



# ASPIRATORI IN POLIPROPILENE

## EXTRACT FANS - POLYPROPYLENE

Antiacido- anticorrosione  
*Anti-acid and corrosion resistant*



**SERIE VSB – BASSA PRESSIONE**  
**VSB SERIES- LOW PRESSURE**

# VSB 14



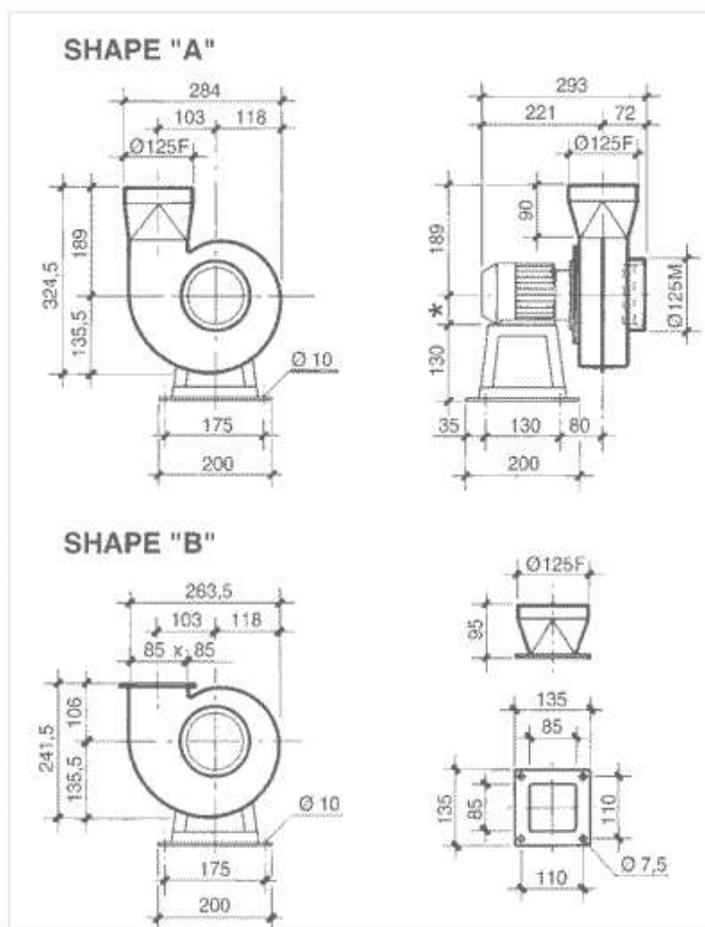
## Aspiratore a Bassa Pressione

ad tampato completamente ad iniezione. Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato. Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in nylon per motori B3/B5. Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

## Extract Fan Low Pressure

*Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. Nylon support stool for B3/B5 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 14								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
100	12	11	0,18	0,25	1450	45	4,5	14
150	12	10				50		
250	8	2				56		
150	46	44	0,18	0,25	2900	57	13	
200	48	44				60		
300	48	39				63		
450	36	17				67		





# VSB 20



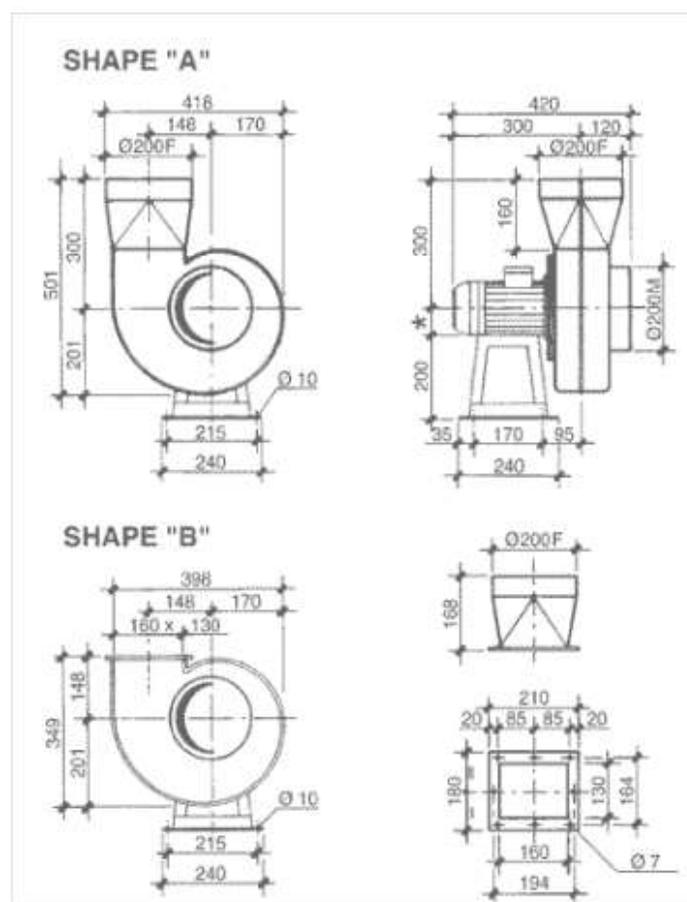
## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato. Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in nylon per motori B3/B5. Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

## Extract Fan Low Pressure

*Produced completely by injection moulding. Polypropylene Housing and High-performance impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. Nylon support stool for B3/B5 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 20								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
500	11	8	0,18	0,25	950	45		
600	25	21					8	15
720	26	20	0,18	0,25	1450	57		
950	21	11						
1100	95	82						
1300	102	83	1,1	1,5	2900	70	13	27
1600	100	71						



# VSB 23



## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione.

Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato.

Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in nylon per motori B3/B5. Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

## Extract Fan Low Pressure

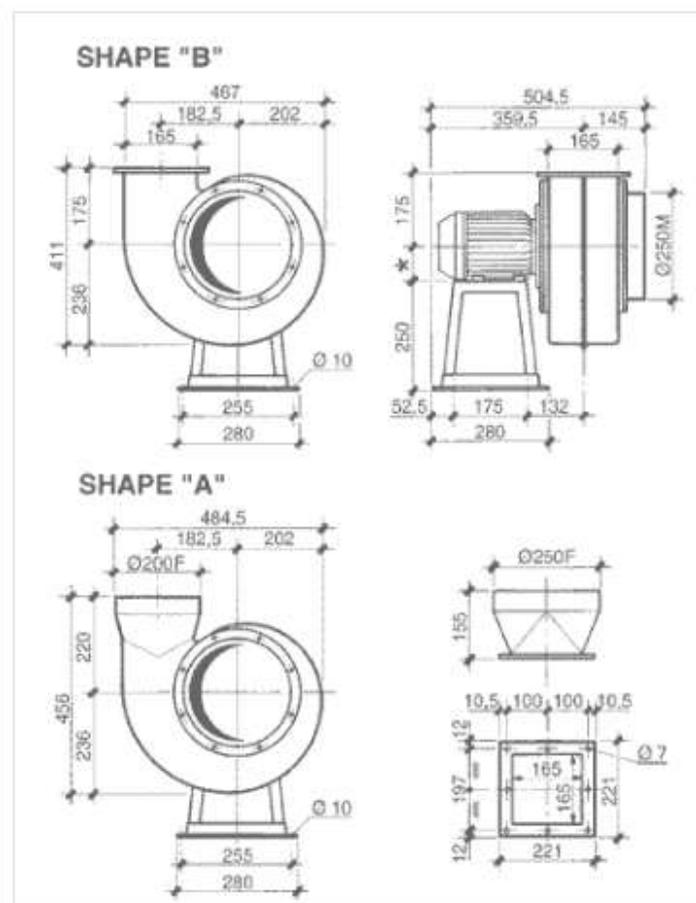
*Produced completely by injection moulding.*

*Polypropylene housing and impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub.*

*Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage.*

*Nylon support stool for B3/B5 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 23								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
720	22	20	0,18	0,25	950	57	13	23
1300	17	6				60		
900	49	44				58		
1100	50	42	0,55	0,75	1450	62	15	27
1300	49	38				62		
1450	48	34				62		
2000	39	13				66		



# VSB 24



## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione.

Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato.

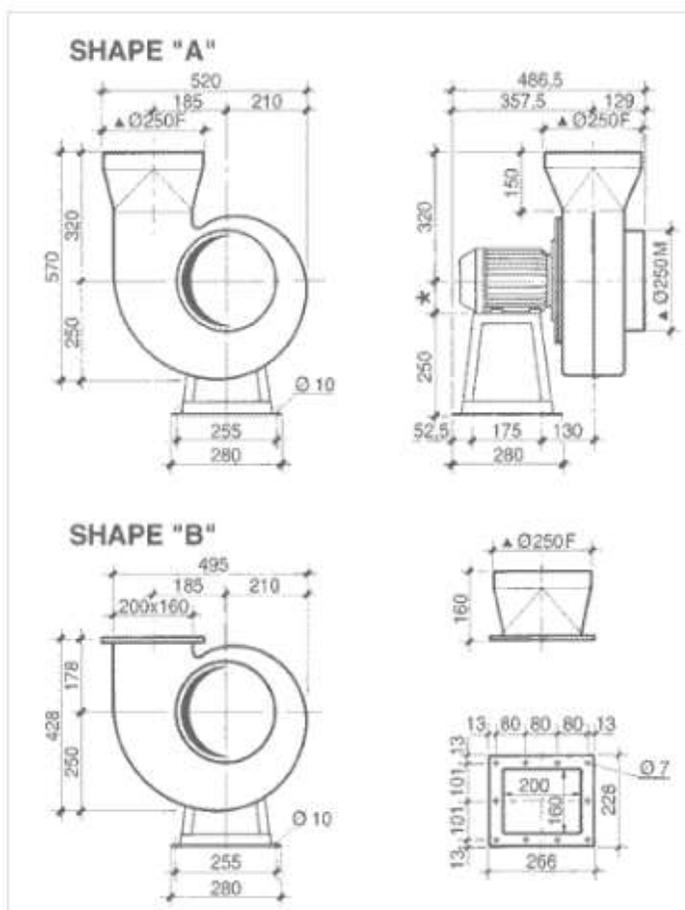
Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in nylon per motori B3/B5. Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

## Extract Fan Low Pressure

*Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing and impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub.*

*Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. Nylon support stool for B3/B5 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 24								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
900	18	14	0,18	0,25	950	56	13	23
1500	15	4				59		
1100	40	34				57		
1450	41	31	0,55	0,75	1450	61	15	27
2200	33	10				65		
2000	152	133	2,2	3	2900	70	26	43
2200	162	139				71		



# VSB 25



## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione.

Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato.

Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in nylon per motori B3/B5. Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

## Extract Fan Low Pressure

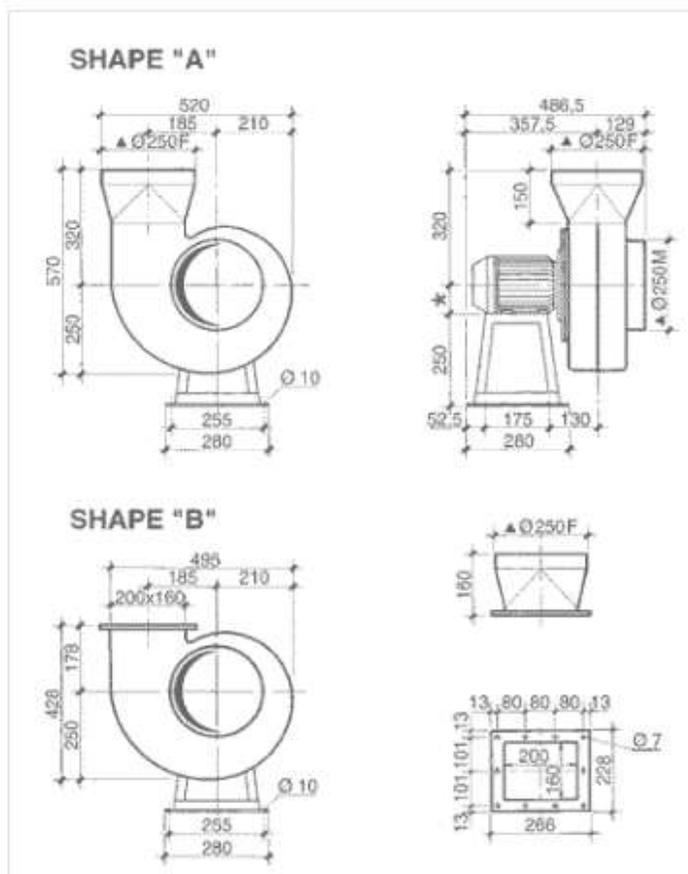
*Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing and impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub.*

*Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage.*

*Nylon support stool for B3/B5 motors. Stainless steel external assembly fittings.*

*Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 25								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
900	21	17				57		
1500	17	6	0,18	0,25	950	60	13	23
1100	48	42				58		
1450	48	38	0,55	0,75	1450	62	15	27
2200	40	17				66		
1800	185	170				70		
2200	190	167	2,2	3	2900	72	26	43



# VSB 30



## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione.

Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile

in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento

con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e

dinamicamente, con mozzo rinforzato.

Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita

fumi. Supporto motore in polipropilene per motori B3.

Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase,

per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55

## Extract Fan Low Pressure

*Produced completely by injection moulding.*

*Polypropylene housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions.*

*High-performance impeller with forward curved blades, statically and dynamically*

*balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from*

*corrosive material providing protection against shaft/case*

*leakage.*

*Polypropylene support stool for B3 motors. Stainless steel external*

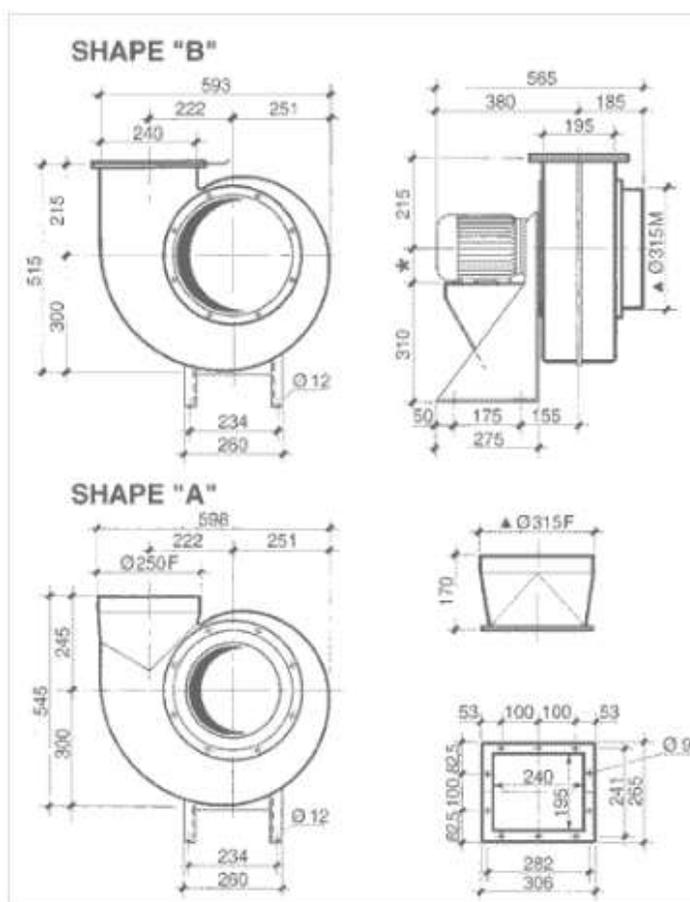
*assembly fittings. Available with three-phase and single phase*

*single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or*

*Ex-d protection.*

## VSB 30

Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
1000	26	24						
1800	28	21	0,37	0,5	950	60	25	38
2500	22	9						
1300	57	53						
1800	62	55						
3000	63	44	1,1	1,5	1450	65	29	45
4000	50	15						



# VSB 35



## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione.

Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile

in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento

con pale curve in avanti e equilibrata staticamente e

dinamicamente, con mozzo rinforzato.

Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita

fumi. Supporto motore in polipropilene per motori B3.

Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase,

monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55

## Extract Fan Low Pressure

*Produced completely by injection moulding.*

*Housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene*

*impeller with forward curved blades, statically and dynamically*

*balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from*

*corrosive material providing protection against shaft/case*

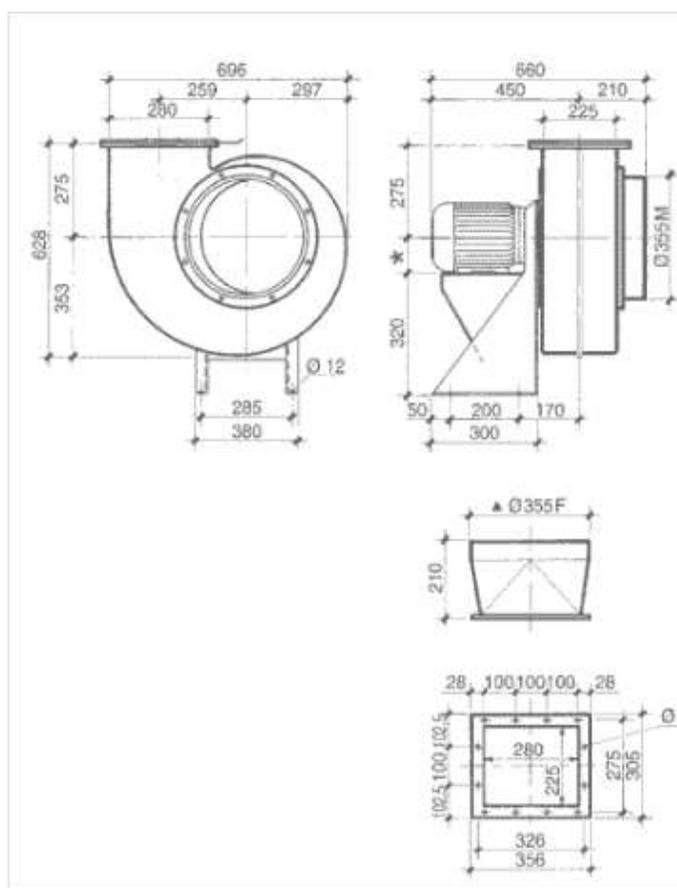
*leakage. Polypropylene support stool for B3 motors. Stainless steel*

*external assembly fittings. Available with three-phase and*

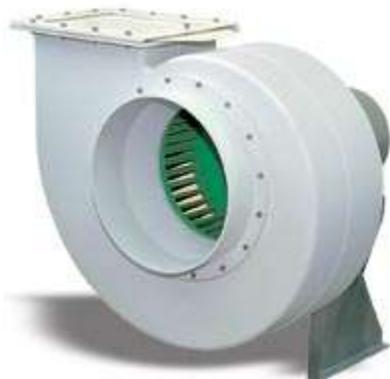
*single phase single speed motors, two-speed motors with IP55*

*protection or Ex-d protection.*

VSB 35								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
2000	37	32						
3000	40	30	1,1	1,5	950	65	42	57
4000	34	15						
3000	83	73						
4000	91	72						
5000	90	61	3	4	1450	70	48	70
6000	80	40						



# VSB 42



## Aspiratore a Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione.

Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato.

Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in ferro zincato per motori B3. Viteria d'acciaio inossidabile. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

## Extract Fan Low Pressure

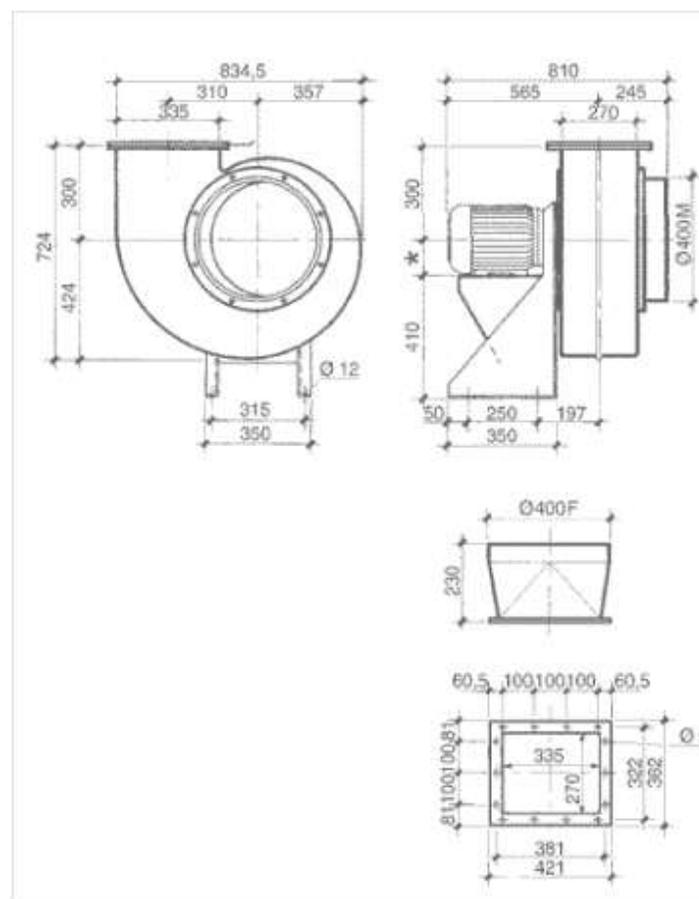
*Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions.*

*High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub.*

*Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage.*

*Galvanised steel stool for B3 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 42								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
3500	50	43						
5000	54	39	3	4	950	72	88	139
7000	40	11						
6000	122	101	5,5	7,5			90	142
8000	127	89			1450	78		
9000	123	76	7,5	10			102	148
10000	110	53						



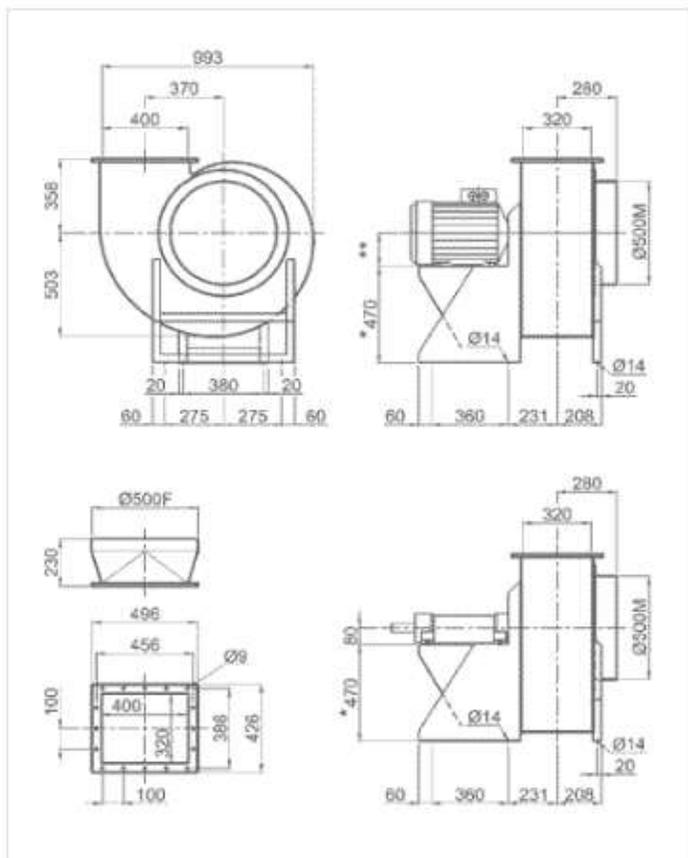
# VSB 50



## Aspiratore a Bassa Pressione

Parzialmente stampato ad iniezione. Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo annegato in alluminio. Guarnizione anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in acciaio zincato per motore B3. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55.

Realizzabile con accoppiamento diretto o trasmissione a cinghie



## Extract Fan Low Pressure

*Injection-moulded fabricated. Polypropylene housing resistant to UV rays, and adjustable to 8 positions. High-performance PP impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a shielded aluminium reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. Galvanised steel stool for B3 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*

VSB 50 50/135								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
4000	31	26	1,1	1,5	720	56	89	108
6500	30	18						
5000	51	44	2,2	3			105	132
9000	48	24	3	4	950	59	116	146
7500	117	100	5,5	7,5			100	148
10000	127	98	7,5	10	1450	62	130	150
13500	115	60	11	15		64	170	222

VSB 50 55/145								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
4000	37	32	1,5	2	720	56	103	132
7000	38	23	2,2	3			112	146
5000	61	54	2,2	3			105	132
9000	66	42	4	5,5	950	59	125	148
8500	148	126	7,5	10			130	150
12000	157	114	11	15	1450	62	170	222
16000	130	54	15	20		64	190	238

VSB 50 60/160								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
4500	45	39	2,2	3	720	54	112	146
6000	49	38						
8500	41	19	3	4		56	125	156
6000	76		4	5,5		58		148
8000	84	65						
10000	80	50	5,5	7,5	950	59	130	158
11000	73	37						

# VSB 60

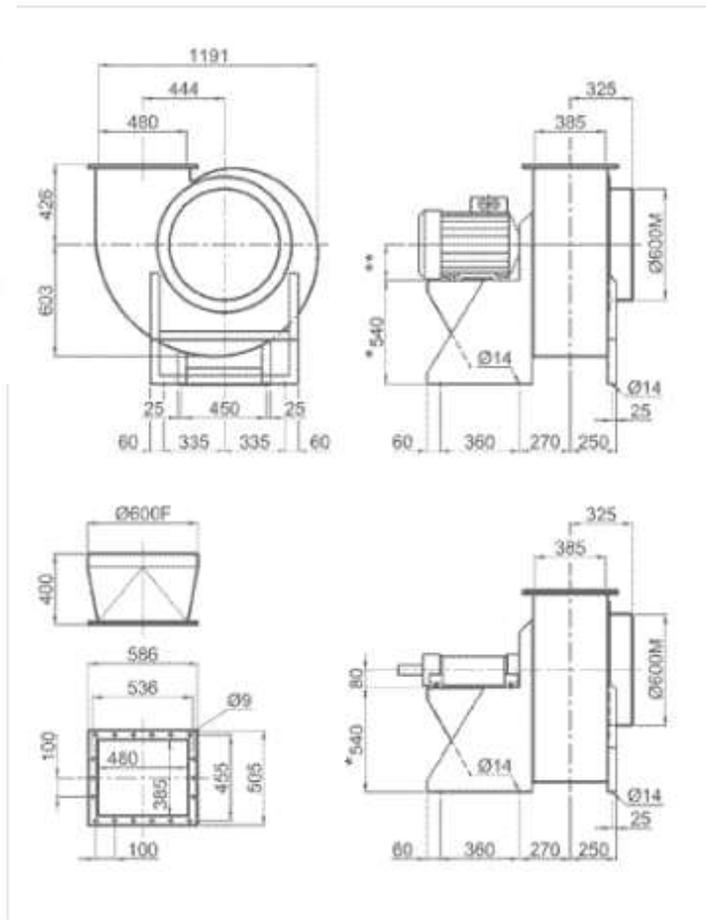


## Aspiratore a Bassa Pressione

Parzialmente stampato ad iniezione. Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo annesso in alluminio. Guarnizione anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi. Supporto motore in acciaio zincato per motore B3. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, Ex-d o a due velocità, protezione IP55. Realizzabile con accoppiamento diretto o trasmissione a cinghie.

## Extract Fan Low Pressure

*Injection-moulded fabricated. Polypropylene housing resistant to UV rays, and adjustable to 8 positions. High-performance PP impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a shielded aluminium reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. Galvanised steel stool for B3 motors. Stainless steel external assembly fittings. Available with three-phase and single phase single speed motors, two-speed motors with IP55 protection or Ex-d protection.*



VSB 60 50/135								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
6500	49	43	3	4	720	56	165	195
9000	53	42	4	5,5	720	58	194	260
12000	47	28	4	5,5	950	60	170	195
9000	87	76	5,5	7,5	950	61	215	260
11000	91	74	7,5	10	950	63	220	275
14000	89	63	11	15	950	64	220	275
16000	80	46	11	15	950	64	220	275

VSB 60 55/145								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
7000	54	47	4	5,5	720	58	194	260
10000	60	27	5,5	7,5	720	59	200	260
13500	51	27	5,5	7,5	950	61	215	260
10000	98	85	7,5	10	950	62	220	275
13000	104	81	11	15	950	62	220	275
15000	102	72	15	20	950	64	250	350
18000	88	45	15	20	950	64	250	350

VSB 60 60/160								
Q m <sup>3</sup> /h	Ht mmH <sub>2</sub> O	Hs mmH <sub>2</sub> O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg Ex-d
8000	62	53	4	5,5	720	58	194	260
11000	66	49	5,5	7,5	720	59	200	260
15000	55	25	7,5	10	950	60	225	275
10000	105	91	7,5	10	950	61	215	260
13000	115	92	11	15	950	62	220	275
16000	113	79	11	15	950	62	220	275
19000	102	54	15	20	950	64	250	350



# ACCESSORI

## ACCESSORIES



**RACCORDO PREMENTE  
FAN OUTLET**



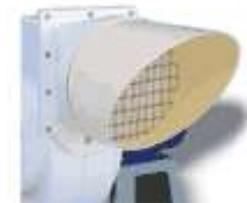
**TRONCHETTO FLANGIATO  
HORIZONTAL FAN OUTLET**



**GIUNTO FLESSIBILE  
FAN INLET**



**TRONCHETTO DI ESPULSIONE  
TERMINAL DISCHARGE**



**TRONCHETTO ESPULSIONE  
HORIZONTAL FAN OUTLET**



**SERRANDA A FARFALLA  
MANUALE  
MANUAL DUMPER**



**RACCORDO PREMENTE  
FAN OUTLET**



**CAMINO ANTIVENTO E  
ANTISABBIA  
CHIMNEY**



**CAMINO ANTIPIOGGIA  
DISCHARGE TERMINAL RAIN  
SLEEVE**



**SILENZIATORE  
SILENCER**