

VBU



Caratteristiche:

I ventilatori della serie VBU presentano caratteristiche costruttive che ne consentono l'utilizzo sia in applicazioni industriali, che l'installazione in ambienti terziari (officine-negozi-allevamenti-serre) dove vi sia la necessità dell'impiego di un ventilatore di facile installazione, bassi consumi e livelli di pressione sonora ridotti.

Hanno ingombri ridotti che ne rendono particolarmente gradevole l'aspetto estetico.

Ventola con pale in alluminio e raggiera in acciaio tropicalizzato a 5 pale fino al d. 650 mm, a 7 pale per il diametro 710 mm.

Pannello convogliatore quadro in acciaio verniciato con polveri epossidiche di colore nero.

Supporto motore in rete antinfortunistica verniciato con polveri epossidiche di colore nero.

Motore asincrono compatto con isolamento classe F e protezione IP55, temperatura ambiente fino a 50°C.

I ventilatori possono essere prementi (P) con flusso d'aria dal motore verso l'elica o aspiranti (A) con flusso d'aria dall'elica verso il motore.

La serie VBU standard è realizzata con:

- Motore asincrono unificato con carcassa in alluminio
- IP55, CLASSE F, S1
- V400 trifase HZ50
- V230 monofase HZ50
- Griglia di supporto motore antinfortunistica verniciata con polveri epossidiche nero
- Girante VIP in materiale metallico
- Pannello quadro in lamiera, con convogliatore a basso profilo integrato, verniciato a polvere poliestere nero (dalla GR 250 alla GR630)
- Pannello quadro in lamiera, con convogliatore ad alto profilo integrato, verniciato a polvere poliestere nero (dalla GR 710 alla GR 800).

Le condizioni standard di utilizzo sono:

- Atmosfera non potenzialmente esplosiva
- Aria pulita

Modello	Velocità (rpm)	Nr poli	Corrente (A)	Potenza (kW)	Tensione (V/Hz)	Portata max (m³/h)
252M	2900	2	1,40	0,18	230/50	2150
254M	1400	4	0,88	0,09	230/50	1150
312M	2900	2	2,52	0,37	230/50	3200
314M	1400	4	0,88	0,09	230/50	2100
354M	1400	4	1,66	0,18	230/50	3100
404M	1400	4	2,07	0,25	230/50	4350
454M	1400	4	2,63	0,37	230/50	5800
504M	1400	4	4,22	0,55	230/50	7500
564M	1400	4	4,89	0,75	230/50	9400
624M	1400	4	7,02	1,1	230/50	12500
252T	2900	2	0,50	0,18	400/50	2150
254T	1400	4	0,45	0,09	400/50	1150
312T	2800	2	0,95	0,37	400/50	3200
314T	1400	4	0,59	0,09	400/50	2100
354T	1400	4	0,59	0,18	400/50	2900
356T	980	6	0,63	0,12	400/50	1850
404T	1400	4	0,75	0,25	400/50	4400
406T	900	6	0,63	0,12	400/50	2700
454T	1400	4	1,06	0,37	400/50	5800
456T	900	6	0,70	0,18	400/50	4300
504T	1400	4	1,49	0,55	400/50	7600
506T	900	6	0,90	0,25	400/50	6000
564T	1400	4	1,79	0,75	400/50	9800
566T	900	6	0,90	0,25	400/50	6500
634T	1400	4	2,53	1,1	400/50	13000
636T	900	6	1,27	0,37	400/50	9600
716T	900	6	1,98	0,75	400/50	14500
718T	700	8	1,42	0,37	400/50	10500
806T	900	6	5,11	2,2	400/50	25500
808T	700	8	2,28	0,75	400/50	18300

Dimensioni

VERSIONE PREMENTE

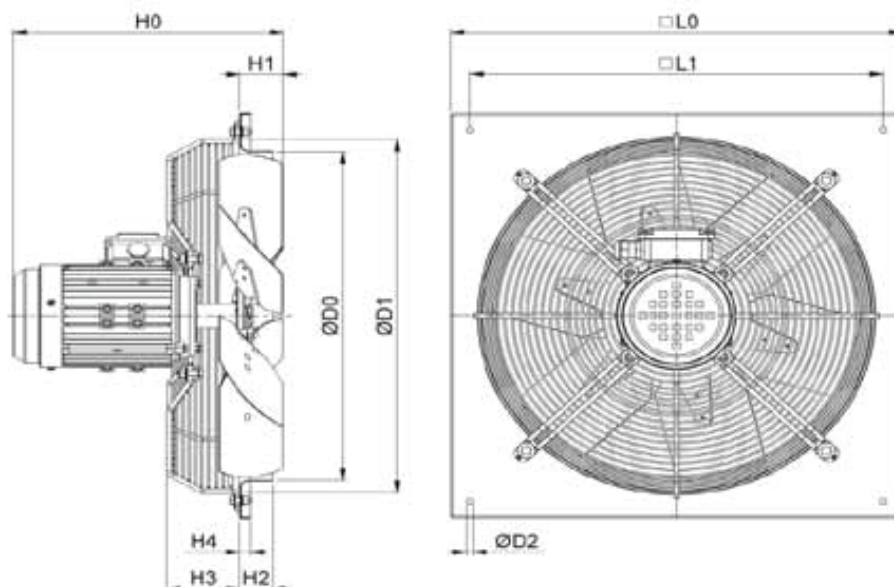
Modello	L0 (mm)	L1 (mm)	ØD0 (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	H0 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)
252	350	300	255	281	9	270	60	40	60	15
254	350	300	255	281	9	270	60	40	60	15
302	230	350	317	346	9	290	60	40	60	15
304	230	350	317	346	9	226	60	40	60	15
354	450	400	356	388	9	295	60	40	60	15
356	450	400	356	388	9	295	60	40	60	15
404	500	450	400	442	9	325	60	40	80	15
406	500	450	400	442	9	288	60	40	80	15
454	550	500	451	480	9	325	60	40	80	15
456	550	500	451	480	9	325	60	40	80	15
504	600	550	503	530	9	375	80	50	100	15
506	600	550	503	530	9	351	80	50	100	15
564	680	630	559	595	9	375	80	50	100	15
566	680	630	559	595	9	351	80	50	100	15
634	730	680	634	675	9	385	130	100	100	15
636	730	680	634	675	9	362	130	100	100	15

VERSIONE ASPIRANTE

Modello	L0 (mm)	L1 (mm)	ØD0 (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	H0 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)
252	350	300	255	281	9	270	60	40	60	15
254	350	300	255	281	9	270	60	40	60	15
302	400	350	317	346	9	290	60	40	60	15
304	400	350	317	346	9	226	60	40	60	15
354	450	400	356	388	9	295	60	40	60	15
356	450	400	356	388	9	295	60	40	60	15
404	500	450	400	442	9	325	60	40	80	15
406	500	450	400	442	9	288	60	40	80	15
454	550	500	451	480	9	325	60	40	80	15
456	550	500	451	480	9	325	60	40	80	15
504	600	550	503	530	9	375	80	50	100	15
506	600	550	503	530	9	351	80	50	100	15
564	680	630	559	595	9	375	80	50	100	15
566	680	630	559	595	9	351	80	50	100	15
634	730	680	634	675	9	385	130	100	100	15
636	730	680	634	675	9	362	130	100	100	15
716/8	950	880	711	720	9	-	-	-	-	-
806/8	1050	980	797	804	9	-	-	-	-	-

VBU

VERSIONE PREMENTE



VERSIONE ASPIRANTE

