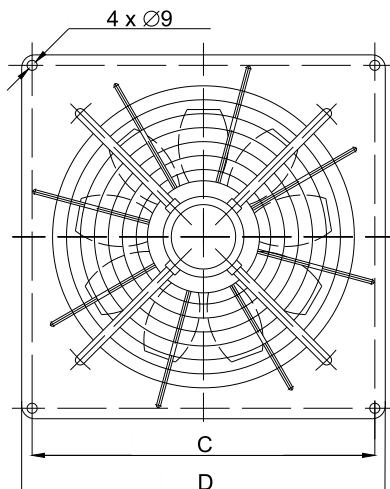
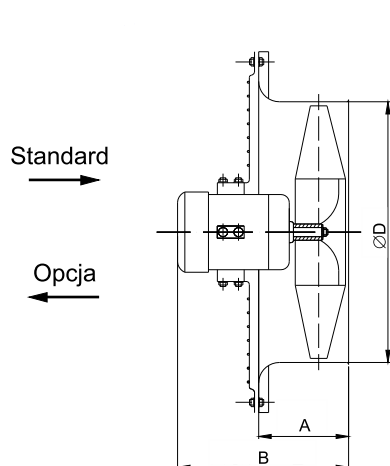




# **Karta katalogowa**

## **Wentylatory osiowe o podwyższonej wytrzymałości OWR**



### Zastosowanie

Wentylatory ścienna do pracy ciągłej w trudnych warunkach tj. podwyższonej wilgotności i temperaturze. Charakteryzują się cichą pracą, estetycznym wyglądem oraz niskim zużyciem energii i dużą wydajnością dzięki czemu mogą pracować zarówno w obiektach przemysłowych: budynki inwentarskie (chlewnie, obory, fermy drobiu), hale produkcyjne, hale magazynowe jak również w sklepach, restauracjach i obiektach użyteczności publicznej. Charakteryzują się wysoką wydajnością, bez awaryjnością, niskim poziomem hałasu oraz energooszczędnością. Wentylatory występują jako nawiewne lub wyciągowe. Standardowo wentylatory przystosowane do pracy w temperaturze od  $-25^{\circ}\text{C}$  do  $+60^{\circ}\text{C}$ .

### Konstrukcja

Obudowy wentylatorów są wykonane z blachy stalowej pokrytej poliestrem metodą piecową (na zamówienie ocynk ogniowy). Wirnik wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego odpornego na zanieczyszczenia i podwyższoną temperaturę. Silniki IP 55 przystosowane do regulacji obrotów-1F (regulacja napięciowa) lub 3 F (regulacja przemiennikiem częstotliwości).

### Wymiary:

Typ	A	B	ØD	C	D
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
<b>OWR-400</b>	130	340	400	490	530
<b>OWR-450</b>	140	390	450	520	580
<b>OWR-500</b>	140	400	500	560	610
<b>OWR-560</b>	190	400	560	620	700
<b>OWR-800</b>	225	420	800	1090	1170

### Dane techniczne:

Typ	Wydajność MAX [m <sup>3</sup> /h]	Spręż MAX [Pa]	Moc silnika [kW]	Ilość obrotów [obr/min]	Głośność * [dB]	Prąd znamionowy		Masa [kg]
						1 * 230V	3 * 400V	
						[A]	[A]	
<b>OWR-400</b>	4200	110	0,12	1400	61	1,2	0,65	14
<b>OWR-450</b>	5500	114	0,25	1400	63	2,1	0,9	15
<b>OWR-500</b>	7300	123	0,25	1400	64	2,1	0,9	19
<b>OWR-560</b>	9800	135	0,37	1400	69	2,9	1,2	22
<b>OWR-800</b>	18800	130	0,75	900	74	5,1	2,1	68

\* Pomiar z odległości 4m



### Charakterystyki aerodynamiczne:

