



Wentylatory dachowe RCM



Silnik dwubiegowy



Praca w trybie wyciągowym lub nawiewnym



Lakierowana obudowa

Konstrukcja

Wentylator dachowy. Jego unikalna konstrukcja umożliwia osiągnięcie wysokich parametrów pracy przy niskim poziomie hałasu oraz niskim zużyciu energii. Wentylator wykonany jest z tworzywa sztucznego o wysokiej wytrzymałości, natomiast czasza urządzenia wykonana jest ze stali ocynkowanej, pomalowanej proszkowo na kolor czarny. Wentylator RCM ma możliwość pracy w trybie wyciągowym lub nawiewnym. Fabrycznie przygotowany jest do pracy w trybie wyciągowym. Natomiast pracę w trybie nawiewnym uzyskuje się poprzez zdemontowanie modułu z wirnikiem, obrócenie go o 180° i ponowne zmontowanie z obudową wentylatora.

Zastosowanie

Wentylator RCM jest przystosowany do transportu powietrza o niskim stopniu zanieczyszczenia. Idealnie nadaje się do instalacji wyciągowych, jak i nawiewnych budynków mieszkalnych, biur, sklepów, budynków użyteczności publicznej.

Silnik elektryczny

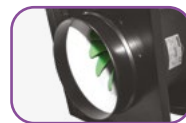
Silnik dwubiegowy zasilany prądem jednofazowym 230V, 50Hz, wyposażony w łożyska kulkowe. Przystosowany do regulacji napięciowej. Stopień ochrony IP 44, klasa izolacji B. Termiczne zabezpieczenie uzwojenia przed przeciążeniem.

Temperatura pracy

Wentylator jest przystosowany do przetłaczania powietrza o temperaturze nieprzekraczającej 60°C.



Łatwo dostępna, szczelna puszka przyłączeniowa



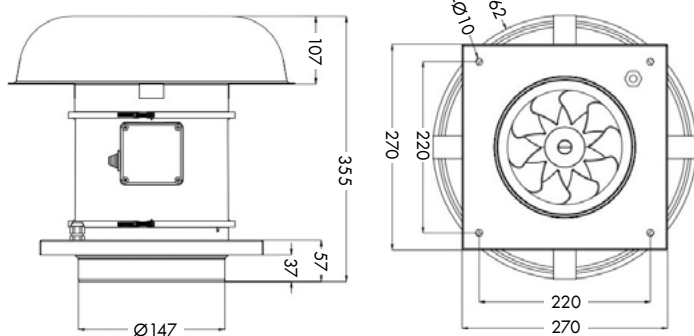
Wbudowany króciec przyłączeniowy

Dane techniczne

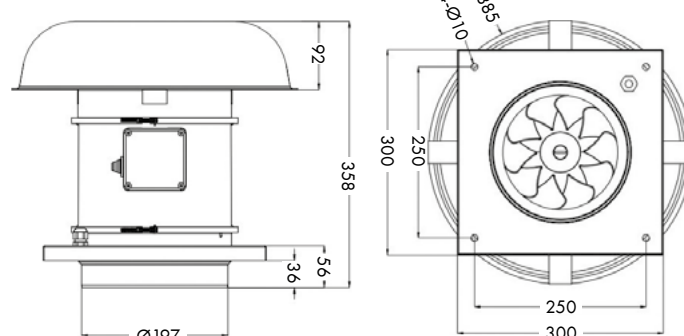
Typ	Bieg	Wydajność [m ³ /h]	Obroty [rpm]	Moc [W]	Natężenie [A]	Napięcie [V]	Częstotliwość [Hz]	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	Masa [kg]	Przełącznik HRS	Regulator HRX	Regulator HRB
RCM-150-160/530M	HS	530	2550	54	0,24	230	50	33	2,7	tak	1,0	1,5
	LS	410	1850	48	0,21			29				
RCM-200/840M	HS	840	2450	128	0,57	230	50	63	5,1	tak	1,0	1,5
	LS	690	1950	123	0,52			55				

Rysunek techniczny

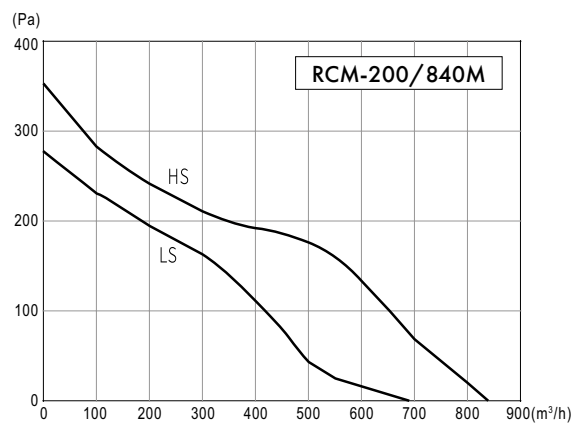
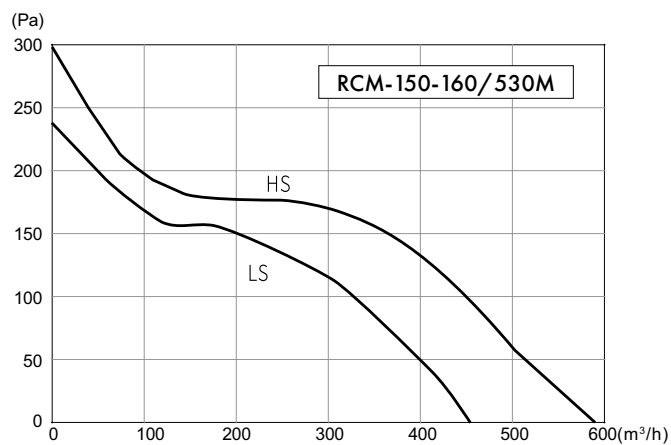
RCM-150-160/530M



RCM-200/840M



Charakterystyki



Akcesoria



HRS
Przełącznik obrotów
str. 172



HRB
Regulator obrotów
str. 173



PSH
Presostat
str. 170



PCC
Opaska uszczelniająca
str. 75



HRX
Regulator obrotów
str. 171



FKOV
Filtr G3 do kanałów okrągłych
str. 77



AKUFLEX
Tłumik akustyczny
str. 70



RSKV
Przepustnica zwrotna
str. 41



WSH
Wyłłącznik bezpieczeństwa
str. 174