ^{1,2954}	12,8742*Δt ^{1,2956}	14,1920*Δt ^{1,2958}
874	46	W	773	1007	1242	1467	1693	1918	2139	2360
		Φ=	4,8875*Δt ^{1,2943}	6,3663*Δt ^{1,2945}	7,8396*Δt ^{1,2948}	9,2551*Δt ^{1,2950}	10,6684*Δt ^{1,2952}	12,0795*Δt ^{1,2954}	13,4594*Δt ^{1,2956}	14,8371*Δt ^{1,2958}
912	48	W	806	1051	1246	1531	1766	2002	2232	2462
		Φ=	5,1000*Δt ^{1,2943}	6,6431*Δt ^{1,2945}	8,1805*Δt ^{1,2948}	9,6575*Δt ^{1,2950}	11,1323*Δt ^{1,2952}	12,6047*Δt ^{1,2954}	14,0446*Δt ^{1,2956}	15,4822*Δt ^{1,2958}
950	50	W	840	1095	1350	1595	1840	2085	2325	2565
		Φ=	5,3125*Δt ^{1,2943}	6,9199*Δt ^{1,2945}	8,5213*Δt ^{1,2948}	10,0599*Δt ^{1,2950}	11,5961*Δt ^{1,2952}	13,1299*Δt ^{1,2954}	14,6298*Δt ^{1,2956}	16,1273*Δt ^{1,2958}

(*) W= Potenza in Watt - Per il calcolo della potenza termica con Δt diverso da 50 °C, vedi formule pag. 202

Su richiesta sono disponibili tutte le misure intermedie per altezze da 400 mm a 2500 mm.