



h 730



TUBI: 16

h 1190



TUBI: 26

h 1450



TUBI: 30

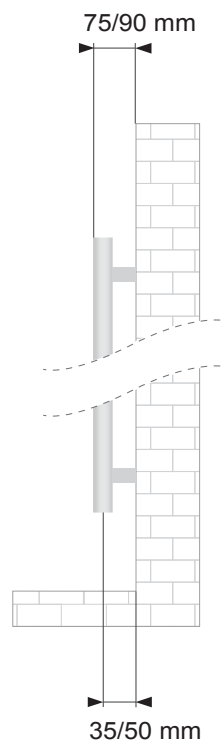
h 1738



TUBI: 37

	diritto	diritto 50 mm
Materiale	acciaio al carbonio	
Tubi - Ø	22x1,2	
Collettori - Ø	35x1,5	
Conessioni	3x1/2' *	5x1/2' *
Fissaggi a muro	3	
Pressione max d'esercizio	6 bar	
Temperatura max d'esercizio	120 °C	
Verniciatura	a polveri epossipoliestere	
Imballo	angolari in P.P. + scatola e protezioni in cartone	
* attacco per la valvola di sfiato, incluso		

Dotazione di serie: 1 kit di fissaggi a muro - 1 valvola di sfiato - 2 tappi ciechi (per versione con attacchi centrali)



Su richiesta i prodotti possono essere verniciati con colori RAL o colori speciali VOV Lazzarini. Per l'esatta corrispondenza, consultare una mazzetta RAL e la tabella colori Lazzarini.



VOV08
Tabacco



VOV09
Bianco sabbato



VOV12
Antracite sabbato



VOV13
Ametista



VOV15
Quarzo



VOV16
Azzurrite

Bianco RAL 9016 - dritto

codice	h mm	largh. mm	interasse mm	peso kg	acqua lt	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 75/65/20°	$\Delta T 42,5^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 70/55/20°	$\Delta T 30^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 55/45/20°	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta T 60^{\circ}\text{C}$ btu	resistenza watt	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ esponente n
386606	730	500	450	6,9	3,5	397	327	215	342	1689	300	1,20764
386607	730	600	550	7,8	3,9	465	381	248	400	1990	500	1,23217
386608	1190	500	450	11,1	5,6	624	513	336	537	2658	700	1,21295
386609	1190	600	550	12,6	6,5	718	589	384	618	3068	700	1,22847
386610	1450	500	450	12,8	6,9	737	603	392	634	3153	700	1,23599
386611	1450	600	550	14,7	7,6	866	710	463	745	3699	1000	1,22803
386612	1738	500	450	15,8	8,2	900	736	478	774	3853	1000	1,24225
386613	1738	600	550	18,0	9,2	1075	880	573	925	4593	1000	1,23204

Cromato - dritto

codice	h mm	largh. mm	interasse mm	peso kg	acqua lt	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 75/65/20°	$\Delta T 42,5^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 70/55/20°	$\Delta T 30^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 55/45/20°	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta T 60^{\circ}\text{C}$ btu	resistenza watt	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ esponente n
386614	730	500	450	6,9	3,5	272	223	144	234	1167	300	1,24839
386615	730	600	550	7,8	3,9	328	270	177	283	1396	300	1,20900
386616	1190	500	450	11,3	5,6	431	350	224	371	1860	500	1,28663
386617	1190	600	550	12,8	6,5	494	403	260	425	2123	500	1,26142
386618	1450	500	450	13,1	6,9	510	415	266	439	2198	500	1,27681
386619	1450	600	550	14,7	7,7	594	484	311	511	2556	700	1,27088
386620	1738	500	450	16,7	8,1	622	507	327	535	2672	700	1,26027
386621	1738	600	550	18,1	9,3	710	578	372	611	3054	700	1,26567

Bianco RAL 9016 - dritto attacchi centrali

codice	h mm	largh. mm	interasse mm	peso kg	acqua lt	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 75/65/20°	$\Delta T 42,5^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 70/55/20°	$\Delta T 30^{\circ}\text{C}$ watt ϕ 55/45/20°	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ kcal/h	$\Delta T 60^{\circ}\text{C}$ btu	resistenza watt	$\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ esponente n
388701	1190	500	50	11,1	5,6	624	513	336	537	2658	700	1,21295
386625	1190	600	50	12,6	6,5	718	589	384	618	3068	700	1,22847
388702	1450	500	50	12,8	6,9	737	603	392	634	3153	700	1,23599
386627	1450	600	50	14,7	7,6	866	710	463	745	3699	1000	1,22803
388703	1738	500	50	15,8	8,2	900	736	478	774	3853	1000	1,24225
386629	1738	600	50	18,0	9,2	1075	880	573	925	4593	1000	1,23204

I radiatori vengono testati presso laboratori accreditati secondo la norma EN-442 che determina la resa nominale fissando un ΔT a 50°C . Il ΔT è la differenza tra la temperatura media dell'acqua all'interno del radiatore e la temperatura dell'ambiente e viene calcolato con la seguente formula: $((T_1+T_2)/2)-T_3$. es: $((75+65)/2)-20 = 50^{\circ}\text{C}$. Per ottenere il valore della resa termica con un ΔT diverso, può essere utilizzata la seguente formula: $\phi_x = \phi_{\Delta T 50} * (\Delta T_x / 50)^n$.

Di seguito un esempio per calcolare la resa con $\Delta T 60^{\circ}\text{C}$ del codice 386614: $272 * (60/50)^{1,24839} = 342$.

Per ottenere il valore in kcal/h, moltiplicare la resa in watt per 0,85984. Per ottenere il valore in btu, moltiplicare la resa in watt per 3,412.

LEGENDA

T_1 = temperatura di mandata - T_2 = temperatura di ritorno - T_3 = temperatura ambiente.

ϕ_x = resa da calcolare - $\phi_{\Delta T 50}$ = resa a $\Delta T 50^{\circ}\text{C}$ (tabella) - ΔT_x = valore di ΔT da calcolare - n = esponente "n" (tabella).