



Osiowe wentylatory dachowe OWD

Osiowe wentylatory dachowe służą do usuwania powietrza z hal produkcyjnych, magazynów, pawilonów handlowych itp. Usuwane zużyte powietrze może być zanieczyszczone oparami i gazami korodującymi oraz zanieczyszczone pyłami w granicach dopuszczalnych przepisami ze względu na ochronę środowiska.

OPIS

Opis produktu

Wentylatory składają się z:

- wirnika wykonanego z tworzywa;
- silnika elektrycznego;
- wykonanych z laminatu: płyty nośnej, korpusu i pokrywy.

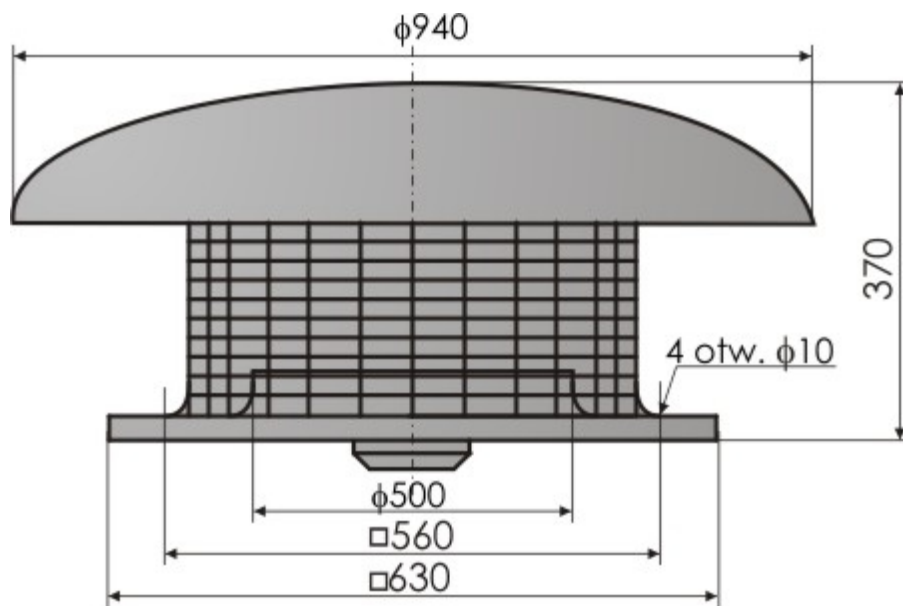
Pokrywy wentylatorów wielkości 31 i 35 wykonane są z aluminium. Wentylatory przystosowane są do zamocowania na podstawach uniwersalnych PU i na podstawach uniwersalnych tłumiących PUT dostosowanych do wymiarów płyty nośnej.

Warunki pracy

Wentylatory przeznaczone są do bezpośredniego usuwania powietrza z pod stropu lub przez tłumik akustyczny. Wentylatory dostarczane są z silnikami trójfazowymi o obrotach 720÷1 440 obr/min. Dopuszczalna temperatura usuwanego powietrza wynosi 50°C.

OWD-50

WYMIARY:



Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE050-VDQ.4I.3	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,55	0,78
Prąd [A]	0,94	1,35
Obroty [min-1]	1080	1370
Wydajność powietrza [m3/h]	7000	8870

Silnik trójfazowy	
Typ wentylatora	FE045-SDQ.4F.3
Napięcie [V]	400
Moc silnika [kW]	0,2
Prąd [A]	0,41
Obroty [min-1]	720
Wydajność powietrza [m3/h]	4500