

Cool Aleternum®



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Presión nominal



Doble proceso de pintura:
anaforesis y polvos



100% Aluminio

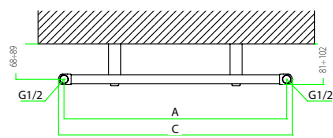
CE¹⁴



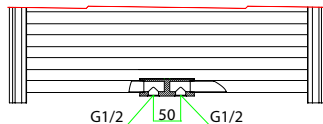
Entre-eje:	ALTURAS (B)
400 - 450 - 500 550 - 600	858 - 1152 1488 - 1740

Tratamiento Anticorrosivo **Aleternum** de serie.

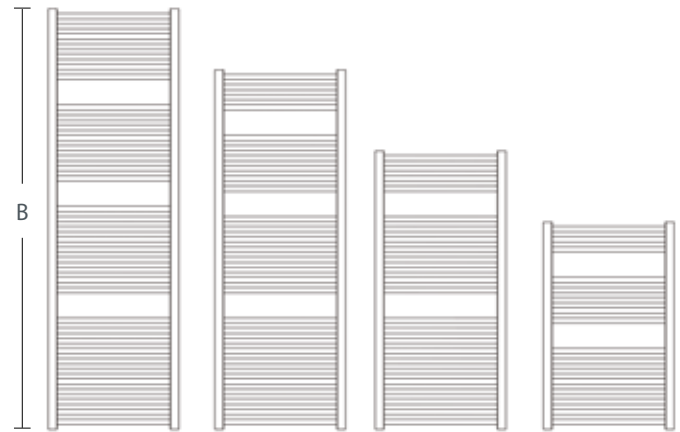
Los radiadores **COOL** están garantizados durante **12 años**, desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.



Conexión lateral



Conexión central (AC)



35 tubos

29 tubos

23 tubos

16 tubos

Altura (B) mm	Modelo	Potencia Térmica				
		ΔT 30 W	ΔT 40 W	ΔT 50 W	ΔT 60 W	ΔT 70 W
858	860/400	188	266	348	433	521
	860/450	196	280	370	464	562
	860/500	211	302	399	501	607
	860/550	226	324	428	537	651
	860/600	241	346	457	574	696
1152	1160/400	248	350	458	571	687
	1160/450	265	380	502	630	763
	1160/500	288	412	544	684	829
	1160/550	310	444	587	737	894
	1160/600	333	477	630	791	959

Altura (B) mm	Modelo	Potencia Térmica				
		ΔT 30 W	ΔT 40 W	ΔT 50 W	ΔT 60 W	ΔT 70 W
1488	1490/400	322	455	595	741	892
	1490/450	347	497	658	826	1002
	1490/500	378	542	717	900	1092
	1490/550	410	587	776	975	1182
	1490/600	441	632	835	1049	1271
1740	1740/400	379	539	707	883	1065
	1740/450	413	590	778	976	1181
	1740/500	451	645	850	1066	1291
	1740/550	489	699	922	1156	1400
	1740/600	527	754	994	1247	1509

Altura (B) mm	Modelo	Profundidad mm	Entre-eje (A) mm	Anchura (C) mm	Contenido de agua litros	Exponente n	Coefficiente K_m
858	860/400	26	400	428	2,4	1,2015	3,1596
	860/450		450	478	2,7	1,2443	2,8430
	860/500		500	528	2,9	1,2468	3,0374
	860/550		550	578	3,2	1,2492	3,2277
	860/600		600	628	3,4	1,2517	3,4143
1152	1160/400	26	400	428	3,4	1,2029	4,1431
	1160/450		450	478	3,8	1,2479	3,8033
	1160/500		500	528	4,1	1,2487	4,1156
	1160/550		550	578	4,5	1,2495	4,4259
	1160/600		600	628	4,9	1,2502	4,7339
1488	1490/400	26	400	428	4,4	1,2045	5,3470
	1490/450		450	478	4,8	1,2520	4,9057
	1490/500		500	528	5,2	1,2509	5,3720
	1490/550		550	578	5,7	1,2497	5,8423
	1490/600		600	628	6,1	1,2486	6,3166
1740	1740/400	26	400	428	5,3	1,2182	6,0193
	1740/450		450	478	5,7	1,2406	6,0741
	1740/500		500	528	6,3	1,2408	6,6300
	1740/550		550	578	6,8	1,2410	7,1851
	1740/600		600	628	7,5	1,2412	7,7391

Presión máxima de trabajo: 1600 kPa (16 bar)

Ecuación característica según el siguiente modelo $\Phi = K_m \Delta T^n$.

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

EJEMPLO EXTRAPOLACIÓN CÓDIGO:

Radiador Cool 860/400 color Blanco brillante.

Es: EA42E0 04

Radiador Cool 1160/500 color Ardesia brillante.

Es: EA52G0 2B

Para obtener el código del radiador seleccionado, es necesario unir el código a las dos cifras finales relativas al acabado y a la coloración deseada.

Modelo	COOL unión lateral	COOL unión central	Modelo	COOL unión lateral		COOL unión central	
	CÓDIGO BLANCO			CÓDIGO DE COLORES	ACABADO COLORACIÓN	CÓDIGO DE COLORES	ACABADO COLORACIÓN
860/400	EA42E0 04	EA62E0 04	860/400	EA52E0	XX*	EA62E0	XX*
860/450	EA42A0 04	EA62A0 04	860/450	EA52A0		EA62A0	
860/500	EA42B0 04	EA62B0 04	860/500	EA52B0		EA62B0	
860/550	EA42C0 04	EA62C0 04	860/550	EA52C0		EA62C0	
860/600	EA42D0 04	EA62D0 04	860/600	EA52D0		EA62D0	
1160/400	EA42L0 04	EA62L0 04	1160/400	EA52L0		EA62L0	
1160/450	EA42F0 04	EA62F0 04	1160/450	EA52F0		EA62F0	
1160/500	EA42G0 04	EA62G0 04	1160/500	EA52G0		EA62G0	
1160/550	EA42H0 04	EA62H0 04	1160/550	EA52H0		EA62H0	
1160/600	EA42I0 04	EA62I0 04	1160/600	EA52I0		EA62I0	
1490/400	EA42Q0 04	EA62Q0 04	1490/400	EA52Q0		EA62Q0	
1490/450	EA42M0 04	EA62M0 04	1490/450	EA52M0		EA62M0	
1490/500	EA42N0 04	EA62N0 04	1490/500	EA52N0		EA62N0	
1490/550	EA42O0 04	EA62O0 04	1490/550	EA52O0		EA62O0	
1490/600	EA42P0 04	EA62P0 04	1490/600	EA52P0		EA62P0	
1740/400	EA42V0 04	EA62V0 04	1740/400	EA52V0		EA62V0	
1740/450	EA42R0 04	EA62R0 04	1740/450	EA52R0		EA62R0	
1740/500	EA42S0 04	EA62S0 04	1740/500	EA52S0		EA62S0	
1740/550	EA42T0 04	EA62T0 04	1740/550	EA52T0		EA62T0	
1740/600	EA42U0 04	EA62U0 04	1740/600	EA52U0		EA62U0	

*Las dos últimas cifras cambian en base al acabado y a la coloración seleccionada.

COLORES

Las coloraciones están disponibles en los siguientes acabados:

- BRILLANTE
- OPACO
- TEXTURIZADO OPACO
- PERLADO

Debido a límites técnicos de impresión, los colores deben considerarse como indicativos y no vinculantes.



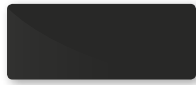
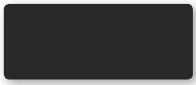


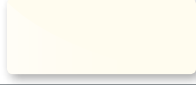
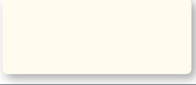
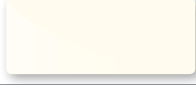
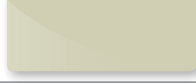
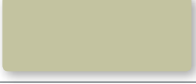
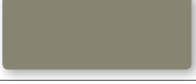
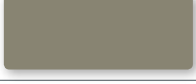











Artículo	Código	Descripción	
	A 77	550124	Kit instalación Cool 3 puntos Blanco con purgador y 1 tapón
	A 78	550125	Kit instalación Cool 3 puntos Cromo con purgador y 1 tapón
	A 79	550126	Kit instalación Cool 3 puntos Blanco unión central con purgador y 3 tapones
	A 89	550127	Kit instalación Cool 3 puntos Cromo unión central con purgador y 3 tapones
	570135	Ganchos Blancos x Cool - (2 piezas)	
	570135C	Gancho Cromado x Cool - (2 piezas) (de colores)	
	570133	Porta toallas COOL 450 - 500 - 550 - Blanco	
	570134	Porta toallas COOL 600 - Blanco	
	570133C	Porta toallas COOL 450 - 500 - 550 - Cromo (de colores)	
	570134C	Porta toallas COOL 600 - Cromo (de colores)	

Serie TONDERA Unión Central para COOL

Descripción	Color Blanco RAL 9010	Color Cromo
	Código	Código
Grupo válvula controlada termostáticamente y detentor 50 mm de ángulo, unión intercambiable para tubo de cobre y multicapa con cola anti-goteo. DERECHA	8496811	8496812
Grupo válvula termostático y detentor 50 mm de ángulo, unión intercambiable para tubo de cobre y multicapa, con cola anti-goteo. DERECHA	8496841	8496842



Descripción	Código
Vástago para TONDERA de DCHA. a IZQ.	8490471

	BRILLANTE	OPACO	TEXTURIZADO OPACO	PERLADO
BLANCO				
	Cód. 04			Cód. 4M
CORVINO				
	Cód. 2L		Cód. 3L	
METROPOLITAN				
			Cód. 3T	
BLACK COFFEE				
			Cód. 3V	
PEARL				
	Cód. 2N	Cód. 5N		Cód. 4N
ORGANZA				
	Cód. 2D	Cód. 5D		
TURTLE				
		Cód. 5P	Cód. 3P	
COPPER				
	Cód. 2C		Cód. 3C	
TERRA BRUCIATA				
	Cód. 2S			
SILVER				
	Cód. 2F		Cód. 3F	
GRAFITE				
			Cód. 3R	
ARDESIA				
	Cód. 2B		Cód. 3B	
RUBINO				
	Cód. 2A			
HELOISE				
			Cód. 3H	
TURQUOISE BEACH				
	Cód. 2I			

