

scegliere Cool



7 perché

COOL

<p>DOPPIA VERNICIATURA: ANAFORESIS (ANTIOSSIDANTE) POLVERI (FINITURA ESTERNA)</p> <p>NESSUNA FORMAZIONE DI CORROSIONE ESTERNA</p> <p>PRODOTTO SEMPRE NUOVO</p>		1
<p>TRATTAMENTO INTERNO ALETENUM</p> <p>NESSUNA CORROSIONE E INTASAMENTO INTERNO</p> <p>RADIATORE SEMPRE PULITO ED EFFICIENTE</p>		2
<p>NESSUNA FORMAZIONE DI RESIDUI, IMPURITÀ E FANGHI</p> <p>ACQUA DI IMPIANTO SEMPRE PULITA</p> <p>MANUTENZIONE ORDINARIA E PERFORMANCE OTTIMALE = 0 € ANNO</p>		3
<p>NESSUN DEPOSITO DI RESIDUI E IMPURITÀ</p> <p>NESSUNA OSTRUZIONE DELLO SCAMBIATORE DELLA CALDAIA</p> <p>MANUTENZIONE ORDINARIA, CONSUMI MINORI E PERFORMANCE OTTIMALE = 0 €</p>		4
<p>NESSUNA FORMAZIONE DI IMPURITÀ E FANGHI CON IMPIANTI A RADIATORI FONDITAL ALLUMINIO ALETENUM</p> <p>NESSUN BISOGNO DI PRODOTTI AGGIUNTIVI</p> <p>ASSENZA DI DEFANGATORI O FILTRI = 0 €</p>		5
<p>QUALITÀ E SICUREZZA SOLO CON COOL ALLUMINIO ALETENUM</p> <p>12 ANNI DI GARANZIA</p>		6
<p>OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO</p>		7

COOL
Aleternum®

RADIATORI ARREDOBAGNO



Atelier collection

IT

www.fondital.com



ACCIAIO

<p>1</p>	<p>VERNICIATURA A POLVERI (FINITURA ESTERNA)</p> <p>POSSIBILE FORMAZIONE DI RUGGINE ESTERNA</p> <p>PRODOTTO ANTIESTETICO</p>
<p>2</p>	<p>FORMAZIONE DI RUGGINE E FANGHI</p> <p>POSSIBILE CORROSIONE E INTASAMENTO INTERNO</p> <p>PERDITA DI RESA, CALORE ED EFFICIENZA</p>
<p>3</p>	<p>FORMAZIONE DI RESIDUI, IMPURITÀ E FANGHI IN ASSENZA DI DEFANGATORE</p> <p>POSSIBILE OCCLUSIONE DEGLI IMPIANTI</p> <p>MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON POSSIBILI SOSTITUZIONI E PERDITA DI PERFORMANCE = 200/500 € ANNO</p>
<p>4</p>	<p>DEPOSITO DI RESIDUI E IMPURITÀ</p> <p>POSSIBILE OSTRUZIONE DELLO SCAMBIATORE DELLA CALDAIA</p> <p>MANUTENZIONE STRAORDINARIA, CONSUMO DI PIÙ GAS E PERDITA DI PERFORMANCE = SOSTITUZIONE CALDAIA 2.000 €</p>
<p>5</p>	<p>FORMAZIONE DI RESIDUI, IMPURITÀ E FANGHI NEGLI IMPIANTI A RADIATORI IN FERRO/ACCIAIO (NO INOX)</p> <p>UTILIZZO DI PRODOTTI AGGIUNTIVI</p> <p>ACQUISTO DI DEFANGATORI O FILTRI = SPESA DI 250€</p>
<p>6</p>	<p>DA 2 A 5 ANNI DI GARANZIA</p>
<p>7</p>	<p>MINOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO</p>

Vantaggi della gamma

- MADE IN ITALY
- 12 ANNI DI GARANZIA
- TRATTAMENTO ANTICORROSIVO TOTALE ALETERNUM
- ALLUMINIO 100% E RICICLABILE AL 100%
- 20 MODELLI DISPONIBILI: ALTEZZE DA 858 A 1740
E INTERASSI DA 400 A 600
- DOPPIA VERNICIATURA: GARANZIA DI DURATA NEL TEMPO
- SISTEMA DI ASSEMBLAGGIO BREVETTATO
- ELEVATA RESA MECCANICA: RESISTENZA OLTRE 16 BAR DI PRESSIONE
- FACILITÀ DI INSTALLAZIONE
- OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO
- OTTIMO PER L'UTILIZZO A BASSA TEMPERATURA

COOL Aleternum®

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
mm	COOL	mm	mm	mm	litri	kg	W	W	n	K _m
858	860/400	26	400	428	2,4	3,0	188	348	1,2015	3,1596
	860/450		450	478	2,7	3,2	196	370	1,2443	2,8430
	860/500		500	528	2,9	3,4	211	399	1,2468	3,0374
	860/550		550	578	3,2	3,6	226	428	1,2492	3,2277
	860/600		600	628	3,4	3,7	241	457	1,2517	3,4143
1152	1160/400	26	400	428	3,4	4,2	248	458	1,2029	4,1431
	1160/450		450	478	3,8	4,5	265	502	1,2479	3,8033
	1160/500		500	528	4,1	4,7	288	544	1,2487	4,1156
	1160/550		550	578	4,5	4,9	310	587	1,2495	4,4259
	1160/600		600	628	4,9	5,1	333	630	1,2502	4,7339
1488	1490/400	26	400	428	4,4	5,2	322	595	1,2045	5,3470
	1490/450		450	478	4,8	5,7	347	658	1,2520	4,9057
	1490/500		500	528	5,2	5,9	378	717	1,2509	5,3720
	1490/550		550	578	5,7	6,3	410	776	1,2497	5,8423
	1490/600		600	628	6,1	6,5	441	835	1,2486	6,3166
1740	1740/400	26	400	428	5,3	6,2	379	707	1,2182	6,0193
	1740/450		450	478	5,7	6,7	413	778	1,2406	6,0741
	1740/500		500	528	6,3	7,0	451	850	1,2408	6,6300
	1740/550		550	578	6,8	7,3	489	922	1,2410	7,1851
	1740/600		600	628	7,5	7,6	527	994	1,2412	7,7391

Pressione massima di esercizio: 1600 KPa (16 bar)

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

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.

Plus trattamento Aleternum®: modello Cool

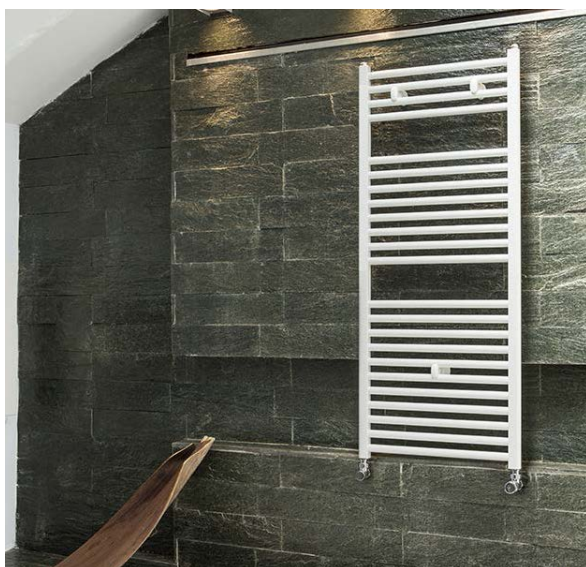
- 1) TRATTAMENTO ANTICORROSIVO TOTALE
- 2) IDEALE PER UN AMPIO INTERVALLO DI PH
I radiatori in acciaio, solitamente, sono aggregati a pH inferiore ad 8. I radiatori Cool con trattamento Aleternum® invece possono essere usati anche in impianti in cui il pH ha valori più bassi, fino a **6.5 pH**.

Radiatore in alluminio classico

Radiatore con trattamento Aleternum



- 3) NON VI E' FORMAZIONE DI SACCHE DI IDROGENO (NO GAS)
- 4) NON SI OSTRUISCE E QUINDI NON CREA PUNTI FREDDI
- 5) LEGGERO E FACILE DA INSTALLARE
- 6) POSSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE ALL'INTERNO DI IMPIANTI MISTI
- 7) GARANZIA ESTESA FINO A 12 ANNI
- 8) SISTEMA BREVETTATO
- 9) NO GUARNIZIONI: sistema di innesto brevettato
- 10) ZERO RACCORDI INTERNI



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.



Il radiatore **COOL** Aleternum® è garantito **12 anni** con trattamento Aleternum dalla data di installazione.



Altezza (B):

858 - 1152 - 1488 - 1740

Interassi (A):

400 - 450 - 500 - 550 - 600

