

VENTILATOR AXIAL VENTS OV (rectangular) OVK (rotund)

MANUAL DE UTILIZARE 3063114.001 PS



Ventilatoarele axiale VENTS OV (rectangulare) și VENTS OVK (rotunde) sunt concepute pentru ventilarea spațiilor casnice, comerciale și industriale. Ventilatoarele se montează în perete și pot fi folosite atât pentru aportul de aer proaspăt cât și pentru evacuarea celui viciat.

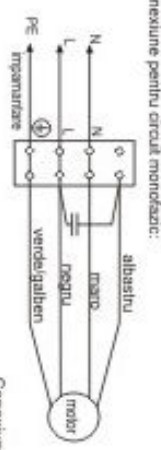
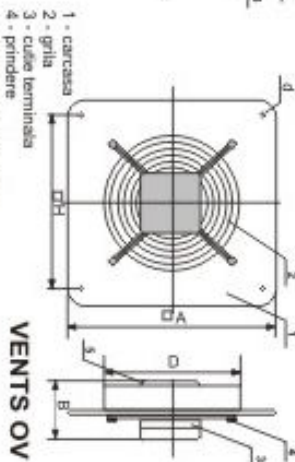
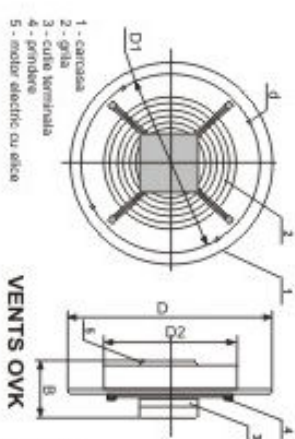
VENTS OV și VENTS OVK sunt disponibile în următoarele dimensiuni (diametrul elicei):
200mm; 250mm; 300mm; 350mm; 400mm; 450mm; 500mm; 550mm; 630mm

În ceea ce privește sursa electrică ventilatoarele se încadrează în clasa 1 în conformitate cu GOST 12.2.007.0 Gradul de protecție în ceea ce privește accesul la praf și periclitarea și a patrunderii apei este IP44

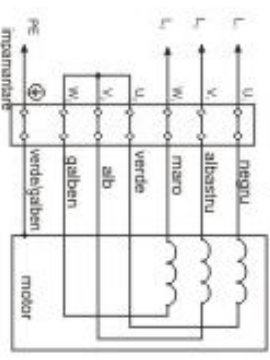
Tipul	dimensiuni, mm						masa Kg
	D	B	A	H	d	g	
OV 2 E 200	203	125	312	280	7	3,0	
OV 2 E 250	280	176	370	320	7	4,0	
OV 4 E 250	280	176	370	320	7	3,5	
OV 2 E 300	326	116	430	380	9	6,1	
OV 4 D 300	326	155	430	380	9	5,4	
OV 4 E 350	388	180	485	435	9	7,8	
OV 4 E 400	417	168	540	490	9	8,8	
OV 4 E 450	465	160	576	535	11	10,5	
OV 4 E 500	520	220	625	615	11	14,0	
OV 4 E 550	580	230	728	675	11	16,5	
OV 4 E 630	660	250	800	730	11	20,0	
OV 6 E 630	660	250	800	730	11	20,0	

Tipul	dimensiuni, mm						masa Kg
	D	B	A	H	d	g	
OVK 2 E 200	203	127	312	280	7	3,0	
OVK 2 E 250	280	137	370	320	7	4,0	
OVK 4 E 250	284	137	370	320	7	3,5	
OVK 2 E 300	326	146	430	380	9	6,1	
OVK 4 D 300	326	155	430	380	9	5,4	
OVK 4 E 350	388	180	485	432	9	7,8	
OVK 4 E 400	417	180	540	490	9	8,8	
OVK 4 E 450	465	180	576	535	11	10,5	
OVK 4 E 500	520	230	625	615	11	14,0	
OVK 4 E 550	580	230	710	645	11	16,5	
OVK 4 E 630	660	250	760	700	11	20,0	
OVK 6 E 630	660	250	760	700	11	20,0	

Montajul
Montarea ventilatorului în perete sau tavan se face prin fixarea acestuia în perete folosind diburi astfel încât gaura din punctul de prindere să coincidă cu surubul.
Conectarea ventilatorului la rețeaua electrică se face printr-un întrerupător



Conexiune pentru circuit trifazic:



Tipul	Productivitate mch	Frecvența RPM	Amperaj	Puțere W	Temperatura	Nivel zgomot dB(A)	Voltaj V	Frecvența Hz
OV 2 E 200/OVK 2 E 200	860	2800	0,26	55	-30 +60	50	230	50
OV 2 E 250/OVK 2 E 250	1050	2500	0,4	80	-30 +60	60	230	50
OV 4 E 250/OVK 4 E 250	800	1410	0,22	50	-30 +60	55	230	50
OV 2 E 300/OVK 2 E 300	2230	2700	0,66	145	-30 +60	60	230	50
OV 4 E 300/OVK 4 E 300	1340	1380	0,35	75	-30 +60	58	230	50
OV 4 E 350/OVK 4 E 350	2500	1400	0,65	140	-30 +60	62	230	50
OV 4 E 400/OVK 4 E 400	3580	1430	0,82	180	-30 +60	63	230	50
OV 4 E 450/OVK 4 E 450	4680	1400	1,2	250	-30 +60	64	230	50
OV 4 E 500/OVK 4 E 500	7060	1300	1,95	420	-30 +60	69	230	50
OV 4 E 550/OVK 4 E 550	8800	1300	2,55	550	-30 +60	70	230	50
OV 4 E 630/OVK 4 E 630	11900	1300	3,5	750	-30 +60	75	230	50

MASURI DE SIGURANTA

Ventilatorul VENTS este conform cu cerințele normelor și directivelor europene.
În cazul în care ventilatorul are o protecție IP X4 este folosit în condiții de umiditate ridicată, este necesar să se folosească protecție suplimentară pentru a preveni accesul umezelii, respectiv:
1. Dacă ventilatorul este instalat în poziție orizontală, lungimea tubulaturii în ambele părți trebuie să fie de minimum un metru.
2. Oricare ar fi poziția de lucru a ventilatorului este necesară instalarea unui deflector care să acopere capatul tubulaturii de aspirație. Aceasta precizie este necesară pentru a preveni patrunderea gazelor în încăperea de la sursele de gaz sau alte aparate cu flacăra deschisă.

Instalarea și conectarea ventilatorului va fi făcută de către un electrician autorizat, în conformitate cu instrucțiunile de montaj. Intreținerea și repararea ventilatorului sunt permise numai după deconectarea acestuia de la rețeaua electrică.
Înainte de conectarea ventilatorului la rețeaua electrică este necesar să se asigure că nu există deformări ale rotorului, carcaserii, grilei și că nu sunt obiecte străine în interiorul ventilatorului, care ar putea cauza defecțiuni.
ATENȚIE: Nu folosiți ventilatorul în medii explozive!

Intreținere

Intreținerea se face numai după deconectarea ventilatorului de la rețeaua electrică. Curățarea ventilatorului de praf și impurități se face folosind o perie moale și uscată sau aer sub presiune. Curățarea rotorului și a palelor se face la fiecare 6 luni. Palele elicei pot fi curățate cu apă în care a fost dizolvat detergenți, având grijă ca lichidul să nu ajungă la motor.
Depozitarea
Ventilatorul trebuie depozitat în ambalajul original în încăperi aerisite, la temperaturi între 5-40 °C și umiditate maximă 80%. Nu este permisă prezenta în aer a vaporilor de acizi sau valori de substanțe inflamabile.