

Cool Aleternum®



Niska bezwładność cieplna



Niska zawartość wody



Wszechstronność



Dostępny w 24 kolorach



Podwójne malowanie: anaforeza + malowanie proszkowe

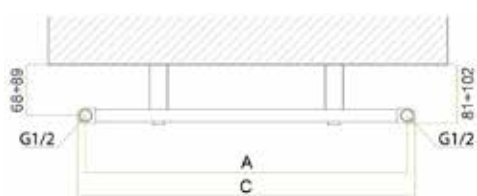


Odporność na korozję

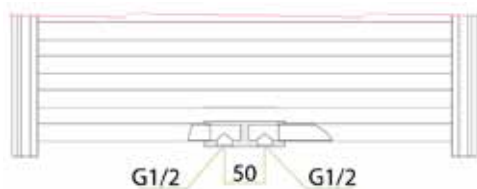


Rozstawy osi (mm)	400 - 450 - 500 - 550 - 600
Wysokości (mm)	858 - 1152 - 1488 - 1740
Kolory	zobacz tabelkę kolorów
Maksymalne ciśnienie robocze	16 bar
Ciśnienie testowe	24 bar
Dostarczane w zestawie	Zestaw instalacyjny
Powłoka antykorozyjna Aleternum	W seri

Wszystkie modele **Cool** objęte są **12 letnią** gwarancją na wady fabryczne liczoną od daty instalacji pod warunkiem poprawności wykonania instalacji, z zachowaniem norm i przepisów dotyczących warunków montażu, użytkowania i prawidłowej konserwacji przedstawionych w katalogu.



PODŁĄCZENIE BOCZNE



PODŁĄCZENIE ŚRODKOWE



35 RUR

29 RUR

23 RURY

16 RUR

Model	Wysokość mm	Moc Ciepłna					
		ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
		W	W	W	W	W	W
860/400	858	116	188	266	348	433	521
860/450	858	118	196	280	370	464	562
860/500	858	127	211	302	399	501	607
860/550	858	136	226	324	428	537	651
860/600	858	145	241	346	457	574	696
1160/400	1152	152	248	350	458	571	687
1160/450	1152	160	265	380	502	630	763
1160/500	1152	173	288	412	544	684	829
1160/550	1152	187	310	444	587	737	894
1160/600	1152	200	333	477	630	791	959

Model	Wysokość mm	Moc Ciepłna					
		ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
		W	W	W	W	W	W
1490/400	1488	197	322	455	595	741	892
1490/450	1488	209	347	497	658	826	1002
1490/500	1488	228	378	542	717	900	1092
1490/550	1488	247	410	587	776	975	1182
1490/600	1488	266	441	632	835	1049	1271
1740/400	1740	231	379	539	707	883	1065
1740/450	1740	250	413	590	778	976	1181
1740/500	1740	273	451	645	850	1066	1291
1740/550	1740	296	489	699	922	1156	1400
1740/600	1740	319	527	754	994	1247	1509

Model	Wysokość	Głębokość	Rozstaw osi	Szerokość	Zawartość wody	Wykładnik	Współczynnik
	mm	mm	mm	mm	litry	n	Km
860/400	858	26	400	428	2,4	1,2015	3,1596
860/450	858	26	450	478	2,7	1,2443	2,8430
860/500	858	26	500	528	2,9	1,2468	3,0374
860/550	858	26	550	578	3,2	1,2492	3,2277
860/600	858	26	600	628	3,4	1,2517	3,4143
1160/400	1152	26	400	428	3,4	1,2029	4,1431
1160/450	1152	26	450	478	3,8	1,2479	3,8033
1160/500	1152	26	500	528	4,1	1,2487	4,1156
1160/550	1152	26	550	578	4,5	1,2495	4,4259
1160/600	1152	26	600	628	4,9	1,2502	4,7339
1490/400	1488	26	400	428	4,4	1,2045	5,3470
1490/450	1488	26	450	478	4,8	1,2520	4,9057
1490/500	1488	26	500	528	5,2	1,2509	5,3720
1490/550	1488	26	550	578	5,7	1,2497	5,8423
1490/600	1488	26	600	628	6,1	1,2486	6,3166
1740/400	1740	26	400	428	5,3	1,2182	6,0193
1740/450	1740	26	450	478	5,7	1,2406	6,0741
1740/500	1740	26	500	528	6,3	1,2408	6,6300
1740/550	1740	26	550	578	6,8	1,2410	7,1851
1740/600	1740	26	600	628	7,5	1,2412	7,7391

Maksymalne ciśnienie robocze: 1600 kpa (16 bar) Maksymalna temperatura robocza: 120°

Równanie charakterystyki cieplnej modelu $\Phi = Km \Delta T^n$

Opublikowane wartości mocy cieplnej są zgodne z aktualnie obowiązującą normą europejską EN 442-1:2014 i certyfikowane przez Politechnikę w Mediolanie, Lab. M.R.T. - Notified body n.1695.

PRZYKŁAD WYPROWADZENIA KODU

Grzejnik Cool 860/400 kolor Biały błyszczący
Np: **EA42E0 04**

Grzejnik Cool 1160/500 kolor Ardesia błyszczący
Np: **EA52G0 2B**

Aby wyprowadzić właściwy kod wybranego grzejnika, należy połączyć kod grzejnika z dwoma cyframi wybranego koloru.

Model	Wersja podłączenie boczne		Wersja podłączenie środkowe	
	Biały RAL 9010	Kolory	Biały RAL 9010	Kolory
860/400	EA42E0 04	EA52E0 xx	EA62E0 04	EA62E0 xx
860/450	EA42A0 04	EA52A0 xx	EA62A0 04	EA62A0 xx
860/500	EA42B0 04	EA52B0 xx	EA62B0 04	EA62B0 xx
860/550	EA42C0 04	EA52C0 xx	EA62C0 04	EA62C0 xx
860/600	EA42D0 04	EA52D0 xx	EA62D0 04	EA62D0 xx
1160/400	EA42L0 04	EA52L0 xx	EA62L0 04	EA62L0 xx
1160/450	EA42F0 04	EA52F0 xx	EA62F0 04	EA62F0 xx
1160/500	EA42G0 04	EA52G0 xx	EA62G0 04	EA62G0 xx
1160/550	EA42H0 04	EA52H0 xx	EA62H0 04	EA62H0 xx
1160/600	EA42I0 04	EA52I0 xx	EA62I0 04	EA62I0 xx
1490/400	EA42Q0 04	EA52Q0 xx	EA62Q0 04	EA62Q0 xx
1490/450	EA42M0 04	EA52M0 xx	EA62M0 04	EA62M0 xx
1490/500	EA42N0 04	EA52N0 xx	EA62N0 04	EA62N0 xx
1490/550	EA42O0 04	EA52O0 xx	EA62O0 04	EA62O0 xx
1490/600	EA42P0 04	EA52P0 xx	EA62P0 04	EA62P0 xx
1740/400	EA42V0 04	EA52V0 xx	EA62V0 04	EA62V0 xx
1740/450	EA42R0 04	EA52R0 xx	EA62R0 04	EA62R0 xx
1740/500	EA42S0 04	EA52S0 xx	EA62S0 04	EA62S0 xx
1740/550	EA42T0 04	EA52T0 xx	EA62T0 04	EA62T0 xx
1740/600	EA42U0 04	EA52U0 xx	EA62U0 04	EA62U0 xx

KOLORY

Patrz tabela z boku







WYKOŃCZENIA

BŁYSZCZĄCY

MATOWY

MATOWY STRUKTURALNY

PERŁOWY

Artykuł	Opis	Kod
	A 77 Zestaw instalacyjny Cool 3 odpowietrzniki i 1 korek - Kolor: Biały (dostarczany w zestawie z grzejnikami w kolorze biały błyszczący kod 04)	550124
	A 79 Zestaw instalacyjny Cool podłączenie środkowe 3 odpowietrzniki i 3 korki - Kolor: Biały (dostarczany w zestawie z grzejnikami w kolorze biały błyszczący kod 04)	550126
	A 78 Zestaw instalacyjny Cool 3 odpowietrzniki i 1 korek - Kolor: Chrom (dostarczany w zestawie z grzejnikami kolorowymi, z wyjątkiem do białego błyszczącego kod 04)	550125
	A 89 Zestaw instalacyjny Cool podłączenie środkowe 3 odpowietrzniki i 3 korki - Kolor: Chrom (dostarczany w zestawie z grzejnikami kolorowymi, z wyjątkiem do białego błyszczącego kod 04)	550127
	- Wieszak do Cool - Kolor: Biały (2 szt.)	570135
	- Wieszak do Cool - Kolor: Chrom (2 szt.)	570135C
	- Wieszak na ręcznik Cool 450/500/550 - Kolor: Biały	570133
	- Wieszak na ręcznik Cool 600 - Kolor: Biały	570134
	- Wieszak na ręcznik Cool 450/500/550 - Kolor: Chrom	570133C
	- Wieszak na ręcznik Cool 600 - Kolor: Chrom	570134C

Zawory seria **TONDERA** do podłączenia środkowego

Opis	Kolor biały RAL 9010	Kolor Chrom
	Kod	Kod
Grupa zawór kątowy termostatyczny 50 mm, podłączenie zmienne do rur miedzianych i wielowarstwowych, z uszczelką. PRAWY	8496811	8496812
Grupa zawór kątowy termostatyczny 50 mm, podłączenie zmienne do rur miedzianych i wielowarstwowych, z uszczelką. PRAWY	8496841	8496842



Opis	Kolor Złoty
	Kod
Odwracalna śruba do TONDERA od DX do SX	8490471

	BŁYSZCZĄCY	MATOWY	MATOWY STRUKTURALNY	PERŁOWY
BIAŁY				
	Kod 04			Kod 4M
CORVINO				
	Kod 2L		Kod 3L	
METROPOLITAN				
			Kod 3T	
BLACK COFFEE				
			Kod 3V	
PEARL				
	Kod 2N	Cod. 5N		Kod 4N
ORGANZA				
	Kod 2D	Kod 5D		
TURTLE				
		Cod. 5P	Kod 3P	
COPPER				
	Kod 2C		Kod 3C	
TERRA BRUCIATA				
	Kod 2S			
SILVER				
	Kod 2F		Kod 3F	
GRAFITE				
			Kod 3R	
ARDESIA				
	Kod 2B		Kod 3B	
RUBINO				
	Kod 2A			
HELOISE				
			Kod 3H	
TURQUOISE BEACH				
	Kod 2I			

Kolory, ze względu na jakość wydruku, mogą nieznacznie odbiegać od kolorów w rzeczywistości.

Modele kolorowe: należy doliczyć suplement w wysokości 45% na bazie błyszczącego białego (RAL 9010)

