



h 780



TUBI: 9

h 1080



TUBI: 12

h 1380



TUBI: 15

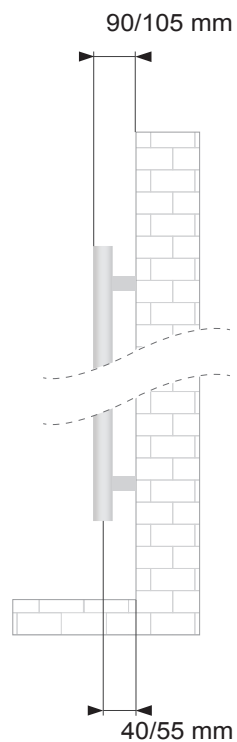
h 1680



TUBI: 18

	curvo
Materiale	acciaio al carbonio
Tubi - mm	70x11x1,5
Collettori - Ø	38x1,5
Connessioni	4x1/2' *
Fissaggi a muro	4
Pressione max d'esercizio	4 bar
Temperatura max d'esercizio	120 °C
Verniciatura	a polveri epossipoliestere
Imballo	protezioni e scatola in cartone
* attacco per la valvola di sfiato, incluso	

Dotazione di serie: 1 kit di fissaggi a muro - 1 valvola di sfiato - 1 tappo cieco



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 - curvo

codice	h mm	largh. mm	interasse mm	peso kg	acqua lt	$\Delta T 50^{\circ}C$ watt Φ 75/65/20°	$\Delta T 42,5^{\circ}C$ watt Φ 70/55/20°	$\Delta T 30^{\circ}C$ watt Φ 55/45/20°	$\Delta T 50^{\circ}C$ kcal/h	$\Delta T 60^{\circ}C$ btu	$\Delta T 50^{\circ}C$ esponente n
386302	780	550	50	11,1	3,7	365	294	184	314	1594	1,35057
386303	1080	550	50	15,2	5,5	500	403	254	430	2177	1,33271
386304	1380	550	50	18,8	6,0	624	504	319	537	2710	1,31485
386305	1680	550	50	22,2	7,1	738	595	373	635	3211	1,33259

Antracite VOV 12 - curvo

codice	h mm	largh. mm	interasse mm	peso kg	acqua lt	$\Delta T 50^{\circ}C$ watt Φ 75/65/20°	$\Delta T 42,5^{\circ}C$ watt Φ 70/55/20°	$\Delta T 30^{\circ}C$ watt Φ 55/45/20°	$\Delta T 50^{\circ}C$ kcal/h	$\Delta T 60^{\circ}C$ btu	$\Delta T 50^{\circ}C$ esponente n
386300	1080	550	50	15,2	5,5	500	403	254	430	2177	1,33271
386301	1380	550	50	18,8	6,0	624	504	319	537	2710	1,31485
388718	1680	550	50	22,2	7,1	738	595	373	635	3211	1,33259

Cromato - curvo

codice	h mm	largh. mm	interasse mm	peso kg	acqua lt	$\Delta T 50^{\circ}C$ watt Φ 75/65/20°	$\Delta T 42,5^{\circ}C$ watt Φ 70/55/20°	$\Delta T 30^{\circ}C$ watt Φ 55/45/20°	$\Delta T 50^{\circ}C$ kcal/h	$\Delta T 60^{\circ}C$ btu	$\Delta T 50^{\circ}C$ esponente n
386306	780	550	50	10,9	3,7	248	200	125	214	1086	1,34989
386307	1080	550	50	15,0	5,5	336	271	170	289	1464	1,33893
386308	1380	550	50	18,6	6,0	421	340	214	362	1833	1,32797
386309	1680	550	50	22,1	7,1	503	406	255	433	2191	1,33284

I radiatori vengono testati presso laboratori accreditati secondo la norma EN-442 che determina la resa nominale fissando un ΔT a $50^{\circ}C$. 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: $((75+65/2)-20)=50^{\circ}C$. 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 $\Delta T 60^{\circ}$ del codice 386306: $248 * (60/50)^{1,34989} = 318$.

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