

URZĄDZENIA KASETONOWE

4-STRONNE



Jednostka kasetonowa o zwartej konstrukcji, idealna do montażu w przestrzeni kasetonu sufitowego.

DANE TECHNICZNE

Model		MQ4-22M2	MQ4-28M2	MQ4-36M2	MQ4-45M2	MQ4-56M2	MQ4-71M2	
Panel		CE-MBQ-03C4	CE-MBQ-03C4	CE-MBQ-03C4	CE-MBQ-03C4	T-MBQ4-01E	T-MBQ4-01E	
Zasilanie		1-fazowe 220-240V 50Hz						
Chłodzenie	Wydajność nominalna (*1)	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Pobór mocy	kW	0,035	0,035	0,04	0,05	0,031	0,046
	Pobór prądu	A	0,15	0,15	0,17	0,22	0,13	0,20
Grzanie	Wydajność nominalna (*2)	kW	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
	Pobór mocy	kW	0,035	0,035	0,04	0,05	0,031	0,046
	Pobór prądu	A	0,15	0,15	0,17	0,22	0,13	0,20
Wymiennik	Zabezpieczenie antykorozyjne	Powłoka hydrofilowa						
Nominalny przepływ powietrza		m ³ /h	405/441/462/ 503/524/ 552/576	405/441/462/ 503/524/ 552/576	400/434/478/ 516/541/ 573/604	400/434/478/ 516/541/ 573/604	704/756/801/ 857/899/ 957/1029	748/866/920/ 996/1065/ 1132/1200
Poziom hałasu (najniższy - najwyższy) (*3)		dB(A)	19 - 25	19 - 25	22 - 30	22 - 30	25 - 33	26 - 35
Poziom ciśnienia akustycznego (bieg 1/2/3/4/5/6/7) (*4)		dB(A)	22/23/26/29/ 33/34/35	22/23/26/29/ 33/34/35	28/29/30/32/ 35/38/41	28/29/30/32/ 35/38/41	34/35/36/38/ 39/41/43	34/35/37/39/ 41/43/45
Wymiary jednostki	Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	mm	630x260x570	630x260x570	630x260x570	630x260x570	904x230x840	904x230x840
	Waga	kg	18	18	19,2	19,2	23,2	23,2
Panel	Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	mm	647x50x647	647x50x647	647x50x647	647x50x647	950x54,5x950	950x54,5x950
	Waga	kg	2,5	2,5	2,5	2,5	5,0	5,0
Czynnik chłodniczy			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Regulacja przepływu czynnika		typ	Elektroniczny zawór rozprężny					
Orurowanie	Ciecz	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,53	Ø9,53
	Gaz	mm	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø15,9	Ø15,9

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

(*3) Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w komorze bezdechowej

(*4) Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w komorze półbezechowej

Długość orurowania: Długość połączonych rur wynosi 7,5 m, różnica poziomów wynosi 0.

Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A GWP=2088)