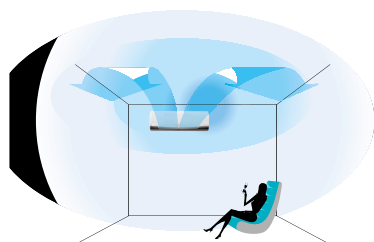


klimatyzatory ścienne seria R

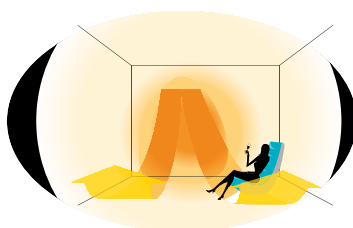


220-240V~,50Hz

ON/OFF
DC Inverter



CHŁODZENIE



GRZANIE

Dwukierunkowy wypływ powietrza

W trybie chłodzenia pozioma kierownica powietrza otwiera się do góry, kierując wylot powietrza poziomo. Pozwala to na szybki i równomierny spadek temperatury w pomieszczeniu. W trybie grzania kierownica powietrza otwiera się do dołu, kierując ciepłe powietrze w stronę podłogi. Zapewnia to szybki i równomierny wzrost temperatury.

Kompensacja temperatury

Powietrze przy suficie jest zazwyczaj cieplejsze niż przy podłodze. Ta funkcja poprzez wprowadzenie korekty odczytu temperatury automatycznie eliminuje te różnice.



- | | | | |
|--|-------------------------|---|------------------------|
| Aktywny filtr węglowy | Funkcja samoczyszczenia | Funkcja ciepłego startu | Niski poziom hałasu |
| Tryb Turbo | Niezależne osuszanie | Wyświetlacz LED | Łatwe czyszczenie |
| Tryb auto | Funkcja samodiagnozy | Trapezowe złożkowanie rurek miedzianych | Wieloplazmowy parownik |
| Hydrofilne wykończenie lameli wymiennika | Tryb nocny | Auto Restart | Auto Odmrażanie |
| Atrakcyjny wygląd | Zegar | | |

Specyfikacja techniczna Seria R Inverter

			MSR1-09HRDN1-QC2	MSR1-12HRDN1-QC2	MSR1-18HRDN1-QB8	MSR1-24HRDN1-QB8W
Wydajność	Chłodzenie	Btu/h	8500(2250~10000)	11000(2450~13500)	17000(5100~22000)	23000(12000~25000)
		kW	2.5(0.7~2.9)	3.2(0.7~4.0)	5.0(1.5~6.4)	6.7(3.5~7.3)
	Grzanie	Btu/h	9500(2300~11000)	12500(2800~16000)	17000(5300~23000)	25000(11000~27000)
kW		2.8(0.7~3.2)	3.6(0.8~4.6)	5.0(1.5~6.7)	7.3(3.2~7.9)	
Parametry elektryczne	Zasilanie	V~,Hz,Ph	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Pobór mocy chłodzenie	W	770(180~1100)	1000(210~1380)	1550(380~2300)	2100(820~2500)
	Pobór mocy grzanie	W	770(170~1050)	1010(210~1480)	1380(350~2000)	2030(800~2700)
	Prąd pracy chłodzenie	A	3.4(0.9~4.8)	4.4(1.0~6.2)	6.9(1.8~10.2)	9.4(3.6~11.2)
	Prąd pracy grzanie	A	3.4(0.8~4.6)	4.5(1.0~6.6)	6.2(1.6~9.0)	9.1(3.5~12.0)
Osiągi	EER	W/W	3.23	3.22	3.21	3.21
	COP	W/W	3.61	3.63	3.61	3.61
	Klasa energetyczna	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
	Przepływ powietrza jednostka wewnętrzna	m³/h	450/380/300	550/450/350	800/700/600	1150/1050/900
	Poziom hałasu jedn. wewn. wys /śr /nis	dB(A)	36/33/26	41/35/29	45/42/37	48/45/43
	Poziom hałasu jedn. zewnętrznej	dB(A)	52	52	56	57
Wymiary Waga Netto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	710x250x189	790x275x195	940x275x198	1030x221x313
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	660x540x255	660x540x255	760x590x285	845x695x335
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	7/27.5	8.5/29	11/40.5	15.5/49.5
Wymiary Waga Brutto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	775x324x260	865x350x265	1015x350x265	1135x435x315
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	770x585x325	770x585x325	887x645x355	965x755x395
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	8.5/29.5	10.5/31	13/43	17/52.5
Dane instalacyjne	Rozmiar rur ciecz	mm (inch)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø9.53(3/8")
	Rozmiar rur gaz	mm (inch)	Ø9.53(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø16.0(5/8")
	Max.długość instalacji	m	20	20	25	25
	Max. różnica wysokości	m	8	8	10	10
	Przewód zasilający jednostka / przekrój	mm²	wewnętrzna /3x1.5	wewnętrzna /3x1.5	wewnętrzna / 3x2.5	zewnętrzna / 3x2.5
	Przewód komunikacyjny	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x1.5
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie / grzanie	°C	18~45/-7~24	18~45/-7~24	18~45/-7~24	18~45/-7~24
Obsługiwana powierzchnia		m²	23-32	27-42	40-70	52-90

Specyfikacja techniczna Seria R ON/OFF

			MSR1-09HRN1-QC2	MSR1-12HRN1-QC2	MSR1-18HRN1-QB8	MSR1-21HRN1-QB8W	MSR1-24HRN1-QB8W
Wydajność	Chłodzenie	Btu/h	9000	11000	17000	21000	24000
		kW	2.6	3.2	5.0	6.2	7.0
	Grzanie	Btu/h	9500	11000	18000	24000	25000
kW		2.8	3.2	5.3	7.0	7.3	
Parametry elektryczne	Zasilanie	V~,Hz,Ph	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Pobór mocy chłodzenie	W	820	1000	1700	2190	2510
	Pobór mocy grzanie	W	770	890	1640	2190	2280
	Prąd pracy chłodzenie	A	3.7	4.4	7.7	10.0	11.5
	Prąd pracy grzanie	A	3.4	3.9	7.5	10.0	10.4
Osiągi	EER	W/W	3.21	3.22	2.93	2.81	2.81
	COP	W/W	3.61	3.62	3.21	3.21	3.21
	Klasa energetyczna	A/A	A/A	A/A	C/C	C/C	C/C
	Przepływ powietrza jednostka wewnętrzna	m³/h	460	580	800	1000	1050
	Poziom hałasu jedn. wewn. wys /śr /nis	dB(A)	37/34/31	42/39/31	45/42/37	47/44/40	48/45/42
	Poziom hałasu jedn. zewnętrznej	dB(A)	54	54	56	59	60
Wymiary Waga Netto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	710x250x189	790x275x195	940x275x198	1030x221x313	1030x221x313
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	700x535x235	780x540x250	760x590x285	845x695x335	845x695x335
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	7/24.5	9/26	10/39	13/58	13.5/53
Wymiary Waga Brutto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	775x324x260	865x350x265	1015x350x265	1135x435x315	1135x435x315
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	815x580x325	910x575x335	887x645x355	965x755x395	965x755x395
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	8.5/26.5	11/28	13/42	20/62	20/57
Dane instalacyjne	Rozmiar rur ciecz	mm (inch)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø9.53(3/8")	Ø9.53(3/8")
	Rozmiar rur gaz	mm (inch)	Ø9.53(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø16.0(5/8")	Ø16.0(5/8")
	Max.długość instalacji	m	20	20	25	25	25
	Max. różnica wysokości	m	8	8	10	10	10
	Przewód zasilający jednostka / przekrój	mm²	wewnętrzna/3x1.5	wewnętrzna/3x1.5	wewnętrzna 3x2.5	zewnętrzna 3x2.5	zewnętrzna 3x2.5
	Przewód komunikacyjny	mm²	5x1.5	5x1.5	5x2.5	4x2.5	4x2.5
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie / grzanie	°C	18~45/-7~24	18~45/-7~24	18~45/-7~24	18~45/-7~24	18~45/-7~24
Obsługiwana powierzchnia		m²	23-32	27-42	40-70	45-82	52-90

1. Powyższe parametry techniczne urządzeń mogą ulec zmianie w wyniku udoskonalenia produktu.
2. Podany w tabeli poziom hałasu odzwierciedla głośność urządzeń mierzoną w komorze akustycznej.