



## 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 produktu

Wentylatory składają się z:

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

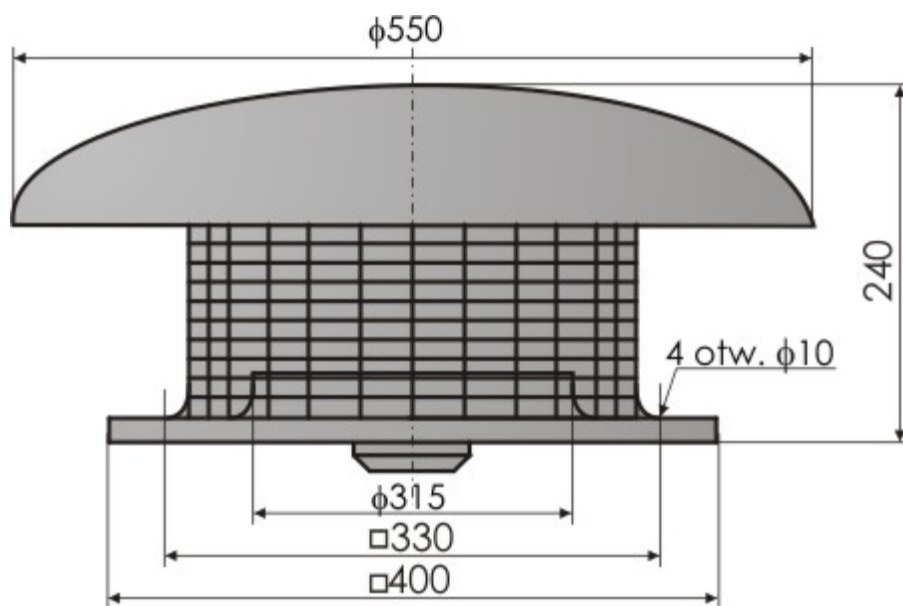
Pokrywy wentylatorów wielkości 31 i 35 wykonane są z aluminium. Wentylatory przystosowane są do zamocowania na podstawach uniwersalnych PU i na podstawach uniwersalnych tłumiących PUT dostosowanych do wymiarów płyty nośnej.

### Warunki pracy

Wentylatory przeznaczone są do bezpośredniego usuwania powietrza z pod stropu lub przez tłumik akustyczny. Wentylatory dostarczane są z silnikami trójfazowymi o obrotach  $720 \pm 1$  440 obr/min. Dopuszczalna temperatura usuwanego powietrza wynosi  $50^{\circ}\text{C}$ .

## OWD-31

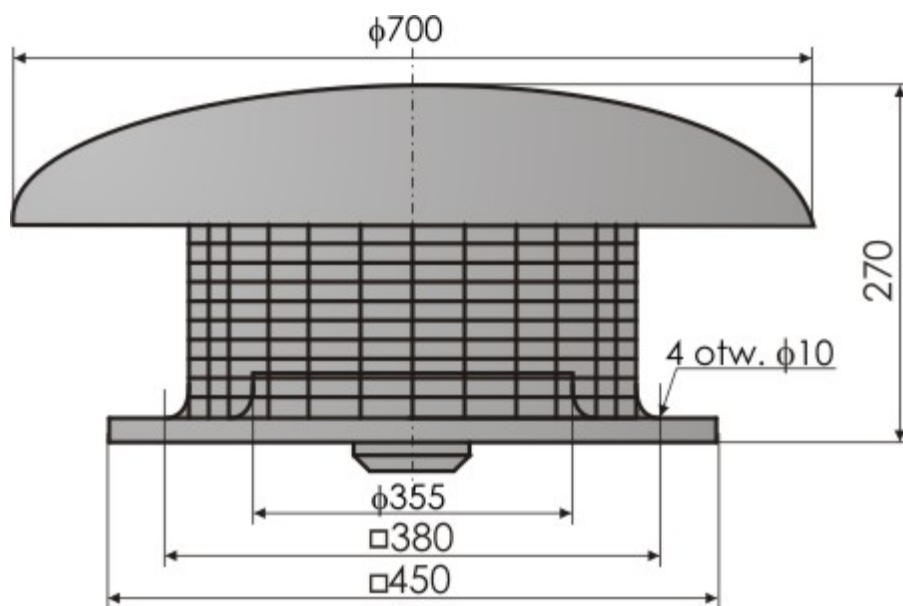
### WYMIARY:



Silnik trójfazowy	
Typ wentylatora	FE031-4DQ.0C.3
Napięcie [V]	400
Moc silnika [kW]	0,12
Prąd [A]	0,29
Obroty [min-1]	1440
Wydajność powietrza [m3/h]	2130

## OWD-35

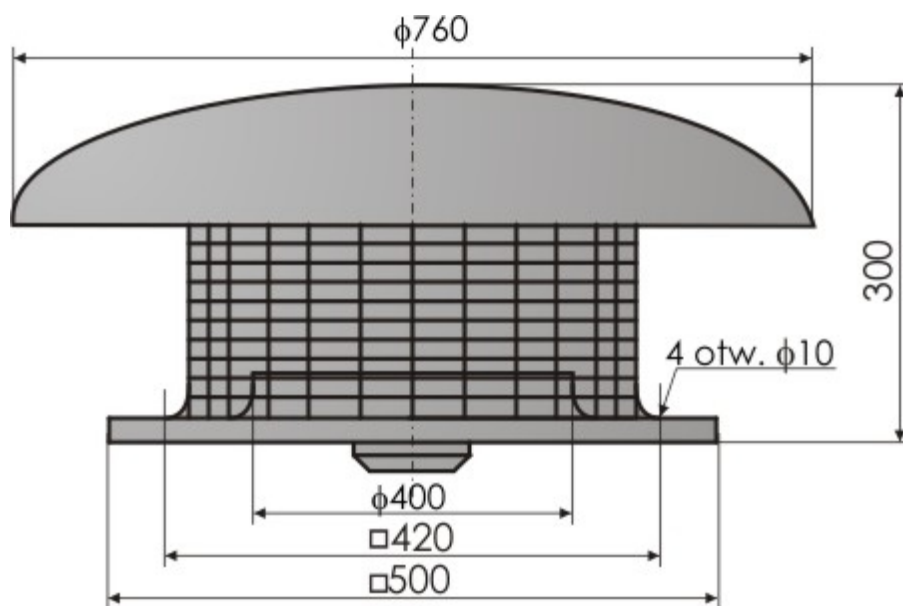
### WYMIARY:



Silnik trójfazowy	
Typ wentylatora	FE035-4DQ.0C.3
Napięcie [V]	400
Moc silnika [kW]	0,34
Prąd [A]	0,34
Obroty [min-1]	1440
Wydajność powietrza [m3/h]	2900

## OWD-40

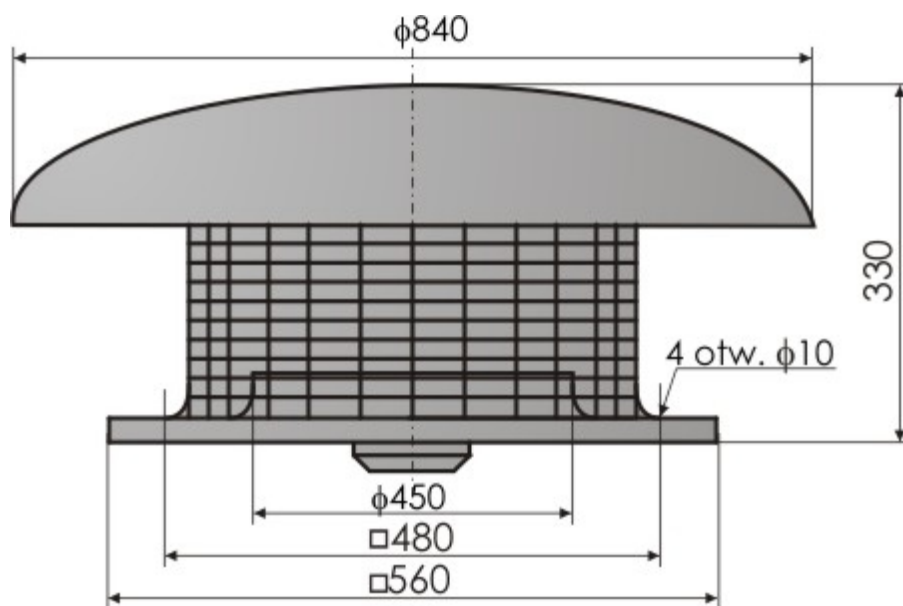
### WYMIARY:



Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE040-VDQ.2C.3	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,18	0,27
Prąd [A]	0,29	0,48
Obroty [min-1]	1070	1340
Wydajność powietrza [m3/h]	3420	4270

## OWD-45

### WYMIARY:

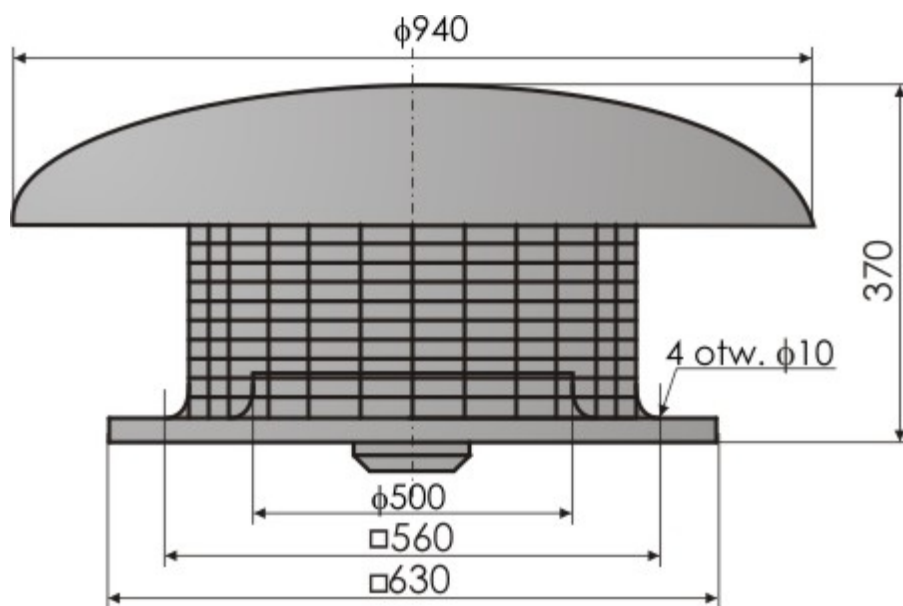


Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE045-VDQ.4F.3	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,18	0,27
Prąd [A]	0,29	0,48
Obroty [min-1]	1070	1340
Wydajność powietrza [m3/h]	3420	4270

Silnik trójfazowy	
Typ wentylatora	FE045-SDQ.4F.3
Napięcie [V]	400
Moc silnika [kW]	0,135
Prąd [A]	0,31
Obroty [min-1]	750
Wydajność powietrza [m3/h]	3980

## OWD-50

### WYMIARY:

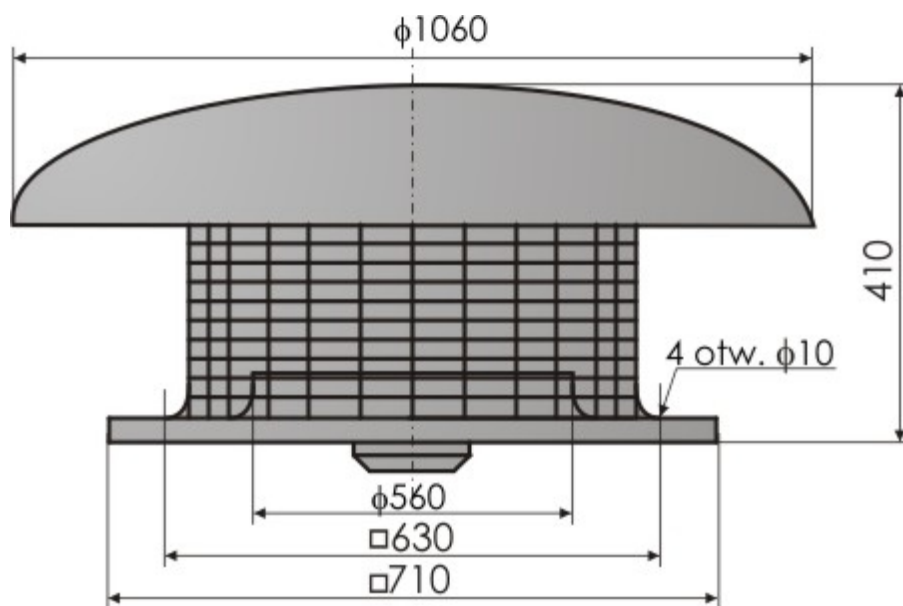


Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE050-VDQ.4I.3	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,55	0,78
Prąd [A]	0,94	1,35
Obroty [min-1]	1080	1370
Wydajność powietrza [m3/h]	7000	8870

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

## OWD-56

### WYMIARY:

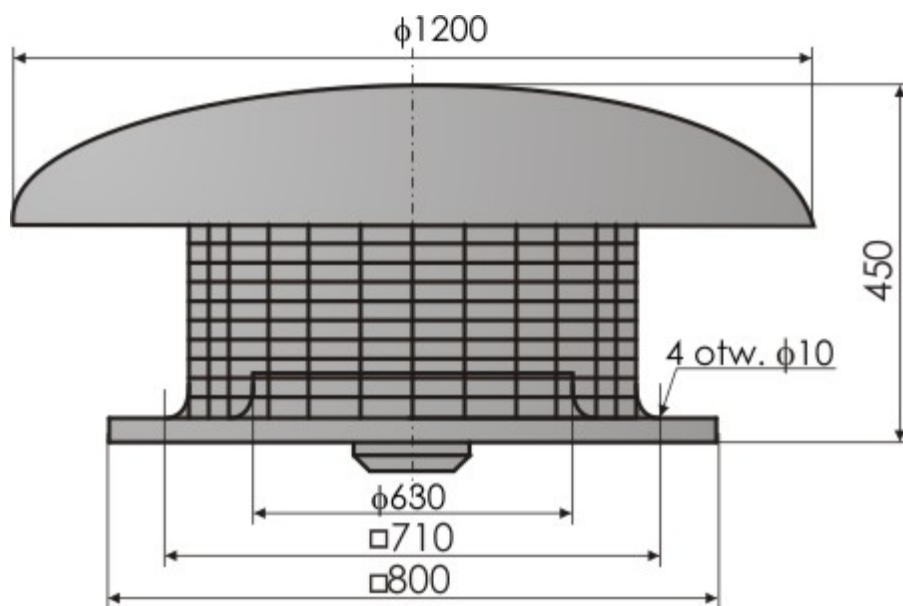


Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE056-VDQ.4M.3	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,8	1,25
Prąd [A]	1,45	2,60
Obroty [min-1]	1100	1360
Wydajność powietrza [m3/h]	8800	18850

Silnik trójfazowy	
Typ wentylatora	FE056-SDQ.4F.3
Napięcie [V]	400
Moc silnika [kW]	0,28
Prąd [A]	0,46
Obroty [min-1]	740
Wydajność powietrza [m3/h]	6000

## OWD-63

### WYMIARY:



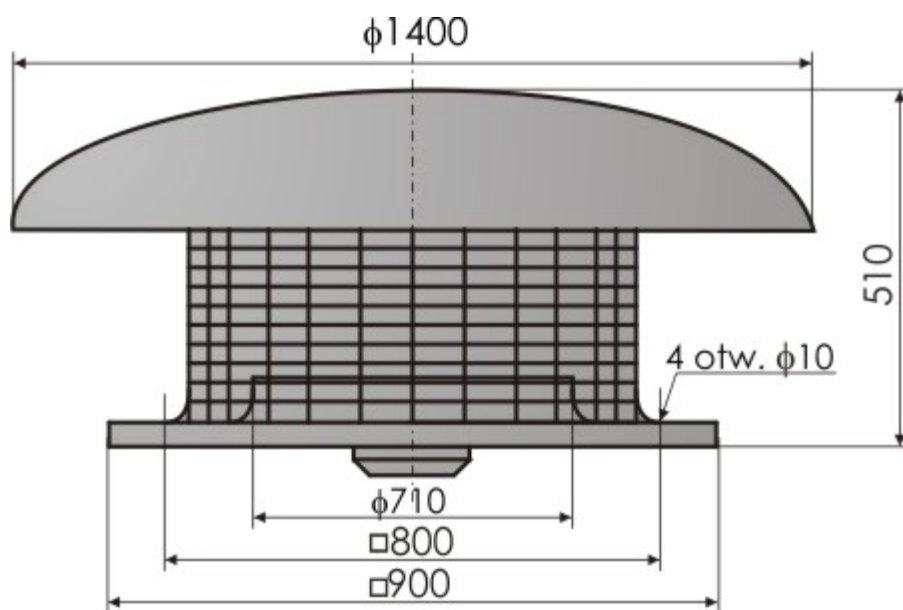
Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE063-VDQ.6N.V7	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	1,6	2,6
Prąd [A]	2,70	4,80
Obroty [min-1]	1050	1330
Wydajność powietrza [m <sup>3</sup> /h]	1430	18400

Silnik trójfazowy	
Typ wentylatora	FE063-SDQ.4I.3
Napięcie [V]	400
Moc silnika [kW]	0,48
Prąd [A]	0,78
Obroty [min-1]	760
Wydajność powietrza [m <sup>3</sup> /h]	8800



## OWD-71

### WYMIARY:



Silniki trójfazowe dwubiegowe		
Typ wentylatora	FE071-SDQ.6F.V7	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,7	0,98
Prąd [A]	1,15	1,75
Obroty [min-1]	750	920
Wydajność powietrza [m3/h]	11600	14150