



## PRO-VENT®

CENTRALE WENTYLACYJNE Z ODZYSKIEM CIEPŁA MISTRAL									
Nazwa	MISTRAL 400	MISTRAL 400 P	MISTRAL 400 Pro EC	MISTRAL 600 Pro EC	MISTRAL 800	MISTRAL 800 DUO	MISTRAL 1100	MISTRAL GEO 1100 EC	MISTRAL BSR 2000 EC basenowa
Wymiennik ciepła	krzyżowy		przeciwprądowy		krzyżowy, dla BSR dodatkowo komora mieszania				
Nagrzewnica	zewnątrzna (opcja)		wbudowana (opcja)		zewnątrzna (standard dla BSR 2000 EC, pozostałe centrale – opcja), dla GEO 1100 EC płytowy grzewczy wymiennik ciepła				
	elektryczna nagrzewnica kanałowa wstępna lub wtórna, wtórna nagrzewnica kanałowa wodna; dla Mistral BSR 2000 EC elektryczna nagrzewnica kanałowa wstępna								
Układ przeciwwymiarowy	cykliczne wyłączanie wentylatora nawiewu (standard), nagrzewnica wstępna (standard dla BSR 2000 EC, pozostałe centrale – opcja), przepustnica recyrkulacyjna (opcja)								
Filtry powietrza	G4 lub G3 (Mistral Pro EC), na zamówienie F7 (nawiew)/G4 (wywiew)								
Obudowa	w kolorze białym wykonana z tworzywa PVC, ocieplona i wygłuszona akustycznie								
Automatyka	różne rodzaje sterowania (manualne, programowalne sterowniki procesorowe)								
Wydajność [m³/h]	250-430	230-410	200-400	400-600	400-800		400-1100	800-1100	1400-2000
Spręż dyspozycyjny [Pa]	290-100		355-210	350-240	390-100		370-140	300-170	500-300
Sprawność odzysku [%]	74-65	73-63	92-75	92-76	74-63	91-74	74-68	91-80	72-55
Głośność* [dB(A)]	37,0-47,5		37,0-60,0		37,0-47,0	36,0-47,0	38,5-49,0	34,0-59,0	41,5-55,0
Napięcie [V]	230 (50 Hz)								
Natężenie prądu [A]	2x0,66		2x1,30		2x1,31		2x1,80	4x1,30	2x3,20
Pobór mocy (na 1, 2, 3, 4 biegu) [kW]	0,135/ 0,160/ 0,185/ 0,270		0,040-0,300		0,210/ 0,300/ 0,460/ 0,560	0,200/ 0,290/ 0,450/ 0,550	0,180/ 0,265/ 0,490/ 0,810	0,050 -0,450	0,150 -1,000
Wymiary (dł./szer./wys.) [mm]	755/ 390/ 600	800/ 840/ 272	940/ 490/ 540	1010/ 530/ 650	820/ 590/ 620	1230/ 590/ 620	1050/ 650/ 760	1290/ 750/ 660	1220/ 745/ 940
Masa [kg]	25	24	28	34	37	44	62	70	93
Wymiary króćców przyłączeniowych [mm]	Ø 200		Ø 250		Ø 250		Ø 315	450/200	Ø 400
Wersja centrali	stojąca (Mistral 400, 400 Pro EC, 600 Pro EC, 800, 800 DUO, 1100, 1100 EC, BSR 2000 EC) lub podwieszana (Mistral 400 P), króćce poziomo								
Wyposażenie	dodatkowo: czujniki CO <sub>2</sub> , higrometry (Mistral BSR 2000 EC)								
Gwarancja	2 lata								
Certyfikaty, atesty	ISO 9001-2000, PZH HK/B/0615/01/2007, HK/B/0213/01/2010								

\* w odległości 1 m



Mistral 400 Pro EC



Mistral Geo 1100 EC



Mistral 400 P

### POZOSTAŁE PRODUKTY

rekuperatory z rozmrążaniem recyrkulacyjnym MISTRAL R; grzewczy wymiennik ciepła Provent-Geo; wybrane typy central wyposażone w wentylatory stałoprądowe EC; sterowniki procesorowe (w wersji z programatorem tygodniowym i bez programatora); sterowniki manualne RM1 i RM4; nagrzewnice wodne