Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 10:08

Link do produktu: https://www.ogrzewaniedomu.ekoszok.pl/grzejnik-niskotemperaturowy-regulus-rd-680-dolne-zasilanie-p-346.html



Grzejnik Niskotemperaturowy Regulus RD 6/80 dolne zasilanie

Cena	**977,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**14 dni**
Producent	**Regulus**

Opis produktu

Miedziano - aluminiowe grzejniki niskotemperaturowe Regulus.

BIAŁE I WYBRANE KOLORY Z PALETY RAL W TEJ SAMEJ CENIE !



Tajemnicą niezwykle wysokiej wydajności grzejników miedziano-aluminiowych jest ich konstrukcja pozwalająca na bardzo szybkie oddanie energii cieplnej do otoczenia poprzez promieniowanie oraz konwekcje.



Szybki przepływ czynnika przy dużej powierzchni grzewczej grzejnika pozwala na znaczne obniżenie temperatury czynnika a więc i znaczne zmniejszenie kosztów wytworzenia energii cieplnej przez źródło ciepła.



Dynamiczne, konwekcyjne grzejniki miedziano - aluminiowe zalecane są do współpracy z niskotemperaturowymi układami centralnego ogrzewania. Ich konstrukcja oraz pojemność wodna, ponad dziesięciokrotnie mniejsza od typowych grzejników panelowych czy stalowych, pozwala na osiągnięcie oszczędności przekraczających 30% w stosunku do tradycyjnych grzejników panelowych. Grzejniki miedziano - aluminiowe osiągają wysoką wydajność już przy 40 stopniach Celsjusza, dzięki czemu idealnie nadają się do współpracy z pompami ciepła, gazowymi kondensacyjnymi kotłami czy kolektorami słonecznymi z funkcją dogrzewania domu.

Ogrzewając dom pompą ciepła czy kotłem kondensacyjnym, konieczne jest zamontowanie ogrzewania niskotemperaturowego. Tu najlepsze parametry uzyskuje się stosując konwektorowe grzejniki miedziano-aluminiowe, które dzięki swojej niskiej bezwładności i wręcz zerowej akumulacji, najszybciej reagują na zmiany temperatury co pozwala na stabilne utrzymanie oczekiwanej temperatury w pomieszczeniu.

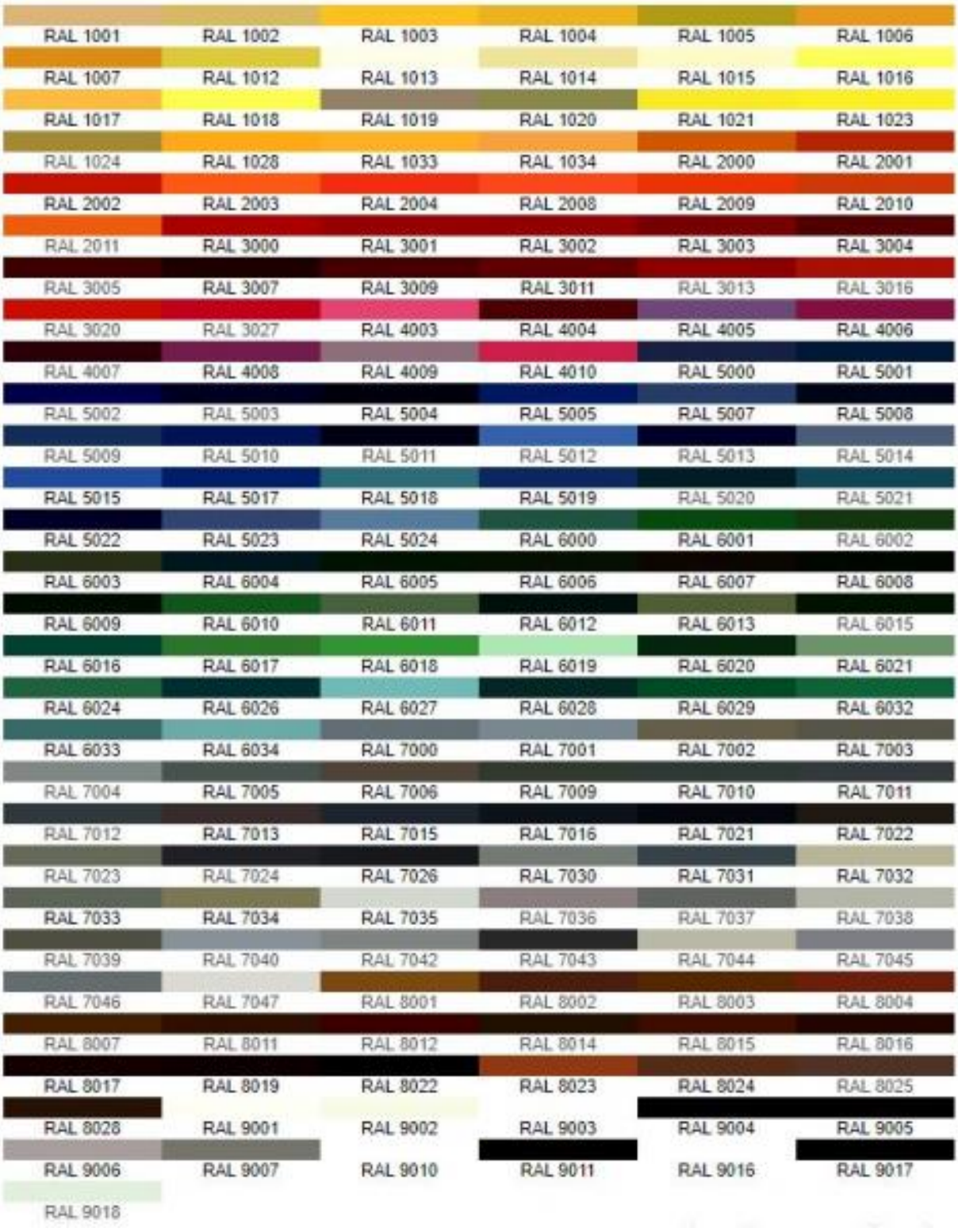
Poniżej podane parametry pracy przy typowych parametrach źródłach ciepła.

Wysokość [cm]	Długość [cm]	Moc [W] 85/75/20	Moc [W] 75/65/20	Moc [W] 55/45/20	Pojemność wodna [l]	Waga [kg]
57,5	40	519	431	254	0,45	3,7
	50	760	630	372	0,52	4,5
	60	1000	829	490	0,59	5,2
	70	1223	1013	599	0,66	6,0
	80	1443	1196	707	0,73	6,7
	90	1680	1393	823	0,82	7,6
	100	1919	1590	940	0,9	8,3
	110	2183	1809	1069	0,95	9,1
	120	2448	2029	1199	0,99	9,8
	140	3011	2496	1475	1,19	10,7
	160	3564	2954	1746	1,31	12,7
	180	3986	3304	1952	1,6	13,2
	200	4454	3693	2182	1,76	14,6

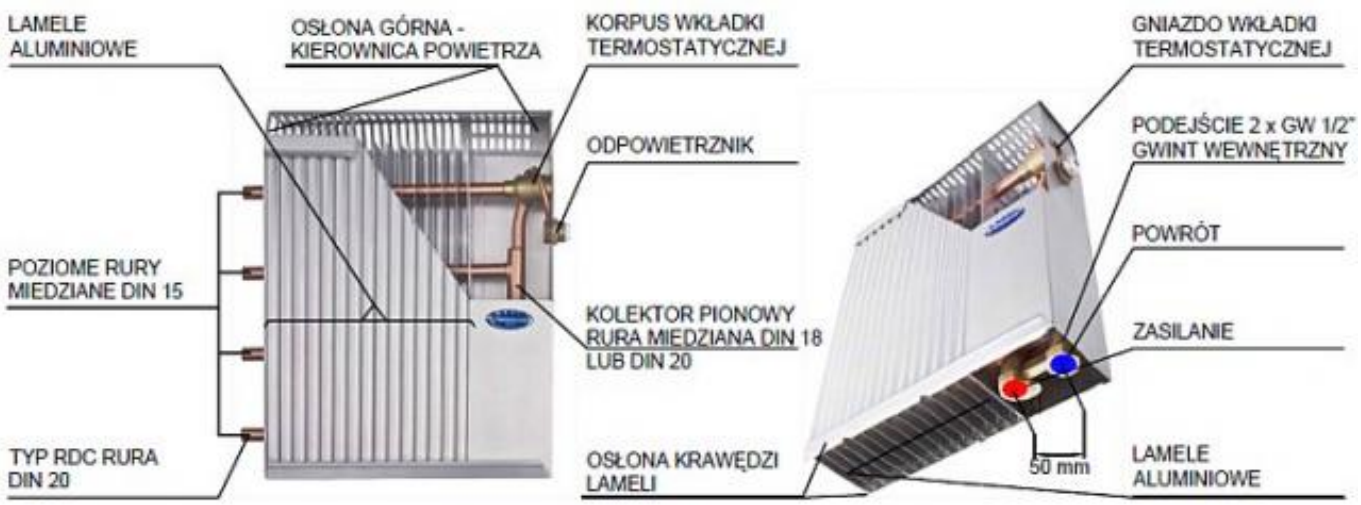
Aby właściwie dobrać grzejnik do współpracy z niskotemperaturowymi źródłami ciepła (kotły kondensacyjne, pompy ciepła) należy zastosować odpowiednie przeliczniki.

Pomagamy w doborze odpowiednich grzejników - wystarczy podać dane FORMULARZ

Paleta barw grzejników Regulus



Opis elementów konstrukcji Regulus



GRZEJNIK REGULLUS - dolnozasilany