

Centrala wentylacyjna MISTRAL SLIM 800 EC



PRO-VENT Systemy Wentylacyjne

www.pro-vent.pl

info@pro-vent.pl

Dane techniczne:

Klasa energetyczna :	A
Rodzaj wymiennika ciepła :	przeciwprądowy
Wentylatory :	energooszczędne wentylatory EC, o swobodnie programowanej wydajności
Nagrzewnica :	wbudowana nagrzewnica elektryczna wstępna (jako opcja) procesorowy układ przeciwwamrożeniowy poprzez: wyłączenie nawiewu (tylko gdy temp. powietrza na wlocie centrali nie spada poniżej -4°C), wbudowana elektryczna nagrzewnica wstępna, kanałowa recyrkulacyjna przepustnica trójstronna
Układ przeciwwamrożeniowy :	
Filtry powietrza :	G4
Obudowa :	w kolorze białym i szarym wykonana z tworzywa PVC, ocieplona i wygłuszona akustycznie
Automatyka :	dedykowane oprogramowanie sterownika centrali umożliwia automatyczną pracę wentylatorów, układu rozmożeniowego, by-passu wymiennika ciepła, sterowanie dodatkowymi elementami zewnętrznymi (przepustnicami, nagrzewnicami, chłodnicami itp.)
By-pass :	tak (by-pass z siłownikiem)
Współpraca z GWC :	tak
Sprawność odzysku [%] :	80-93
Maks. wydajność [m³/h] :	800
Min. wydajność [m³/h] :	220
Spręż dyspozycyjny [Pa] :	175 (dla wydajności 800 m ³ /h), 325 (dla wydajności 600 m ³ /h)
Jednostkowe zużycie energii JZE [kWh/(m²/rok)] :	- 37,49
Poziom hałasu [dB(A)] :	maks. 58 (w odległości 1 m)
Napięcie [V] :	230 (50 Hz)
Pobór mocy [kW] :	0,27
Długość [mm] :	1160
Szerokość [mm] :	800
Wysokość [mm] :	430
Wymiary króćców przyłączeniowych [mm] :	∅ 280

Masa [kg] :	79
Wersja centrali :	podwieszana; przystosowane do montażu w przestrzeni sufitu podwieszanego
Wyposażenie dodatkowe :	elektryczna nagrzewnica kanałowa wtórna, wodna nagrzewnica/chłodnica kanałowa, przepustnica trójstronna (GWC, recyrkulacja)
Opis:	Centrala wentylacyjna MISTRAL SLIM 800 EC przeznaczona jest do wentylacji pomieszczeń bytowych i należy ją używać wyłącznie w warunkach normalnej eksploatacji obiektu. Nie wolno używać centrali do usuwania zanieczyszczeń technologicznych, powietrza ze znaczną ilością pyłów, kurzu oraz zawierającego agresywne lub wybuchowe związki chemiczne. Centrala jest zgodna z dyrektywą Ekoprojekt 2018.