



VENTS OV - Ventilatoare axiale de presiune redusă, pentru montare pe perete, cu carcasă din oțel și cu debit de aer de până la 11.900 m³ / h



VENTS OVK - Ventilatoare axiale de presiune redusă, pentru montare pe perete, cu carcasă din oțel și cu debit de aer de până la 11.900 m³ / h.

Aplicatii

Aport și evacuare de aer pentru diverse spații în care este necesar un debit mare de aer. Ventilatoarele OV și OVK pot fi utilizate pentru evacuarea aerului direct sau presurizarea în sistemele de ventilație. Ventilatoarele OV și OVK sunt potrivite pentru montare pe perete exterior.

Design

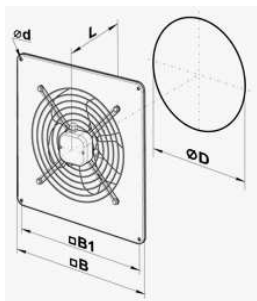
Carcasa ventilatorului și rotorul sunt fabricate din oțel cu strat polimeric.

Motor

Rotoarele sunt alimentate de doi sau trei poli, motoare sunt asincrone trifazate cu rotor extern și cu protecție la supraîncălzire în funcție de model. Rulmenții cu bile oferă o durată lungă de viață pentru cel puțin 40.000 de ore. Motorul are clasa de protecție IP 44.

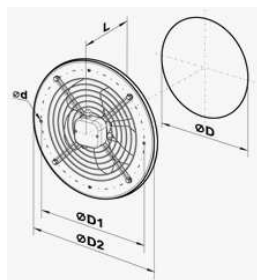
Date tehnice:

	OV / OVK / 2E 200	OV / OVK / 2E 250	OV / OVK / 2E 300	OV / OVK / 4E 400
Tensiune [V / 50 Hz]	230	230	230	230
Putere [W]	55	80	145	180
Intensitate [A]	0,26	0,4	0,66	0,82
Debit maxim de aer [m ³ /h]	860	1050	2230	3580
RPM [min-1]	2300	2400	2300	1380
Nivelul de zgomot la 3 m [dBA]	50	60	60	63
Temperatura maximă de funcționare [°C]	-30 +60	-30 +60	-30 +60	-30 +60
Clasa de protecție	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24



Dimensiuni

Model	Dimensiuni [mm]					Greutate [kg]
	ΦD	Φd	B	B1	L	
OV 2E 300	326	9	430	380	195	5,3
OV 4E 400	417	9	540	490	240	8,8



Dimensiuni:

Model	Dimensiuni [mm]					Greutate [kg]
	ΦD	Φd	B	B1	L	
OVK 2E 200	210	250	280	7	145	2,5
OVK 2E 250	260	295	320	7	155	3,4
OVK 2E 300	326	380	397	9	195	4,4