

TYP Y2 JEDNOSTKI 4-KIERUNKOWE KASETONOWE 60X60 MINI DO ZABUDOWY CZĘŚCIOWEJ



Jednostki zaprojektowane do instalowania w sufitach kasetonowych o module 600 × 600 mm bez potrzeby ingerencji w konstrukcję nośną sufitu. Jednostki typu Y2 idealnie nadają się do niewielkich obiektów komercyjnych oraz do modernizacji. Dzięki podwyższonej sprawności jednostki te zalicza się do najnowocześniejszych w branży.

Charakterystyka techniczna

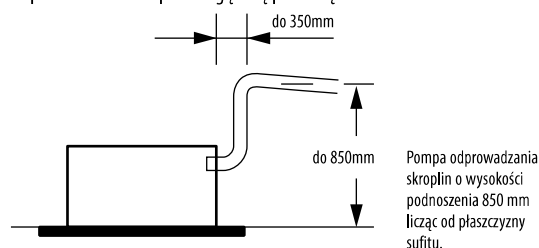
- Kasety Mini dokładnie pasuje do modułu sufitu 600 x 600 mm.
- Otwór wylamywany do podłączenia kanału świeżego powietrza.
- Wielokierunkowy nawiew powietrza.
- Mocna pompa odprowadzania skroplin o wysokości podnoszenia 850 mm.
- Wentylatory Turbo i udoskonalone żebra wymiennika ciepła.
- Napęd wentylatora silnikiem prądu stałego o płynnie regulowanej prędkości obrotowej, nowe wymienniki ciepła itp. Zapewniają efektywne wykorzystanie energii.



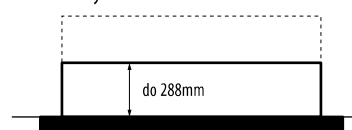
Specjalnie zaprojektowana żaluzja
Żaluzję można łatwo wyjmować w celu umycia wodą.

Rura odpływowa może biec na wysokości ok. 850 mm nad powierzchnią sufitu

Rura odpływowa może biec nawet ok. 350 mm wyżej, niż w konwencjonalnych jednostkach, gdyż zastosowano pompę odpływową o dużej wysokości podnoszenia. Możliwe jest też odprowadzenie skroplin długą rurą poziomą.



Niewielki ciężar (18,4 kg) oraz mała wysokość (tylko 288 mm) umożliwia instalowanie jednostek nawet w niskich przestrzeniach nadsufitowych.



Panel
CZ-KPY3A



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny przewodowy
CZ-RTC3



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny z timerem
CZ-RTC2



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny bezprzewodowy
CZ-RWSK2



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny uproszczony
CZ-RE2C2

Model ¹		S-15MY2E5A	S-22MY2E5A	S-28MY2E5A	S-36MY2E5A	S-45MY2E5A	S-56MY2E5A	
Zasilanie		230 V / 1-fazowe / 50 Hz						
Wydajność chłodnicza	kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	
Pobór mocy w trybie chłodzenia	W	35	35	35	40	40	45	
Prąd roboczy w trybie chłodzenia	A	0,30	0,30	0,30	0,30	0,32	0,35	
Wydajność grzewcza	kW	1,7	2,5	3,2	4,2	5,0	6,3	
Pobór mocy w trybie ogrzewania	W	30	30	30	35	35	40	
Prąd roboczy w trybie ogrzewania	A	0,25	0,25	0,30	0,30	0,30	0,30	
Typ wentylatora			Odśrodkowy	Odśrodkowy	Odśrodkowy	Odśrodkowy	Odśrodkowy	
Objętościowy przepływ powietrza (Nastawa: Hi / Med / Lo)	Chłodzenie	m ³ /h	534 / 492 / 336	546 / 492 / 336	558 / 504 / 336	582 / 522 / 360	600 / 558 / 492	624 / 588 / 510
	Ogrzewanie	m ³ /h	546 / 504 / 336	558 / 504 / 336	576 / 522 / 336	594 / 546 / 360	618 / 576 / 492	666 / 588 / 522
Poziom ciśnienia akustycznego (Nastawa: Lo / Med. / Hi)	Chłodzenie	dB(A)	25 / 33 / 34	25 / 33 / 35	25 / 33 / 35	26 / 34 / 36	33 / 36 / 38	34 / 37 / 40
	Ogrzewanie	dB(A)	25 / 33 / 34	25 / 33 / 35	25 / 33 / 35	26 / 34 / 36	32 / 36 / 38	34 / 37 / 40
Wymiary	wys. x szer. x głęb.	288 (+31) x 583 (700)						
Przyłącza rurowe	Rura czynnika ciekłego	cale (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Rura czynnika gazowego	cale (mm)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)
	Rura odprowadzania skroplin		VP-25	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25
Ciężar netto	kg	20,4 (18 + 2,4)	20,4 (18 + 2,4)	20,4 (18 + 2,4)	20,4 (18 + 2,4)	20,4 (18 + 2,4)	20,4 (18 + 2,4)	

Warunki znamionowe: Chłodzenie – temperatura wewnętrzna 27 °C ts / 19 °C tm. Chłodzenie – temperatura zewnętrzna 35 °C ts / 24 °C tm. Ogrzewanie – temperatura wewnętrzna 20 °C ts. Ogrzewanie – temperatura zewnętrzna 7 °C ts / 6 °C tm.
ts: temperatura termometru suchego; tm: temperatura termometru wilgotnego)

1) Dostępne od kwietnia 2014.

Opcjonalnie:

