

# Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła MISTRAL PRO 700 EC



## PRO-VENT Systemy Wentylacyjne

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

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

[www.wymiennikgruntowy.pl](http://www.wymiennikgruntowy.pl)

### Dane techniczne

Rodzaj wymiennika ciepła :  
przeciwprądowy

Nagrzewnica :  
wbudowana nagrzewnica elektryczna wstępna

Układ przeciwwamrozeniowy :  
procesorowy układ przeciwwamrozeniowy poprzez: wyłączenie  
nawiewu (tylko gdy temp. powietrza na wlocie centrali nie spada  
poniżej -8°C), wbudowana elektryczna nagrzewnica wstępna, kanałowa  
recyrkulacyjna przepustnica trójstronna

Filtry powietrza :  
F5

Obudowa :  
w kolorze białym wykonana z tworzywa PVC, ocieplona i wygłuszona  
akustycznie

Automatyka :  
różne rodzaje sterowania (manualne, programowalne sterowniki  
procesorowe)

By-pass :  
tak (by-pass z siłownikiem)

Maks. wydajność [m<sup>3</sup>/h] :  
600

Min. wydajność [m<sup>3</sup>/h] :  
400

Spręż dyspozycyjny [Pa] :  
310 (dla wydajności 600 m<sup>3</sup>/h), 450 (dla wydajności 400 m<sup>3</sup>/h)

Sprawność odzysku [%] :

80-96

Poziom hałasu [dB(A)] :

62 maks. (na zewnątrz obudowy), 66 maks. (wewnątrz kanału na wywiewie), 69 maks. (wewnątrz kanału na nawiewie) - w odległości 1 m

Napięcie [V] :

230 (50 Hz)

Natężenie prądu [A] :

2 x 1,40

Pobór mocy [kW] :

0,340

Długość [mm] :

1010

Szerokość [mm] :

540

Wysokość [mm] :

660

Masa [kg] :

60

Wymiary króćców przyłączeniowych [mm] :

Ø 250

Wersja centrali :

stojąca, króćce poziomo

Wyposażenie dodatkowe :

elektryczna nagrzewnica kanałowa wtórna, wodna  
nagrzewnica/chłodnica kanałowa, przepustnica trójstronna (GWC,  
recyrkulacja)

Powierzchnia użytkowa budynków :

do 310 m<sup>2</sup>

Gwarancja :

2 lata

Normy, certyfikaty, aprobaty :

ISO 9001-2000, PZH HK/B/0615/01/2007, HK/B/0213/01/2010

Opis :

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła MISTRAL PRO 700 EC  
spełnia wymagania dopłat NFOŚiGW dla domów pasywnych i  
energooszczędnych.

