

DANE TECHNICZNE

Model			MI2-22GDN1	MI2-28GDN1	MI2-36GDN1	MI2-45GDN1
Zasilanie			1 fazowe, 220-240V, 50Hz			
Chłodzenie	Wydajność nominalna (*1)	kW	2,2	2,8	3,6	4,5
	Pobór mocy	kW	0,028	0,028	0,03	0,04
	Pobór prądu	A	0,12	0,12	0,13	0,17
Grzanie	Wydajność nominalna (*2)	kW	2,4	3,2	4,0	5,0
	Pobór mocy	kW	0,028	0,028	0,03	0,04
	Pobór prądu	A	0,12	0,12	0,13	0,17
Zabezpieczenie antykorozyjne			Powłoka hydrofilowa			
Nominalny przepływ powietrza		m³/h	356/368/380/ 393/402/ 411/422	316/338/353/ 370/386/ 402/417	488/515/544/ 573/591/ 628/656	424/450/478/507/ 535/563/594
Poziom hałasu (najniższy - najwyższy) (*3)		dB(A)	22 - 25	22 - 25	23 - 26	24 - 27
Poziom ciśnienia akustycznego (bieg 1/2/3/4/5/6/7) (*4)		dB(A)	29/29/29/30/ 30/30/31	29/29/29/30/ 30/30/31	30/30/31/31/ 32/32/33	31/31/32/33/ 33/34/35
Wymiary	Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	mm	835×280×203	835×280×203	990×315×223	990×315×223
	Waga	kg	8,4	9,5	11,4	12,8
Czynnik chłodniczy			R410A	R410A	R410A	R410A
Regulacja przepływu czynnika		typ	Elektroniczny zawór rozprężny			
Orurowanie	Ciecz	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35
	Gaz	mm	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7

STEROWANIE

Sterowniki indywidualne	Pilot bezprzewodowy RM12/BG(T)EA
	Pilot bezprzewodowy dla układów odzysku ciepła RM02A/BGE(T)-A
	Pilot przewodowy z płaskim panelem dotykowym i funkcją Follow Me KJR-29B/BK-E
	Pilot przewodowy z funkcją Follow Me o kompaktowych wymiarach KJR-90C/BY-E
	Pilot przewodowy z płaskim panelem dotykowym dedykowany dla systemów odzysku ciepła KJR-120B/BKP-E
	Pilot przewodowy z przyciskami KJR-90A-E
	Pilot przewodowy z przyciskami wersja hotelowa KJR-86C-E
Sterowanie centralne	Pilot przewodowy z przyciskami i programatorem tygodniowym KJR-120C/BW-E
	Sterownik centralny on/off 16 jednostek KJR-90B
	Sterownik centralny z płaskim panelem dotykowym do 64 jednostek wewnętrznych CCM30/BKE-(A)B
	Sterownik centralny z dotykowym, kolorowym wyświetlaczem LCD do 64 jednostek wewnętrznych CCM-180A/WS
	Sterownik centralny WEB do 64 jednostek wewnętrznych CCM15
Adaptery	Moduł komunikacyjny do Inteligentnego Menadżera Midea M - Interface
	System rozliczania kosztów energii elektrycznej Inteligentny Menadżer Midea 4 Generacji
	Licznik energii elektrycznej dla systemu IMM DTS634/DTS636
	Integrator pracy grupowej do 16 jednostek wewnętrznych KJR-150A/M-E
BMS	Moduł wykrywania obecności NIM09
	ModBus do 64 jednostek wewnętrznych CCM18A/N
	ModBus do 16 jednostek wewnętrznych CCM18A/N-U
	LonWorks do 64 jednostek wewnętrznych LonGW64
	BacNet do 256 jednostek wewnętrznych CCM08
	EiB KNX do 1 jednostki wewnętrznej AC-KNX1
	EiB KNX do 16 jednostek wewnętrznych AC-KNX16
	EiB KNX do 64 jednostek wewnętrznych AC-KNX64

Adnotacja:

Wydajność nominalna jest podawana dla następujących warunków:

(*1) Chłodzenie: Temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; Temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB

(*2) Grzanie: Temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; Temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB

Długość rur chłodniczych mierzonych po stronie cieczowej 8m, różnica poziomu wynosi 0m.

DB - termometr suchy; WB - termometr mokry

(*3) Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w komorze bezdechowej

(*4) Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w komorze półbezechowej

DANE TECHNICZNE

Model			MI2-56GDN1	MI2-71GDN1	MI2-80GDN1	MI2-90GDN1
Zasilanie			1 fazowe, 220-240V, 50Hz			
Chłodzenie	Wydajność nominalna (*1)	kW	5,6	7,1	8,0	9,0
	Pobór mocy	kW	0,045	0,055	0,055	0,082
	Pobór prądu	A	0,20	0,24	0,24	0,36
Grzanie	Wydajność nominalna (*2)	kW	6,3	8,0	9,0	10,0
	Pobór mocy	kW	0,045	0,055	0,055	0,082
	Pobór prądu	A	0,20	0,24	0,24	0,36
Zabezpieczenie antykorozyjne			Powłoka hydrofilowa			
Nominalny przepływ powietrza		m³/h	547/578/613/ 648/685/ 713/747	809/875/940/ 1005/1065/ 1130/1195	809/875/940/ 1005/1065/ 1130/1195	867/934/1005/ 1067/1125/ 1300/1421
Poziom hałasu (najniższy - najwyższy) (*3)		dB(A)	26 - 30	28 - 34	28 - 34	29 - 35
Poziom ciśnienia akustycznego (bieg 1/2/3/4/5/6/7) (*4)		dB(A)	34/34/35/36/ 36/37/38	36/37/38/39/ 42/43/44	36/37/38/39/ 42/43/44	38/40/41/43/ 45/46/48
Wymiary	Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	mm	990×315×223	1194×343×262	1194×343×262	1194×343×262
	Waga	kg	12,8	17,0	17,0	17,0
Czynnik chłodniczy			R410A	R410A	R410A	R410A
Regulacja przepływu czynnika		typ	Elektroniczny zawór rozprężny			
Orurowanie	Ciecz	mm	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53
	Gaz	mm	Φ15.9	Φ15.9	Φ15.9	Φ15.9

STEROWANIE

Sterowniki indywidualne	Pilot bezprzewodowy RM12/BG(T)EA
	Pilot bezprzewodowy dla układów odzysku ciepła RM02A/BGE(T)-A
	Pilot przewodowy z płaskim panelem dotykowym i funkcją Follow Me KJR-29B/BK-E
	Pilot przewodowy z funkcją Follow Me o kompaktowych wymiarach KJR-90C/BY-E
	Pilot przewodowy z płaskim panelem dotykowym dedykowany dla systemów odzysku ciepła KJR-120B/BKP-E
	Pilot przewodowy z przyciskami KJR-90A-E
	Pilot przewodowy z przyciskami wersja hotelowa KJR-86C-E
Sterowanie centralne	Pilot przewodowy z przyciskami i programatorem tygodniowym KJR-120C/BW-E
	Sterownik centralny on/off 16 jednostek KJR-90B
	Sterownik centralny z płaskim panelem dotykowym do 64 jednostek wewnętrznych CCM30/BKE-(A)B
	Sterownik centralny z dotykowym, kolorowym wyświetlaczem LCD do 64 jednostek wewnętrznych CCM-180A/WS
	Sterownik centralny WEB do 64 jednostek wewnętrznych CCM15
Adaptery	Moduł komunikacyjny do Inteligentnego Menadżera Midea M - Interface
	System rozliczania kosztów energii elektrycznej Inteligentny Menadżer Midea 4 Generacji
	Licznik energii elektrycznej dla systemu IMM DTS634/DTS636
	Integrator pracy grupowej do 16 jednostek wewnętrznych KJR-150A/M-E
BMS	Moduł wykrywania obecności NIM09
	ModBus do 64 jednostek wewnętrznych CCM18A/N
	ModBus do 16 jednostek wewnętrznych CCM18A/N-U
	LonWorks do 64 jednostek wewnętrznych LonGW64
	BacNet do 256 jednostek wewnętrznych CCM08
	EiB KNX do 1 jednostki wewnętrznej AC-KNX1
	EiB KNX do 16 jednostek wewnętrznych AC-KNX16
	EiB KNX do 64 jednostek wewnętrznych AC-KNX64

Adnotacja:

Wydajność nominalna jest podawana dla następujących warunków:

(*1) Chłodzenie: Temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; Temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB

(*2) Grzanie: Temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; Temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB

Długość rur chłodniczych mierzonych po stronie cieczowej 8m, różnica poziomu wynosi 0m.

DB - termometr suchy; WB - termometr mokry

(*3) Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w komorze bezchłowej

(*4) Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w komorze półbezechowej