

URZĄDZENIA

KASETONOWE

1-STRONNE



Jednostka kasetonowa z jednostronnym wypływem powietrza, idealna do zastosowania w ograniczonych przestrzeniach sufitowych

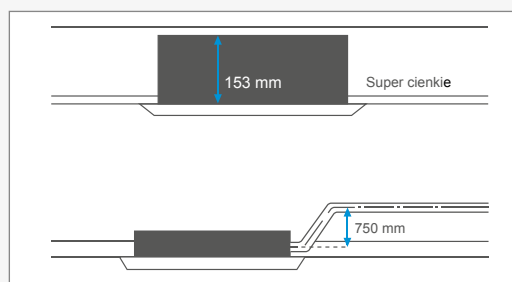
1,8 - 7,1 kW

TOP3

UNIKATOWE CECHY

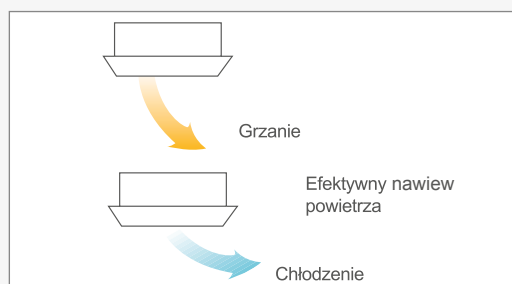
.01 WYSOKOŚĆ TYLKO 153 mm

Kompaktowa budowa, wysokość jedynie 153 mm umożliwia maksymalne ograniczenie przestrzeni montażowej np. w sufitach podwieszanych o małej głębokości. Standardowo wbudowana pompka skroplin o wysokości podnoszenia do 750 mm.



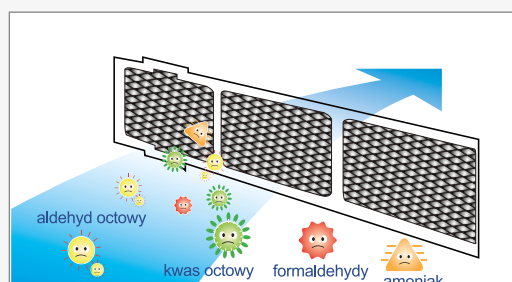
.02 AUTO SWING

Mechanizm auto swing gwarantuje równomierne rozprawdzenie powietrza w pomieszczeniu oraz lepszą równowagę temperatury.



.03 ŚWIEŻE I CZYSTE POWIETRZE

Możliwość zaczerpu świeżego powietrza z zewnątrz budynku, poprawia komfort przebywania w pomieszczeniach. Specjalna sterylizacja enzymowa oraz technologia filtrowania zatrzymuje przedostawanie się bakterii, smogu, pyłków itp. Zapewnia to dużo czystego, zdrowego i naturalnego powietrza w pomieszczeniu.



SYMETRIC

DANE TECHNICZNE

Model			MI-18Q1/N1-D	MI-22Q1/N1-D	MI-28Q1/N1-D	MI-36Q1/N1-D	MI-45Q1/N1-D	MI-56Q1/N1-D	MI-71Q1/N1-D
Panel			T-MBQ1-02D				T-MBQ1-01D		
Zasilanie			1-fazowe 220-240V 50Hz						
Wydajność chłodnicza (nominalna)* ¹		kW	1,8	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Pobór mocy	kW	0,041	0,041	0,041	0,041	0,048	0,048	0,06
	Pobór prądu	A	0,18	0,18	0,18	0,18	0,21	0,21	0,26
Wydajność grzewcza (nominalna)* ²		kW	2,2	2,6	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
	Pobór mocy	kW	0,041	0,041	0,041	0,041	0,048	0,048	0,06
	Pobór prądu	A	0,18	0,18	0,18	0,18	0,21	0,21	0,21
Wymiennik	Zabezpieczenie antykorozyjne		Powłoka hydrofilowa						
Nominalny przepływ powietrza		m³/h	275/404/523	275/404/523	315/456/573	315/456/573	476/600/693	549/688/792	592/749/933
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	30/34/37	30/34/38	34/37/39	34/38/40	35/39/41	36/40/42	37/41/44
Wymiary	Długość x wysokość x szerokość	mm	1054x153x425	1054x153x425	1054x153x425	1054x153x425	1204x189x443	1204x189x443	1204x189x443
	Waga netto/brutto	kg	12,5/16	12,5/16	13/16,5	13/16,5	18,5/23,5	18,5/23,5	18,5/23,5
Panel	Długość x wysokość x szerokość	mm	1180x25x465	1180x25x465	1180x25x465	1180x25x465	1350x25x505	1350x25x505	1350x25x505
	Waga netto/brutto	kg	3,5/5,2	3,5/5,2	3,5/5,2	3,5/5,2	4,0/5,4	4,0/5,4	4,0/5,4
Czynnik chłodniczy			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Regulator czynnika			Elektroniczny zawór rozprężny						
Ciśnienie projektowe strona wysoka/niska		MPa	4,4/2,6	4,4/2,6	4,4/2,6	4,4/2,6	4,4/2,6	4,4/2,6	4,4/2,6
Orurowanie	Ciecz	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø12,7	Ø12,7
	Gaz	mm	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø15,9	Ø15,9
Odpływ skroplin		mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25

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 płaskim panelem dotykowym i 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-120/BW-E
	Sterownik grupowy on/off 16 jednostek KJR-90B
	Sterownik centralny z płaskim panelem dotykowym do 64 jednostek wewnętrznych CCM30/BKE-(A)B
	Sterownik centralny WEB do 64 jednostek wewnętrznych menu w języku polskim CCM15
Adaptery	Moduł komunikacyjny do Inteligentnego Menadżera Midea M - Interface
	System rozliczania kosztów energii Inteligentny Menadżer Midea 4 Generacji
	Licznik energii elektrycznej dla systemu IMM DTS634/DTS636
	Licznik energii elektrycznej dla systemu mini VRF IMM NIM10
	Integrator pracy grupowej do 16 jednostek wewnętrznych KJR-150A/M-E
BMS	Moduł karty hotelowej i kontaktrona okiennego NIM05
	Moduł wykrywania obecności NIM09
	ModBus do 64 jednostek wewnętrznych CCM18
	LonWorks do 64 jednostek wewnętrznych Lon GW64
	BacNet do 256 jednostek wewnętrznych CCM08
	EiB KNX do 16 jednostek wewnętrznych AC-KNX16
	EiB KNX do 64 jednostek wewnętrznych AC-KNX64

Adnotacja:

Wydajność jest ustalona na podstawie 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 orurowania: Długość połączonych rur to 8m, różnica poziomu wynosi 0.