

**fondital**

*Atelier collection*

Cool

Aleternum



















IT





RADIATORI ARREDOBAGNO

# Differenze alluminio/acciaio

## Alluminio Fondital

		Nessuna formazione di corrosione esterna	<b>TRATTAMENTO</b>
		Trattamento interno Aleternum Nessuna corrosione Radiatore sempre pulito	<b>TRATTAMENTO</b>
		Acqua di impianto sempre pulita	<b>ACQUA</b>
<p>ALLUMINIO</p> <p>ANAFORESI</p> <p>POLVERI</p> 		Doppia verniciatura: Anaforesi (antiossidante) + Polveri (finitura esterna)	<b>TIPOLOGIA DI</b>
		Connessioni tra tubi e montanti brevettate	<b>INNESTO</b>
		Facilità di trasporto e di montaggio	<b>FATTORE</b>
		12 anni	<b>ANNI DI</b>
		Ottimo rapporto qualità/prezzo	<b>QUALITÀ</b>

# Acciaio (no inox)

<b>ESTERNO</b>	Possibile formazione di ruggine esterna		
<b>INTERNO</b>	Formazione di ruggine e fanghi Possibile intasamento degli impianti		
<b>D'IMPIANTO</b>	Possibile formazione di residui e impurità		
<b>VERNICIATURA</b>	Solo Polveri (finitura esterna) *		 <p>ACCIAIO</p> <p>ARIA</p> <p>POLVERI</p>
<b>BREVETTATO</b>	?		?
<b>PESO</b>	Pesante		
<b>GARANZIA</b>	Da 2 a 5 anni *		
<b>PREZZO</b>	Minor rapporto qualità/prezzo		

\* Solo per i marchi presi in esame

## DATI TECNICI

### Radiatore Cool:

Il modello Cool è fornito con interasse da 400 a 600 mm.

Il modello Cool è fornito con altezze da 858 a 1740 mm.

Possibilità doppio attacco idraulico: tradizionale e centrale dal basso (Sigla AC).

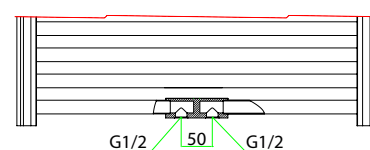
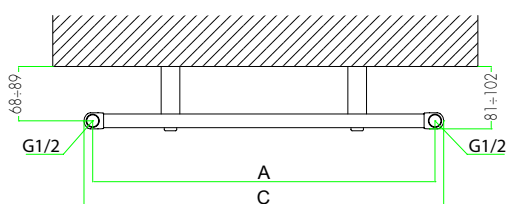
Connessioni: G 1/2"

Altezza (B):

858 - 1152 - 1488 - 1740

Interassi (A):

400 - 450 - 500 - 550 - 600



### Dati tecnici

Altezza (B)	Modello	Profondità	Interasse (A)	Larghezza (C)	Contenuto d'acqua	Peso	Potenza Termica ΔT 30 K	Potenza Termica ΔT 50 K	Esponente	Coefficiente	Prezzo	Prezzo (attacco centrale, 50 mm)
mm		mm	mm	mm	litri	kg	W	W	n	K <sub>m</sub>	€	€
858	COOL 860/400	26	400	428	2,4	3,0	188	348	1,2015	3,1596	107,70	161,60
	COOL 860/450		450	478	2,7	3,2	196	370	1,2443	2,8430		
	COOL 860/500		500	528	2,9	3,4	211	399	1,2468	3,0374		
	COOL 860/550		550	578	3,2	3,6	226	428	1,2492	3,2277		
	COOL 860/600		600	628	3,4	3,7	241	457	1,2517	3,4143		
1160	COOL 1160/400	26	400	428	3,4	4,2	248	458	1,2029	4,1431	121,20	133,20
	COOL 1160/450		450	478	3,8	4,5	265	502	1,2479	3,8033		
	COOL 1160/500		500	528	4,1	4,7	288	544	1,2487	4,1156		
	COOL 1160/550		550	578	4,5	4,9	310	587	1,2495	4,4259		
	COOL 1160/600		600	628	4,9	5,1	333	630	1,2502	4,7339		
1490	COOL 1490/400	26	400	428	4,4	5,2	322	595	1,2045	5,3470	148,10	160,10
	COOL 1490/450		450	478	4,8	5,7	347	658	1,2520	4,9057		
	COOL 1490/500		500	528	5,2	5,9	378	717	1,2509	5,3720		
	COOL 1490/550		550	578	5,7	6,3	410	776	1,2497	5,8423		
	COOL 1490/600		600	628	6,1	6,5	441	835	1,2486	6,3166		
1740	COOL 1740/400	26	400	428	5,3	6,2	379	707	1,2182	6,0193	161,60	173,60
	COOL 1740/450		450	478	5,7	6,7	413	778	1,2406	6,0741		
	COOL 1740/500		500	528	6,3	7,0	451	850	1,2408	6,6300		
	COOL 1740/550		550	578	6,8	7,3	489	922	1,2410	7,1851		
	COOL 1740/600		600	628	7,5	7,6	527	994	1,2412	7,7391		

Pressione massima di esercizio: 1600 KPa (16 bar)

Equazione caratteristica:  $\Phi = K_m \cdot \Delta T^n$ .

I valori di potenza termica pubblicati, espressi a ΔT 50K, sono conformi alla norma europea EN 442-1:2014 e certificati dal Politecnico di Milano, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

**Trattamento interno anticorrosivo Aleternum di serie.**

**fondital**

BE INNOVATIVE ● ○ ●

FONDITAL S.p.A.

Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italia  
Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304

E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =