

# Centrala wentylacyjna MISTRAL SLIM 1800



PRO-VENT Systemy Wentylacyjne

[www.pro-vent.pl](http://www.pro-vent.pl)

[info@pro-vent.pl](mailto:info@pro-vent.pl)

## Dane techniczne:

<b>Klasa energetyczna :</b>	A
<b>Rodzaj wymiennika ciepła :</b>	przeciwprądowy
<b>Nagrzewnica :</b>	wbudowana nagrzewnica elektryczna wstępna PTC (opcja) procesorowy układ przeciwwamrożeniowy poprzez: wyłączenie nawiewu (tylko gdy temp. powietrza na wlocie centrali nie spada poniżej -8°C), wbudowana elektryczna nagrzewnica wstępna, kanałowa recyrkulacyjna przepustnica trójstronna
<b>Układ przeciwwamrożeniowy :</b>	
<b>Filtry powietrza :</b>	ISO Coarse
<b>Obudowa :</b>	w kolorze białym wykonana z tworzywa PVC, ocieplona i wygłuszona akustycznie
<b>Automatyka :</b>	zabudowana wewnątrz urządzenia, sterowanie napięciem bezpieczny (12 V DC), możliwość wyboru spośród kilku sterowników, zależnie od realizowanych funkcji
<b>Sprawność odzysku [%] :</b>	do 89%
<b>Maks. wydajność [m<sup>3</sup>/h] :</b>	1800
<b>Spręż dyspozycyjny [Pa] :</b>	475 (dla wydajności 1400 m <sup>3</sup> /h)
<b>Poziom hałasu [dB(A)] :</b>	32-62 (w odległości 1 m)
<b>Napięcie [V] :</b>	230 V AC
<b>Pobór mocy [kW] :</b>	0,10-0,69
<b>Długość [mm] :</b>	1460
<b>Szerokość [mm] :</b>	1040
<b>Wysokość [mm] :</b>	525
<b>Wymiary króćców przyłączeniowych [mm] :</b>	∅ 400
<b>Masa [kg] :</b>	170
<b>Wersja centrali :</b>	podwieszana, płaska centrala wentylacyjna
<b>Wyposażenie dodatkowe :</b>	wg oferty producenta
<b>Gwarancja :</b>	2 lata

**Normy, certyfikaty, aprobaty :**

PZH B.BK.60112.0313.2023

**Opis:**

MISTRAL SLIM 1800 EC to centrala wentylacyjna wykonana w wersji podwieszanej z przeciwprądowym wymiennikiem do odzysku ciepła. Sprawność temperaturowa centrali to 89%. Unikatowa konstrukcja wymienników przeciwprądowych Pro-Vent gwarantuje sprawną i ekonomiczną pracę urządzenia w czasie mrozów.

Urządzenia zostały tak zaprojektowane by wymagały jedynie obsługi od strony pokrywy inspekcyjnej co czyni je bardzo dobrą alternatywą również dla tych inwestycji gdzie przewidziano niewiele miejsca na wentylację. Dodatkowym atutem dla instalatora pozostaje kwestia możliwości samodzielnej zmiany konfiguracji króćców centrali w miejscu montażu.

Centrala wentylacyjna MISTRAL SLIM 1800 przeznaczona jest do wentylacji ogólnej pomieszczeń bytowych: biura, budynki użyteczności publicznej również większych budynków jednorodzinnych, itp. Przeznaczona do montażu pod stropem (wersja podwieszana).