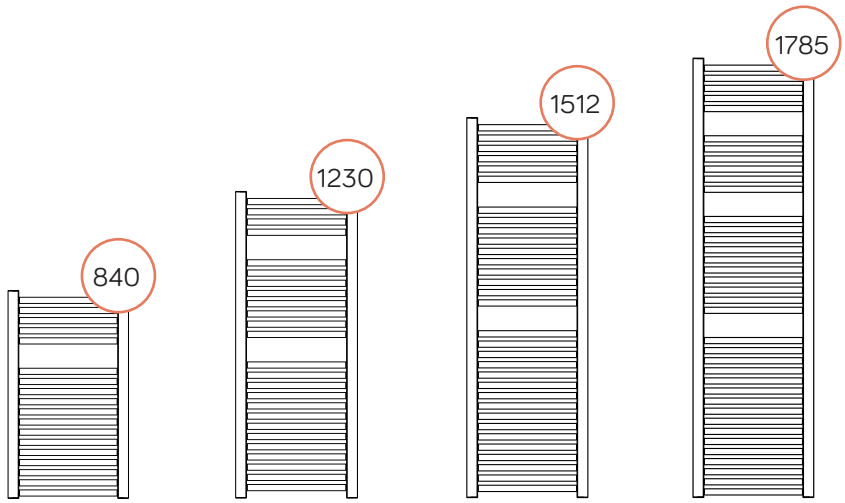
lazzarini

Roma

Scheda tecnica

EN EURONORM 442 CE

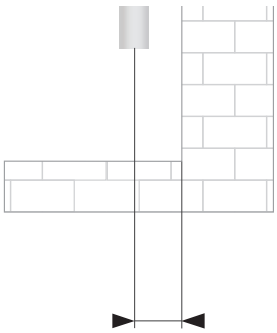
lazzarini | ROMA



N°TUBI: 18 N°TUBI: 25 N°TUBI: 32 N°TUBI: 37

Descrizione	Dritto	Curvo
Materiale	Acciaio al carbonio	
Tubi - Ø	25x0,9	
Collettori - mm	Profilo a «D» 40x30x1,2	
Connessioni	3x1/2' (attacco per la valvola di sfiato, incluso)	
Fissaggi a muro	3	4
Pressione max d'esercizio	10 bar	
Temperatura max d'esercizio	90 °C	
Verniciatura	A polveri epossipoliestere	
Imballo	Angolari in P.P. + scatola in cartone + nylon esterno	
Dotazione di serie	1 kit di fissaggi a muro - 1 valvola di sfiato	

Connessione

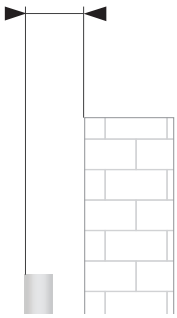


Min.	Max
65	80

Adatto per

- VALVOLA MONOTUBO
- ATTACCO A BANDIERA
- USO COMBINATO

Distanza da parete



dritto

Min.	Max
87	102

curvo

Larghezza	Min.	Max.
500	93	108

Bianco RAL 9016 - dritto e curvo

Codice dritto	Codice curvo	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso kg	Acqua lt	ΔT50 °C Watt	ΔT30 °C Watt	ΔT42,5 °C Watt	ΔT60 °C Watt	Resistenza watt	Esponente n
386348	-	840	400	350	5,9	4	342	184	281	427	300	1,2165
386349	-	840	450	400	6,4	4,4	385	207	316	481	300	1,21815
386350	-	840	500	450	6,9	4,8	426	229	350	533	500	1,21966
386351	-	840	550	500	7,4	5,1	467	251	383	584	500	1,22118
386352	-	840	600	550	7,9	5,5	508	273	417	635	500	1,2227
386354	-	1230	400	350	8	5,8	478	253	391	601	500	1,2491
386355	-	1230	450	400	9	6,3	538	285	440	676	500	1,25068
386356	**386400**	1230	500	450	10	6,9	605	320	494	761	700	1,2513
386357	-	1230	550	500	11	7,4	673	356	550	846	700	1,25191
386358	-	1230	600	550	11,9	8	740	391	604	930	700	1,25252
386360	-	1230	750	700	14,9	9,6	942	497	769	1185	1000	1,25437
386361	-	1512	400	350	11,2	7,1	585	310	478	735	700	1,2487
386362	-	1512	450	400	12,2	7,8	658	348	538	827	700	1,24766
386363	-	1512	500	450	13,2	8,4	736	390	601	924	700	1,24759
386364	-	1512	550	500	14,2	9,1	813	430	664	1021	700	1,24752
386365	-	1512	600	550	15,3	9,8	890	471	727	1118	1000	1,24744
386367	-	1512	750	700	18,3	11,8	1122	594	917	1409	1000	1,24723
386368	-	1785	400	350	12	8,2	697	370	569	876	700	1,2517
386369	-	1785	450	400	13,1	9	784	416	641	984	700	1,24472
386370	-	1785	500	450	14,2	9,8	863	458	706	1083	1000	1,24399
386371	-	1785	550	500	15,3	10,6	942	500	770	1182	1000	1,24325
386372	-	1785	600	550	16,5	11,4	1020	541	834	1280	1000	1,24252
386374	-	1785	750	700	19,8	13,8	1257	668	1028	1576	1000	1,24032

Cromo - dritto e curvo

Codice dritto	Codice curvo	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso kg	Acqua lt	ΔT50 °C Watt	ΔT30 °C Watt	ΔT42,5 °C Watt	ΔT60 °C Watt	Resistenza watt	Esponente n
386375	-	840	400	350	6,1	4	236	127	194	295	200	1,21953
386376	-	840	450	400	6,6	4,4	265	143	218	331	300	1,21953
386377	-	840	500	450	7,1	4,8	292	156	240	366	300	1,2282
386378	-	840	550	500	7,7	5,1	319	170	261	400	300	1,23687
386379	-	840	600	550	8,2	5,5	346	184	283	435	300	1,24554
386380	-	1230	400	350	8,5	5,8	321	168	262	405	300	1,26832
386381	-	1230	450	400	9,2	6,3	361	189	294	455	300	1,26832
386382	**386408**	1230	500	450	9,9	6,9	400	210	326	505	300	1,27015
386383	-	1230	550	500	10,7	7,4	439	230	358	554	500	1,27198
386384	-	1230	600	550	11,4	8	479	250	390	605	500	1,2738
386385	-	1230	750	700	14,9	9,6	942	497	766	1190	1000	1,27929
386386	-	1512	400	350	11,2	7,1	395	207	322	498	300	1,26681
386387	-	1512	450	400	12,2	7,8	444	233	362	560	500	1,26681
386388	-	1512	500	450	13,2	8,4	491	257	400	619	500	1,26972
386389	-	1512	550	500	14,2	9,1	539	282	439	680	500	1,27262
386390	-	1512	600	550	15,3	9,8	587	306	478	741	700	1,27553
386392	-	1785	400	350	12,4	8,2	478	251	390	603	500	1,26535
386393	-	1785	450	400	13,5	9	538	282	438	678	500	1,26535
386394	-	1785	500	450	14,6	9,8	593	311	483	748	700	1,2693
386395	-	1785	550	500	15,6	10,6	649	339	528	819	700	1,27325
386396	-	1785	600	550	16,7	11,4	705	368	573	890	700	1,2772

lazzarini | ROMA

Antracite VOV12 - dritto

Codice	Altezza mm	Largh. mm	Interasse mm	Peso kg	Acqua lt	ΔT50 °C Watt	ΔT30 °C Watt	ΔT42,5 °C Watt	ΔT60 °C Watt	Resistenza watt	Esponente n
383470	840	500	450	6,9	4,8	426	229	350	533	500	1,21966
383404	1230	500	450	10	6,9	605	320	494	761	700	1,2513
388564	1512	500	450	13,3	8,5	736	390	601	924	700	1,24759
383408	1785	500	450	14,2	9,8	863	458	706	1083	1000	1,24399

Su richiesta i prodotti possono essere verniciati con colori RAL o colori speciali VOV Lazzarini.
Per ragioni tecniche di stampa i colori riportati possono differire leggermente dagli originali. Consigliamo quindi di consultare una tabella RAL ufficiale e la cartella colori Lazzarini.

VOV08
Tabacco

VOV09
Bianco minerale

VOV12
Antracite

VOV13
Ametista

VOV15
Quarzo

VOV16
Azzurrite

I radiatori vengono testati presso laboratori accreditati secondo la norma EN-442 che determina la resa nominale fissando un Δτ a 50 °C.
Il Δτ 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 °C.
Per ottenere il valore della resa termica con un Δτ diverso, può essere utilizzata la seguente formula:
$\phi_x = \phi_{\Delta\tau 50} * (\Delta\tau_x/50)^n$.
Di seguito un esempio per calcolare la resa con Δτ 60 °C del codice 386348: $342*(60/50)^{1,2165}$= 427.
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 - $\phi_{\Delta\tau 50}$ = resa a Δτ 50 °C (tabella) - $\Delta\tau_x$ = valore di Δτ da calcolare - ^{n}= esponente "n" (tabella).

Rev.6 -19-04-2021