Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 01:32

Link do produktu: https://www.ogrzewaniedomu.ekoszok.pl/grzejnik-niskotemperaturowy-regulus-rdrdc-550-dolne-zasilanie-p-404.html



Grzejnik Niskotemperaturowy Regulus RD/RDC 5/50 dolne zasilanie

Cena	**666,00 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.

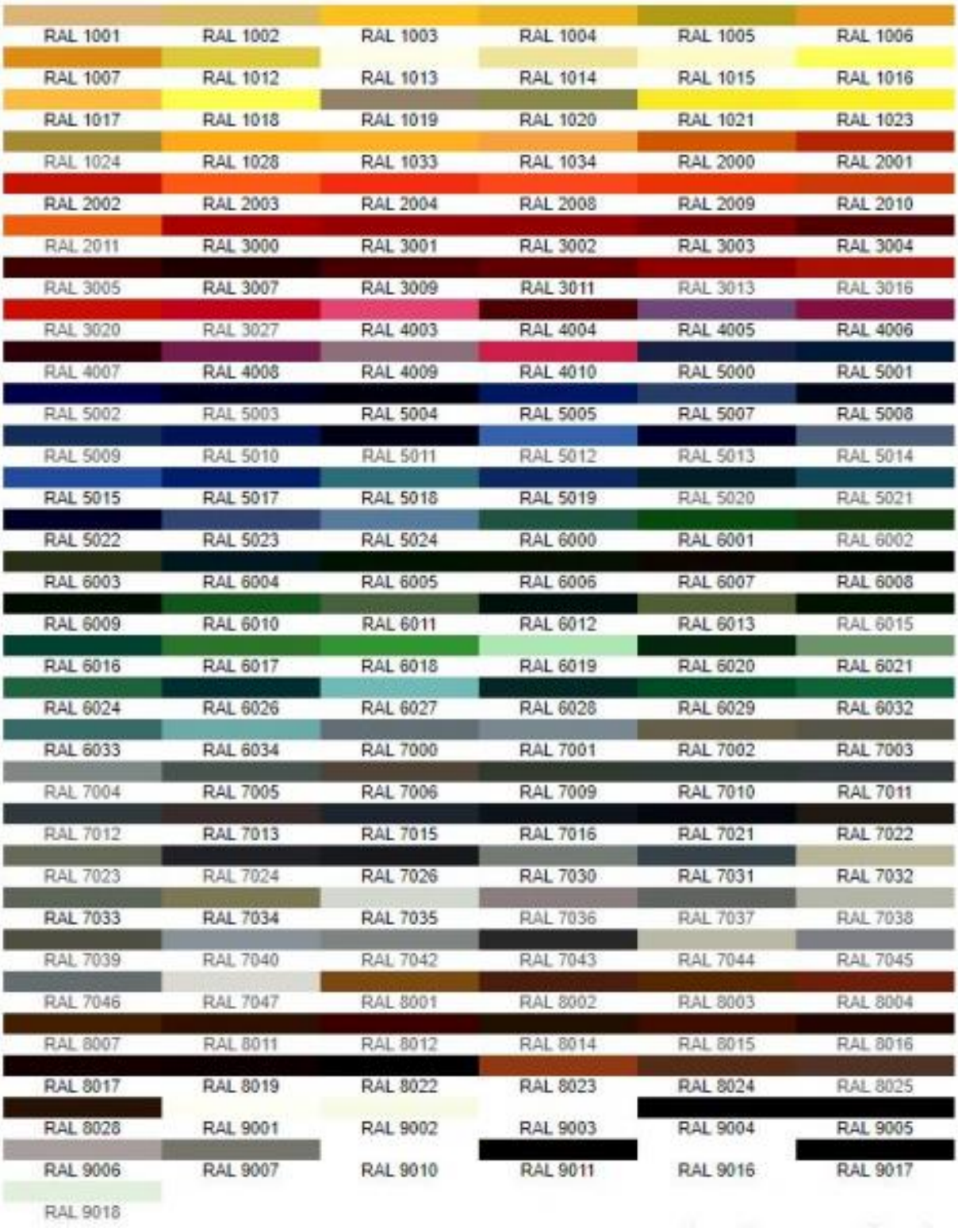
Ogrzewając dom pompą ciepła czy kotłem kondensacyjnym, konieczne jest zamontowanie ogrzewania niskotemperaturowego. Tu najlepsze parametry uzyskuje się stosując konwektorowe grzejniki miedziano-aluminiowe, które dzięki swojej niskiej bezwładności i wręcz zerowej akumulacji, najszybciej reagują na zmiany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

Poniżej podane parametry pracy przy typowych parametrach źródłach ciepła.

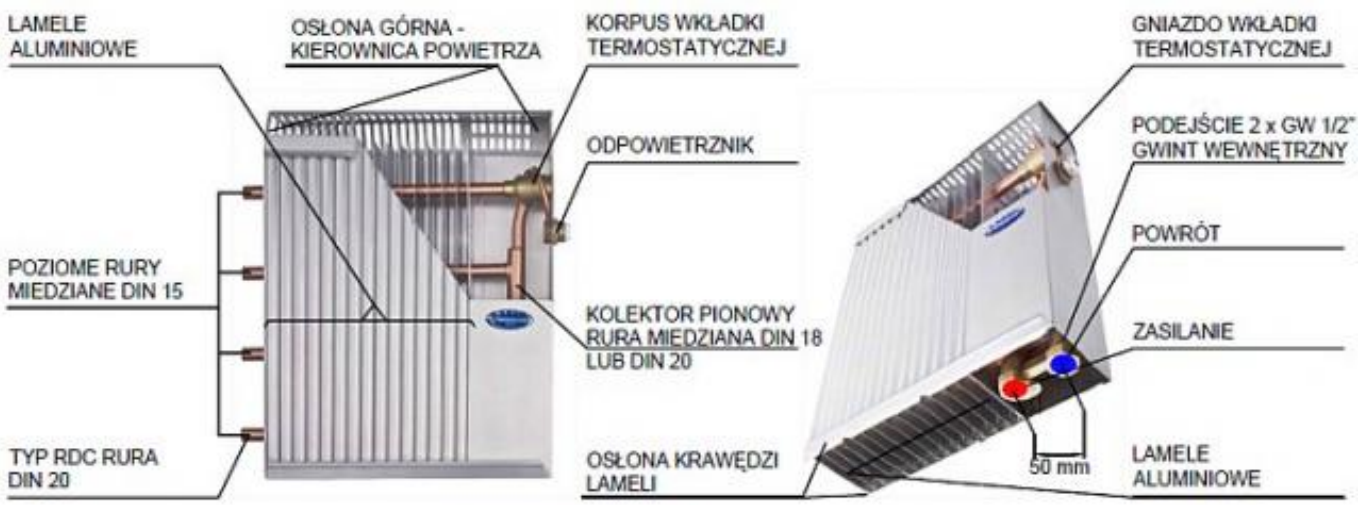
Wysokość [cm]	Długość [cm]	Moc [W] 85/75/20	Moc [W] 75/65/20	Moc [W] 55/45/20	Pojemność wodna [l]	Waga [kg]
48,5	40	465	386	228	0,39	3,0
	50	658	545	322	0,45	3,7
	60	849	704	416	0,51	4,3
	70	1021	846	499	0,58	4,8
	80	1192	988	583	0,64	5,5
	90	1397	1157	683	0,71	6,1
	100	1602	1328	784	0,77	6,8
	110	1795	1487	878	0,83	7,5
	120	1988	1647	973	0,87	8,1
	140	2466	2043	1207	1,03	8,9
	160	2906	2408	1422	1,14	10,6
	180	3275	2714	1603	1,34	11,2
	200	3649	3024	1786	1,60	12,2

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

Paleta barw grzejników Regulus



Opis elementów konstrukcji Regulus



GRZEJNIK REGULLUS - dolnozasilany