

Renovação de ar profissional para o seu espaço.



Ventiladores Industriais Vortice - Série E



DESIGN
EXCLUSIVO VORTICE



Ventiladores industriais de baixa pressão

Ventiladores industriais helicoidais de baixa pressão para instalação na parede com descarga directa ao exterior e aplicáveis para renovação do ar em bares, restaurantes e locais comerciais, ginásios, oficinas e lavandarias.



Extensão térmica

Variação de temperatura contínua entre -25°C e +50/+70°C

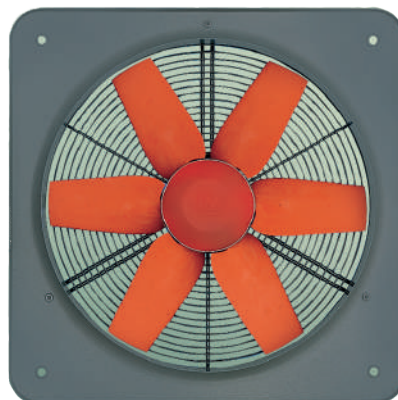


Motores reguláveis

Possibilidade de regular a velocidade dos motores

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

- 6 modelos: 4 monofásicos e 2 trifásicos.
- Motores eléctricos trifásicos e monofásicos com nível de protecção IP44.
- Grelha circular de protecção interna com aros revestidos por pintura "epoxi-poliéster", facilmente desmontável para manutenção e limpeza.

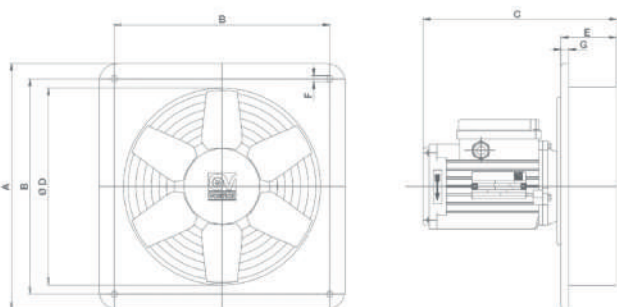


Ventiladores industriais de baixa pressão.



Ventiladores Industriais Vortice - Série E

DIMENSÕES (mm):



Modelos	ønom.	ØA	ØB	C	ØD	E	øF	G	Kg
E 252 M	250	320	280	201	256	68	8	10	3.5
E 254 M	250	320	280	201	256	68	8	10	3.0
E 254 T	250	320	280	201	256	68	8	10	3.0
E 302 M	315	380	330	254	308	70	8	10	3.0
E 302 T	315	380	330	254	308	70	8	10	3.0
E 304 M	315	380	330	203	308	70	8	10	3.0
E 304 T	315	380	330	203	308	70	8	10	3.0
E 354 M	355	450	380	203	360	70	8	10	4.0
E 354 T	355	450	380	203	360	70	8	10	4.0
E 404 M	400	510	430	274	410	90	8	10	5.0
E 404 T	400	510	430	274	410	90	8	10	5.0
E 454 M	450	630	530	269	460	85	8	10	7.0
E 454 T	450	630	530	269	460	85	8	10	7.0
E 504 M	500	630	530	269	510	85	8	10	8.6
E 504 T	500	630	530	269	510	85	8	10	8.6
E 506 T	500	630	530	270	510	85	12	15	8.5
E 604 M	630	760	630	283	610	100	12	15	10
E 604 T	630	760	630	283	610	100	12	15	10
E 606 T	630	760	630	285	610	100	12	15	10

Dimensions (mm)

DADOS TÉCNICOS:

	Models	Code	V - 50 Hz	W	A	POLES	RPM	Max Airflow		Max Pressure		Lp dB(A) a 3 m*	Max °C
								m³/h	l/h	mmH₂O	Pa		
Single-phase	E 252 M	40203	220 - 240	95 - 105	0.45 - 0.47	2	2800	1500	416.7	20	196	71	70
	E 254 M	40303		55 - 65	0.31 - 0.39	4	1400	1000	277.8	6.7	66	50.5	60
	E 304 M	40503		55 - 70	0.33 - 0.40			1360	377.8	7.5	74	54	65
	E 354 M	40703		85 - 95	0.44 - 0.45			1850	514	4.6	45	66.5	65
Three-phase	E 254 T	40356	220 - 380	55 70	0.35 - 0.20 0.40 - 0.23	4	1400	1000	277.8	7.3	71	53	55
	E 304 T	40556	240 - 415	65 80	0.32 - 0.19 0.38 - 0.22			1400	389	8.2	81	53	50
	E 354 T	40756	220 - 380 240 - 415	90 100	0.34 - 0.20 0.38 - 0.22			1900	528	7.1	70	61.0	60
Single-phase	E 302 M	40403	220 - 240	190 - 195	0.85 - 0.90	2	2800	2350	653	31.5	309	66.0	70
	E 404 M	40903		190 - 200	0.90 - 0.95	4	1400	3150	875	12.0	118	57.0	
	E 454 M	41153		195 - 210	0.93 - 0.95			3900	1083	9.0	88	66.0	
	E 504 M	41219		200 - 220	0.90 - 0.92			4500	1250	6.0	59	61.5	
	E 604 M	41459		320 - 345	1.45 - 1.45			7000	1944	8.2	80	69.0	65
Three-phase	E 302 T	40456	220 - 380 240 - 415	180 200	0.78 - 0.44 0.40 - 0.23	2	2800	2400	667	32.5	319	65.0	70
	E 404 T	40956		190 200	0.60 - 0.35 0.65 - 0.38	4	1400	3200	889	17.7	174	60.0	70
	E 454 T	41154		230 240	0.69 - 0.40 0.72 - 0.42			3900	1083	15.0	147	66.0	
	E 504 T	41157		235 245	0.74 - 0.43 0.74 - 0.43			4800	1333	11.7	115	61.5	
	E 506 T	41206		145 165	0.43 - 0.25 0.46 - 0.27	6	1000	3900	1083	6.8	67	56.0	
	E 604 T	41457		360 380	1.00 - 0.62 1.00 - 0.62	4	1400	7700	2139	14.5	142	69.5	
	E 606 T	41506		145 165	0.44 - 0.26 0.46 - 0.27	6	1000	4800	1333	4.7	46	65.0	

* Sound pressure level measured at 3 m in free field conditions with long-cased appliance in delivery mode, in accordance with standard EN ISO 3741:2009.