

### Kurtyny powietrzne FM.

Posiadają wentylator odśrodkowy z łopatkami spiralnymi pochylonymi do przodu. Dzięki takiej konstrukcji mają bardzo duży przepływ powietrza (prędkość dochodzi do 20m/s) jednocześnie są bardzo ciche i trwałe.

Obudowa wykonana jest z blachy stalowej pomalowanej na kolor biały. Jej konstrukcja jest ognioodporna, zapewnia wygodny montaż, łatwą konserwację i czyszczenie. Ma nowoczesny wygląd i kompaktowe wymiary.

Mikroprocesor kontrolujący pracę kurtyny można ustawiać za pomocą albo przycisków na kurtynie albo pilotem. Wysoki, średni i niski bieg pracy wentylatora pozwala dopasować je do każdego warunków otoczenia.

Solidnie wykonany silnik wentylatora może pracować nieprzerwanie przez 5000 godzin.



Model FM	Moc wentylatora (W)		Prędkość powietrza (m/s)		Max. przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h)		Hałas (dB)		Ciężar netto (kg)	Wys. montażu (m)	Wymiary Dt. /Sz. / Wys. (mm)	Napięcie
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.				
3009HY	235	215	11,2	9,8	798	50	46	15,3	3	900x230x212	230 V 50 Hz	
3012HY	310	290	11,2	9,8	1064	51	47	19	3	1200x230x212		
3015HY	398	350	11,2	9,8	1330	52	49	22,6	3	1500x230x212		
4009HY	338	300	18,8	16,5	1398	58	54	15,3	4	900x230x212	230 V 50 Hz	
4012HY	470	410	18,8	16,5	1864	59	55	19	4	1200x230x212		
4015HY	573	505	18,8	16,5	2330	61	58	22,6	4	1500x230x212		



### Kurtyny powietrzne RM z nagrzewnicą elektryczną.

Zastosowanie nowoczesnej nagrzewnicy typu PTC eliminuje ryzyko przebieć lub zwarcień nawet przy wysokiej wilgotności powietrza.

Nagrzewnica PTC posiada automatyczną regulację temperatury, która jest utrzymywana w zadanym zakresie.

Nagrzewnica PTC charakteryzuje się również stabilną i energooszczędną pracą, bardzo szybko i efektywnie podgrzewa powietrze.

Nadmuch chłodnego lub ciepłego powietrza sterowany jest przez mikroprocesor. Wyłączenie wentylatora następuje z 3-minutowym opóźnieniem w stosunku do wyłączenia kurtyny - aby chronić nagrzewnicę przed przegrzaniem. Zabezpieczenie przed przegrzaniem działa również w trakcie normalnej pracy i może odłączyć zasilanie w każdej chwili, jeśli wystąpi niebezpieczeństwo przegrzania.



Model RM	Moc pobierana bez grzania (kW)		Moc grzewcza (kW)	Prędkość powietrza (m/s)	Max. przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h)	Hałas (dB)	Ciężar netto (kg)	Napięcie	Wysokość montażu (m)	Wymiary Dt. /Sz. / Wys. (mm)
	min.	max.								
12-09-D/Y-2-A-S	0,110	0,130	3,63	6 - 7	912	55	15,5	230 V 50 Hz	2 - 3	900 x 221 x 183
12-10-D/Y-2-A-S	0,145	0,150	3,63		1040	56	17,1			1000 x 221 x 183
12-12-D/Y-2-A-S	0,145	0,168	3,67		1280	57	19,5			1200 x 221 x 183
12-15-D/Y-2-A-S	0,190	0,225	3,72		1670	59	23,5			1500 x 221 x 183
12-09-3D/Y-1-A-S	0,110	0,130	6,13	6 - 7	912	55	15,5	400 V 50 Hz	2 - 3	900 x 233 x 204
12-10-3D/Y-1-A-S	0,125	0,150	6,13		1040	56	17,1			1000 x 233 x 204
12-12-3D/Y-1-A-S	0,145	0,168	7,3		1280	57	19,5			1200 x 233 x 204
12-15-3D/Y-1-A-S	0,190	0,225	9,22		1670	59	23,5			1500 x 233 x 204



### Kurtyny powietrzne FM do montażu pionowego.

Urządzenie to działa na zasadzie nadmuchu silnego strumienia w poziomie, tworząc niewidoczny parawan.

Posiadają wentylator odśrodkowy z łopatkami spiralnymi pochylonymi do przodu. Dzięki takiej konstrukcji mają bardzo duży przepływ powietrza (prędkość dochodzi do 20m/s) jednocześnie są ciche i trwałe.

Obudowa wykonana jest z blachy stalowej pomalowanej na kolor biały. Jej konstrukcja zapewnia wygodny montaż, łatwą konserwację i czyszczenie. Ma nowoczesny wygląd i kompaktowe wymiary.

Mikroprocesor kontrolujący pracę kurtyny można ustawiać za pomocą albo przycisków na kurtynie albo pilotem. Wysoki, średni i niski bieg pracy wentylatora pozwala dopasować je do każdego otoczenia.

Solidnie wykonany silnik wentylatora może pracować nieprzerwanie przez 5000 godzin.



Model	Długość (mm)	Zasięg (m)	Moc (W)	Wymiary LxWxH (mm)	Waga (kg)	Napięcie
FM3010DY	1000	2,3 - 3	235	1000x230x212	17	220 V/50 Hz
FM3015DY	1500	2,3 - 3	398	1500x230x212	22,6	220 V/50 Hz
FM4010DY	1000	3,5 - 4	410	1000x230x212	17	220 V/50 Hz
FM4015DY	1500	3,5 - 4	665	1500x230x212	22,6	220 V/50 Hz
FM4510DY	1000	4 - 4,5	445	1000x230x212	19	220 V/50 Hz
FM4515DY	1500	4 - 4,5	730	1500x230x212	22,6	220 V/50 Hz

### Kurtyny powietrzne RM z nagrzewnicą wodną.

Kurtyna powietrzna z nagrzewnicą wodną wykonana jest z węzownicy miedzianej i aluminiowych lameli.

Obudowa wykonana jest z blachy stalowej pomalowanej na kolor biały. Jej konstrukcja zapewnia wygodny montaż, łatwą konserwację i czyszczenie.

Ma nowoczesny wygląd i kompaktowe wymiary. Mikroprocesor kontrolujący pracę kurtyny można ustawiać za pomocą albo przycisków na kurtynie albo pilotem.

Dwa stopnie pracy wentylatora pozwala dopasować je do każdego warunków otoczenia.

Solidnie wykonany silnik wentylatora może pracować nieprzerwanie przez 5000 godzin.



Model	Wysokość montażu (m)	Moc elektryczna (W)	Moc grzewcza (W)	Wymiary LxWxH (mm)	Waga (kg)	Napięcie
RM-1210-W-1L	3	150	15000	1000x332x217	17,8	230 V 50 Hz