

# klimatyzatory ściennie seria Y



220-240V~, 50Hz

ON/OFF  
DC Inverter



## Super płaska jednostka wewnętrzna

Jednostka wewnętrzna o nowatorskiej stylistyce i grubości zaledwie 160mm, gwarantuje nie tylko uczucie komfortu, ale jest również ozdobą każdego nowoczesnego wnętrza.



## Funkcja samoczynnego oczyszczania wymiennika ciepła w jednostce wewnętrznej

Podczas działania tej funkcji urządzenie uruchamia się w trybie chłodzenia na niskich obrotach wentylatora. Wykroplona w tym etapie woda spłukuje drobiny kurzu z powierzchni wymiennika. Następnie urządzenie przełącza się na tryb grzania, również na niskich obrotach wentylatora co powoduje osuszenie wymiennika i wnętrza jednostki. W ostatnim etapie na kilka minut uruchamiana jest funkcja wentylacji. Cały proces oczyszcza wnętrze jednostki co zapobiega rozwojowi bakterii i grzybów.

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

## Specyfikacja techniczna Seria Y Inverter

			MSY-09HRDN1-QC2	MSY-12HRDN1-QC2	MSY-18HRDN1-QC2
Wydajność	Chłodzenie	Btu/h	9000(3300~11200)	12000(4100~13800)	17000(6000~20000)
		kW	2.6(0.6~3.3)	3.5(1.2~4.0)	5.0(1.7~5.8)
	Grzanie	Btu/h	10000(4000~13000)	13000(4400~16000)	18000(6400~22000)
		kW	2.9(1.2~3.8)	3.8(1.3~4.7)	5.3(1.8~6.4)
Parametry elektryczne	Zasilanie	V~,Hz,Ph	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Pobór mocy chłodzenie	W	820(240~1200)	1090(360~1400)	1550(530~2040)
	Pobór mocy grzanie	W	810(240~1250)	1050(350~1420)	1460(480~2000)
	Prąd pracy chłodzenie	A	3.7(1.2~5.3)	4.9(1.8~6.5)	6.8(2.4~9.2)
	Prąd pracy grzanie	A	3.6(1.2~5.6)	4.7(1.7~6.6)	6.5(2.3~9.0)
Osiągi	EER	W/W	3.21	3.21	3.22
	COP	W/W	3.61	3.61	3.61
	Klasa energetyczna		A/A	A/A	A/A
	Przepływ powietrza jednostka wewnętrzna	m³/h	570/490/420	650/520/440	870/730/520
	Poziom hałasu jedn. wewn. wys /śr /nis	dB(A)	38/32/25	39/32/25	43/37/32
	Poziom hałasu jedn. zewnętrznej	dB(A)	52	52	56
Wymiary Waga Netto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	850x275x160	900x285x160	1022x295x185
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	660x540x255	660x540x255	760x590x285
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	8.5/27.5	9/29	12/40.5
Wymiary Waga Brutto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	940x250x365	990x375x250	1105x385x275
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb.	mm	770x585x325	770x585x325	887x645x355
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	11/29.5	11.5/31	15.5/43
Dane instalacyjne	Rozmiar rur ciecz	mm (inch)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
	Rozmiar rur gaz	mm (inch)	Ø9.53(3/8")	Ø9.53(3/8")	Ø12.7(1/2")
	Max. długość instalacji	m	20	20	25
	Max. różnica wysokości	m	8	8	10
	Przewód zasilający jednostka / przekrój	mm²	wewnętrzna /3x1.5	wewnętrzna /3x1.5	wewnętrzna / 3x2.5
	Przewód komunikacyjny	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie / grzanie	°C	0~50/-15~34	0~50/-15~34	0~50/-15~34
Obsługiwana powierzchnia		m²	23-32	27-42	40-70

## Specyfikacja techniczna Seria Y ON/OFF

			MSY-09HRN1-QC2	MSY-12HRN1-QC2	MSY-18HRN1-QB8
Wydajność	Chłodzenie	Btu/h	9000	12000	17000
		kW	2.6	3.5	5.0
	Grzanie	Btu/h	9500	13000	18000
		kW	2.8	3.8	5.3
Parametry elektryczne	Zasilanie	V~,Hz,Ph	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Pobór mocy chłodzenie	W	820	1090	1555
	Pobór mocy grzanie	W	770	1050	1465
	Prąd pracy chłodzenie	A	3.6	5.0	7.0
	Prąd pracy grzanie	A	3.5	4.8	6.6
Osiągi	EER	W/W	3.21	3.22	3.21
	COP	W/W	3.61	3.63	3.61
	Klasa energetyczna		A/A	A/A	A/A
	Przepływ powietrza jednostka wewnętrzna	m³/h	550	650	850
	Poziom hałasu jedn. wewn. wys /śr /nis	dB(A)	39/35/32	40/37/34	43/39/35
	Poziom hałasu jedn. zewnętrznej	dB(A)	53	54	56
Wymiary Waga Netto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	850x275x160	900x285x160	1022x295x185
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	780x540x250	780x540x250	845x695x335
	Waga jedn. wewn. / zewn.	kg	8.5/27.5	10/32.5	12.5/43
Wymiary Waga Brutto	Jedn.wewn. / szer.x wys.x głęb	mm	940x250x365	990x375x250	1105x385x275
	Jedn.zewn. / szer.x wys.x głęb	mm	910x575x335	910x575x335	965x755x395
	Waga jedn.wewn./zewn.	kg	10.5/29.5	12/35	15.5/46.5
Dane instalacyjne	Rozmiar rur ciecz	mm (inch)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
	Rozmiar rur gaz	mm (inch)	Ø9.53(3/8")	Ø9.53(3/8")	Ø12.7(1/2")
	Max. długość instalacji	m	20	20	25
	Max. różnica wysokości	m	8	8	10
	Przewód zasilający jednostka / przekrój	mm²	wewnętrzna / 3x1.5	wewnętrzna / 3x1.5	wewnętrzna 3x2.5
	Przewód komunikacyjny	mm²	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie / grzanie	°C	18~45/-7~24	18~45/-7~24	18~45/-7~24
Obsługiwana powierzchnia		m²	23-32	27-42	40-70

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.