



ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en nylon pour moteurs B3/B5. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55.



EXTRACT FAN Low Pressure

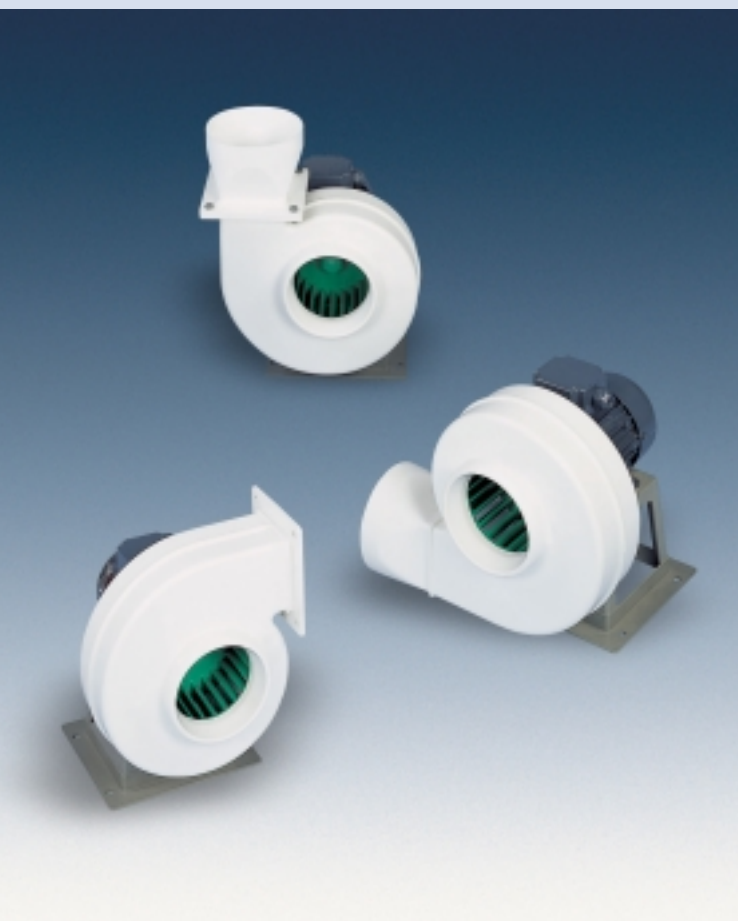
Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. 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 EEx-d protection.



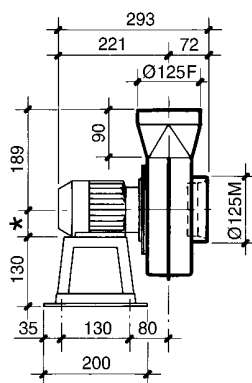
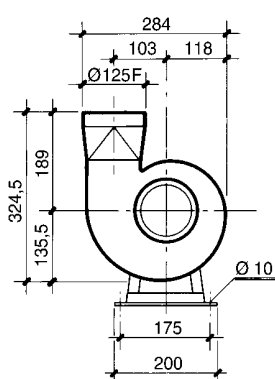
RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Nylon für Motoren B3/B5. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

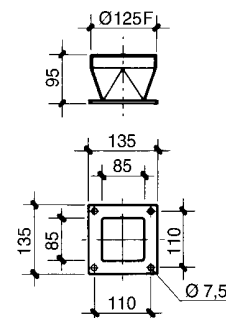
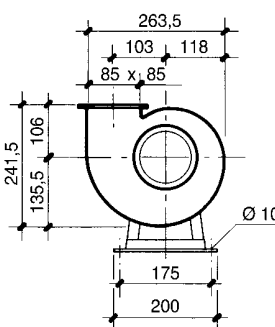
MODEL	Q m ³ /h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 14	100	12	11	0,18	0,25	1450	45	4,5	14
	150	12	10				50		
	250	8	2				56		
	150	46	44	0,18	0,25	2900	57	4,5	13
	200	48	44				60		
	300	48	39				63		
	450	36	17				67		



SHAPE "A"



SHAPE "B"



* VARIABLE SECONDO MOTORE 56 - 63
* VARIABLE DEPENDING ON MOTOR 56 - 63

ROTAZIONE VISTA LATO
MOTORE

ROTATION LOOKING
FROM MOTOR SIDE

LG
ROTATION STANDARD RS
POSITIONS

0	45	90	135	180	225	270	315



VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en nylon para motores B3/B5. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de nylon para motores B3/B5. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивый к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, статически и динамически сбалансированный, с усиленной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из нейлона для двигателей В3/В5. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



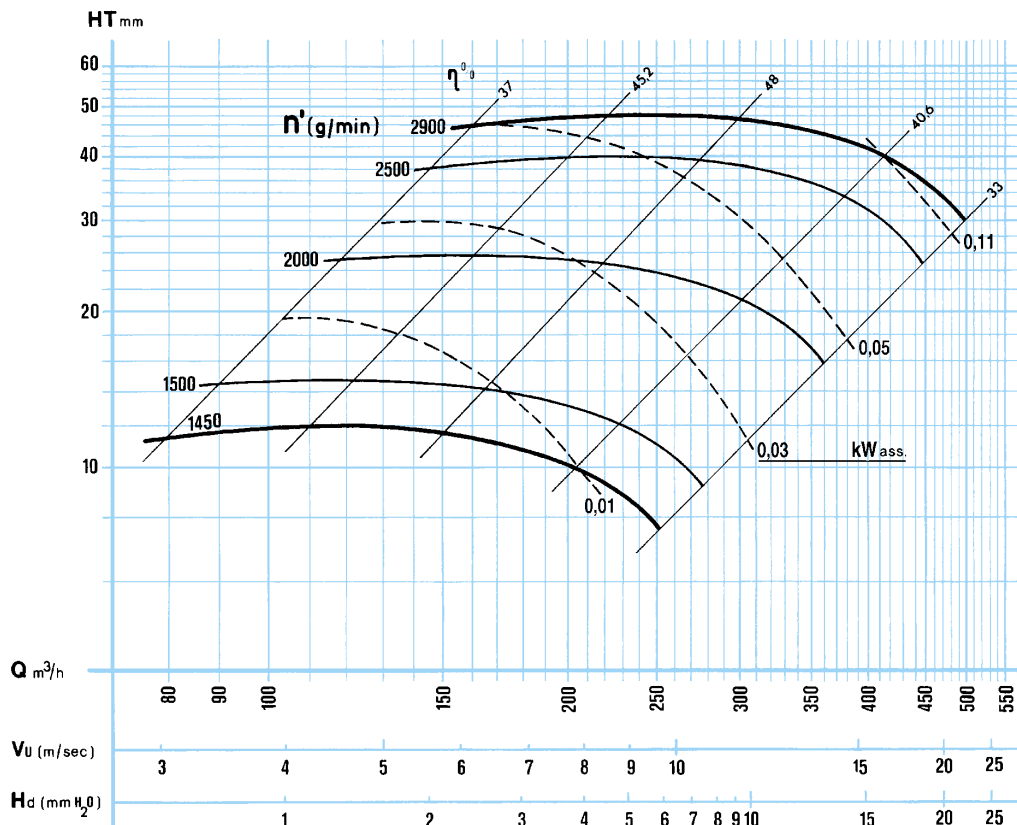
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด(injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ป้องกันการกัดกร่อนจากการรั่วซึมของแก๊ส ช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วซึมแก๊สและโครงสร้าง

ฐานรับมอเตอร์ B3/B5 ทำจากไนลอน อุปกรณ์ประกอบ(fittings)ของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปร텍ชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS14





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en nylon pour moteurs B3/B5. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection 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. 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 EEx-d protection.



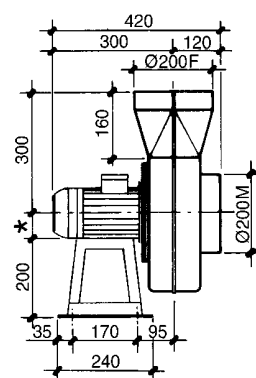
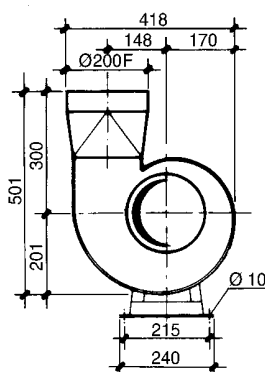
RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Nylon für Motoren B3/B5. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

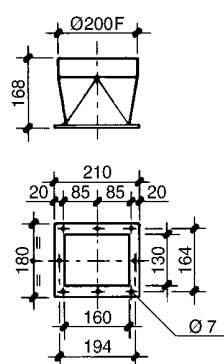
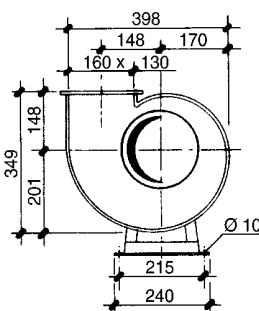
MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 20	500	11	8	0,18	0,25	950	45	8	15
	600	25	21			1450	57		
	720	26	20						
	950	21	11			1,1	1,5		
	1100	95	82						
	1300	102	83						
	1600	100	71						



SHAPE "A"



SHAPE "B"



* VARIABLE SECONDO MOTORE 63 - 71 - 80
* VARIABLE DEPENDING ON MOTOR 63 - 71 - 80

ROTAZIONE VISTA LATO
MOTORE

ROTATION LOOKING
FROM MOTOR SIDE

LG
ROTATION STANDARD RS
POSITIONS

RD
ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en nylon para motores B3/B5. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de nylon para motores B3/B5. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, статически и динамически уравновешенный, с упроченной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из нейлона для двигателей В3/В5. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



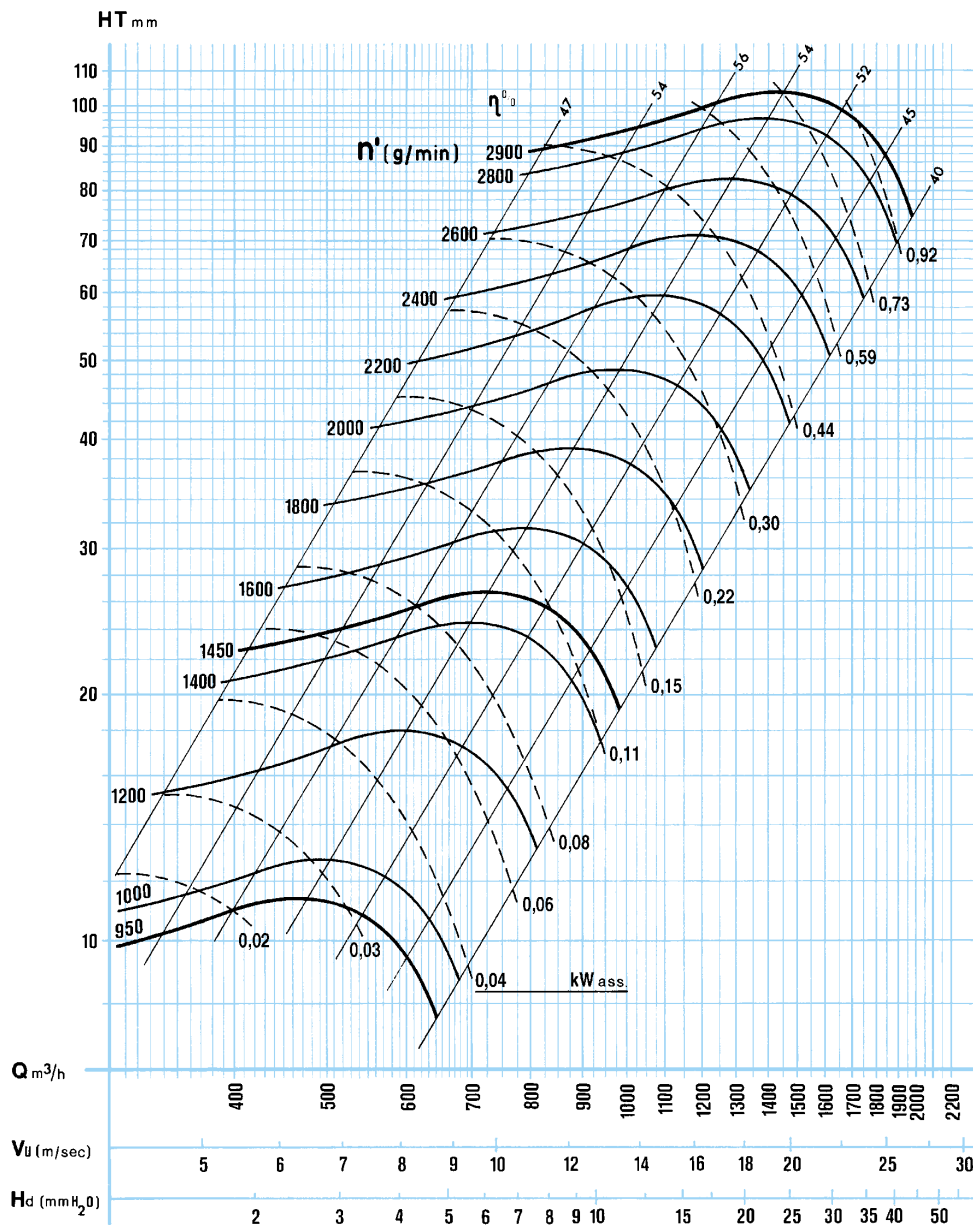
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด(injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ป้องกันการกัดกร่อนจากการกัดกร่อน และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง

ฐานรับมอเตอร์ B3/B5 ทำจากไนลอน อุปกรณ์ประกอบ(fittings)ของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปรเทคชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS B 20





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en nylon pour moteurs B3/B5. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection 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. 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 EEx-d protection.



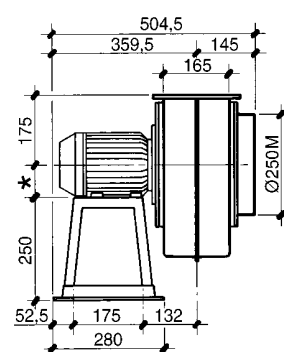
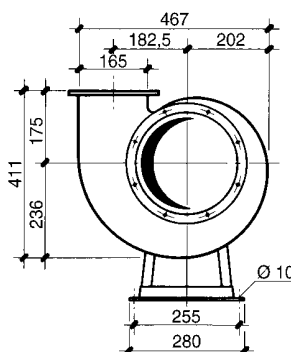
RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Nylon für Motoren B3/B5. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

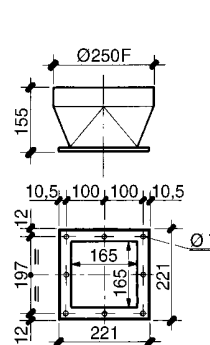
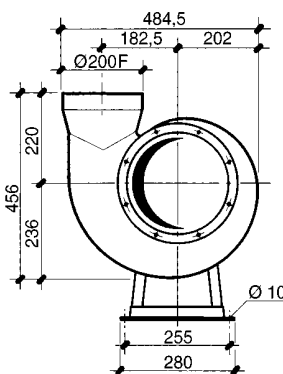
MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 23	720	22	20	0,18	0,25	950	57	13	23
	1300	17	6				60		
	900	49	44	0,55	0,75	1450	58	15	27
	1100	50	42				62		
	1300	49	38						
	1450	48	34						
	2000	39	13				66		



SHAPE "B"



SHAPE "A"



* VARIABILE SECONDO MOTORE 71 - 80
* VARIABLE DEPENDING ON MOTOR 71 - 80

ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en nylon para motores B3/B5. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de nylon para motores B3/B5. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивый к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, статически и динамически сбалансированный, с усиленной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дыма. Опора двигателя из нейлона для двигателей B3/B5. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



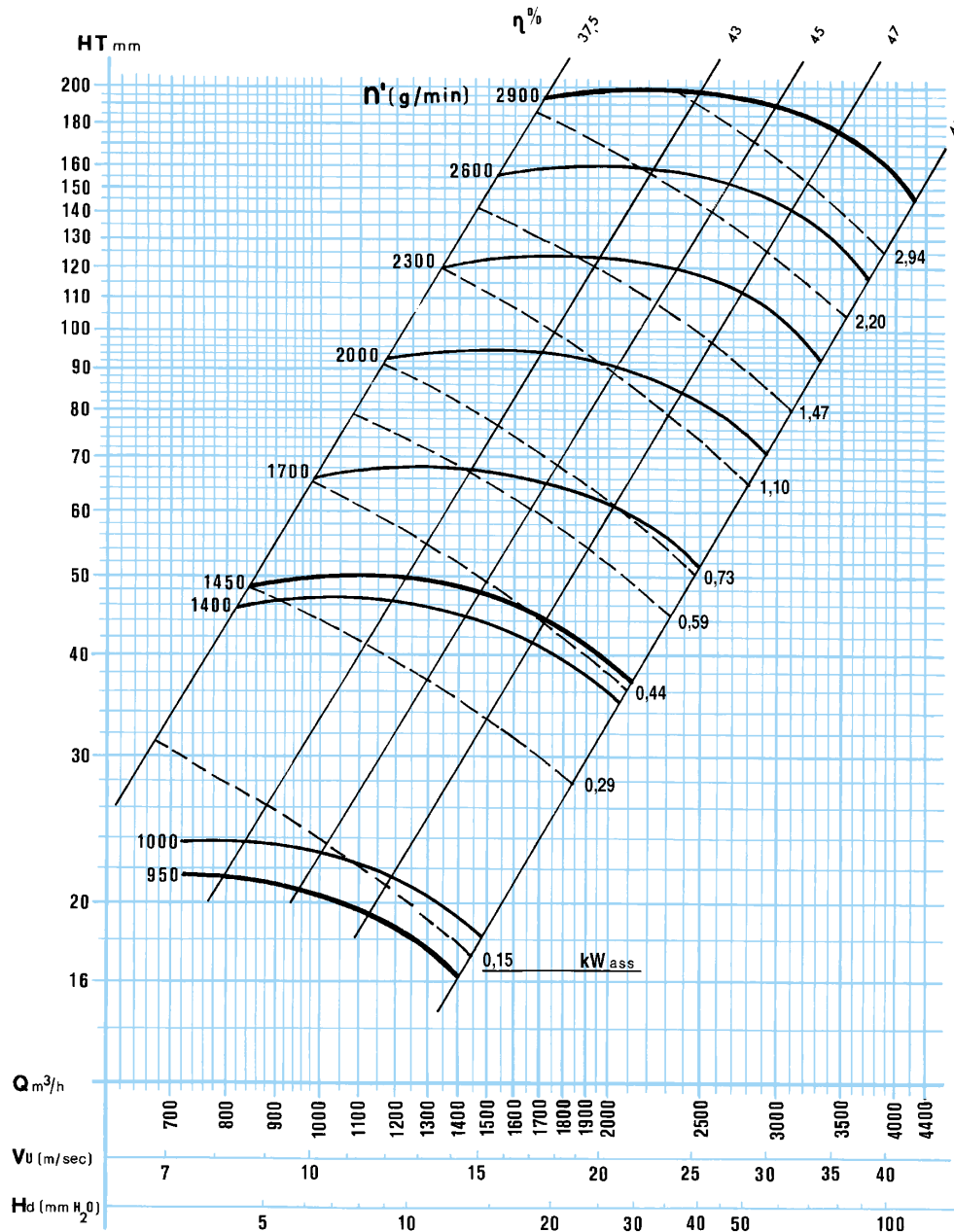
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด(injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ป้องกันการสั่นสะเทือนจากการบิดงอ และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง

ฐานรับมอเตอร์ B3/B5 ทำจากไนลอน อุปกรณ์ประกอบ(fittings)ของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปร텍ชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS B 23





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en nylon pour moteurs B3/B5.

Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection 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.

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 EEx-d protection.



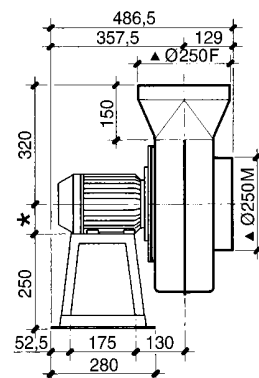
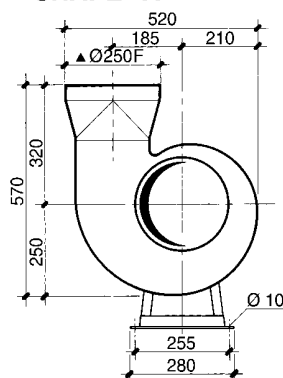
RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Nylon für Motoren B3/B5. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

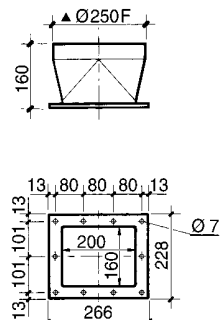
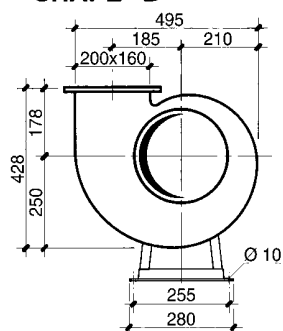
MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 24	900	18	14	0,18	0,25	950	56	13	23
	1500	15	4				59		
	1100	40	34	0,55	0,75	1450	57	15	27
	1450	41	31				61		
	2200	33	10				65		
	2000	152	133	2,2	3	2900	70	26	43
	2200	162	139				71		



SHAPE "A"



SHAPE "B"



* VARIABILE SECONDO MOTORE 71 - 80 - 90
* VARIABLE DEPENDING ON MOTOR 71 - 80 - 90

▲ A RICHIESTA Ø 200
▲ ON REQUEST Ø 200

ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en nylon para motores B3/B5. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de nylon para motores B3/B5. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивый к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, статически и динамически сбалансированный, с усиленной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дыма. Опора двигателя из нейлона для двигателей B3/B5. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



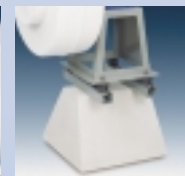
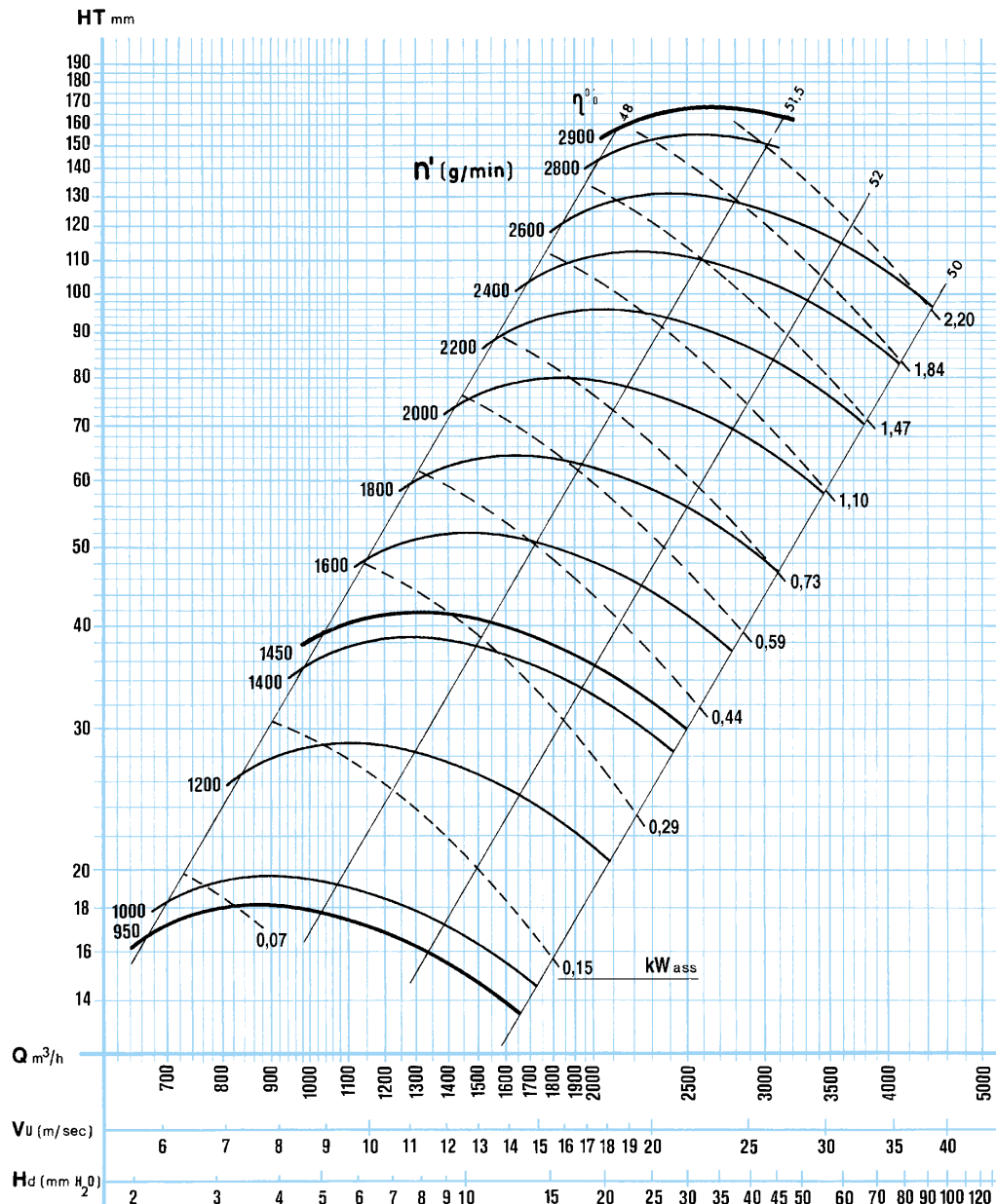
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด (injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ประกันทำจากวัสดุทนการกัดกร่อน และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง

ฐานรับมอเตอร์ B3/B5 ทำจากไนลอน อุปกรณ์ประกอบ (fittings) ของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปร텍ชันแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS B 24





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en nylon pour moteurs B3/B5. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection 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. 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 EEx-d protection.



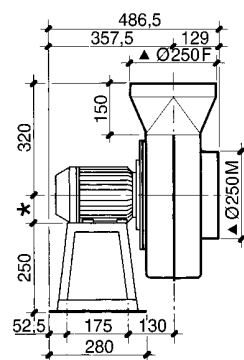
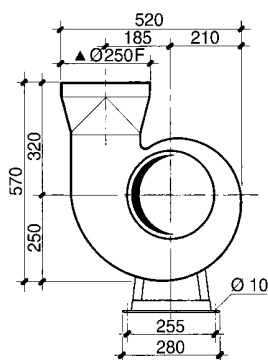
RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Nylon für Motoren B3/B5. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

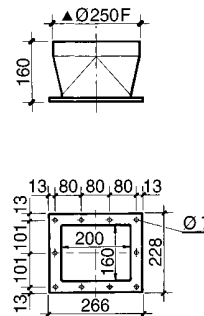
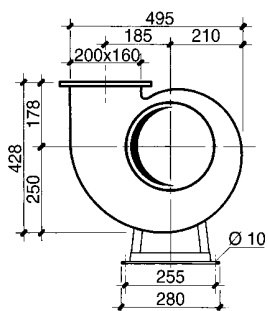
MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 25	900	21	17	0,18	0,25	950	57	13	23
	1500	17	6				60		
	1100	48	42	0,55	0,75	1450	58	15	27
	1450	48	38				62		
	2200	40	17				66		
	1800	185	170	2,2	3	2900	70	26	43
	2200	190	167				72		



SHAPE "A"



SHAPE "B"



* VARIABILE SECONDO MOTORE 71 - 80 - 90
* VARIABLE DEPENDING ON MOTOR 71 - 80 - 90

▲ A RICHIESTA Ø 200
▲ ON REQUEST Ø 200

ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en nylon para motores B3/B5. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de nylon para motores B3/B5. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, статически и динамически сбалансированный, с усиленной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из нейлона для двигателей B3/B5. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



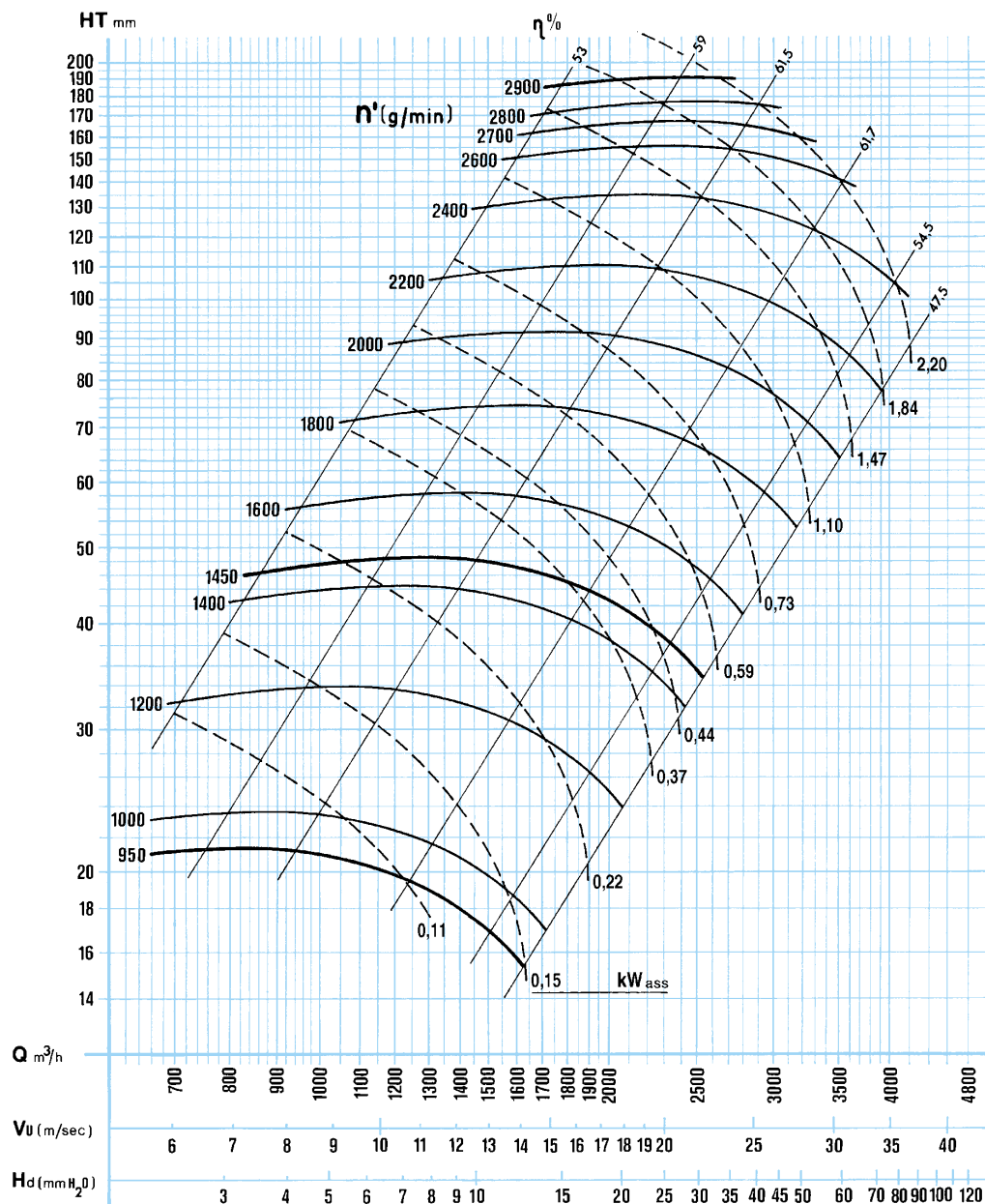
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด (injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ประกันจากการอุดตันการกักกรอง และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง

ฐานรับมอเตอร์ B3/B5 ทำจากไนลอน อุปกรณ์ประกอบ (fittings) ของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปร텍ชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS B 25





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, monofase, per regolazione, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garnitures anticorrosives contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en polypropylène pour moteurs B3. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55.



EXTRACT FAN Low Pressure

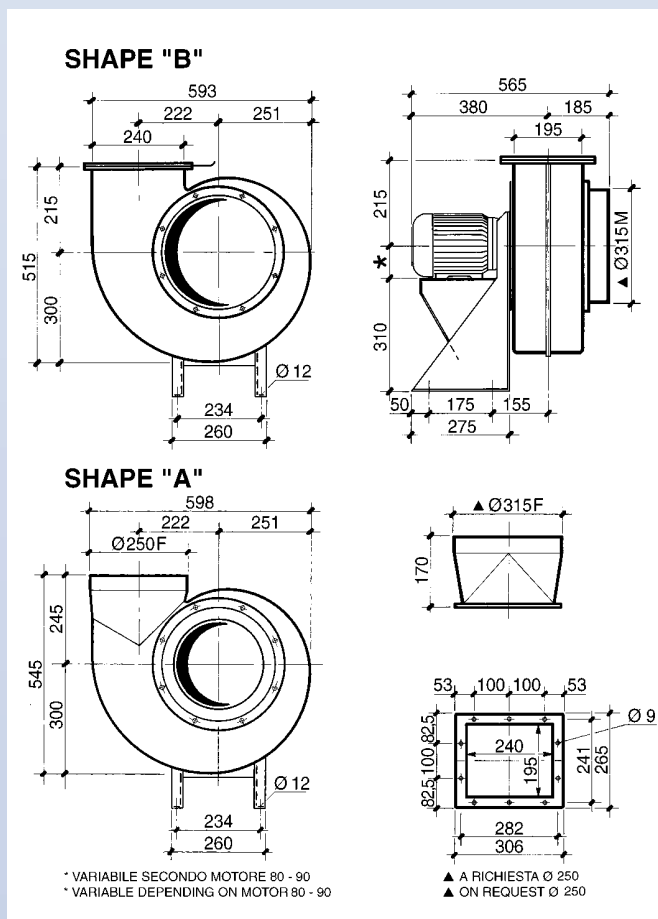
Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. 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 EEx-d protection.



RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Polypropylen für Motoren B3. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

MODEL	Q m ³ /h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 30	1000	26	24	0,37	0,5	950	60	25	38
	1800	28	21						
	2500	22	9						
	1300	57	53	1,1	1,5	1450	65	29	45
	1800	62	55						
	3000	63	44						
	4000	50	15						



ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Juntas anticorrosivas contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor de polipropileno para motores B3. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o de dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Juntas anti-corrosivas contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de polipropileno para motores B3. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou de duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивый к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, с высоким КПД, статически и динамически уравновешенный, с упрочненной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из полипропилена для двигателя B3. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



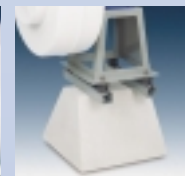
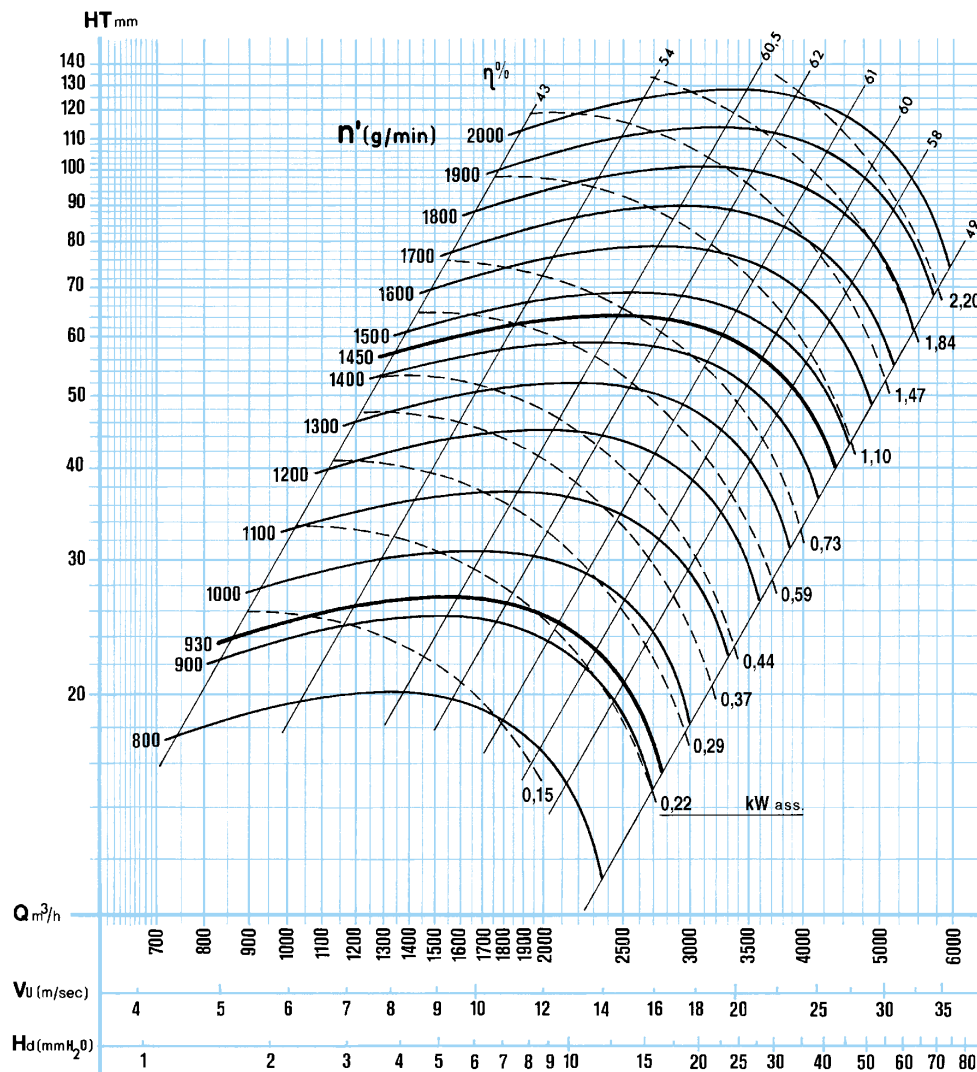
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด(injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ปะเก็นทำจากวัสดุทนการกัดกร่อนและช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง

ฐานรับมอเตอร์ B3 ทำจากโพลีโพรพิลีน อุปกรณ์ประกอบของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียว ความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปรเตคชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS30





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, monofase, per regolazione, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garnitures anticorrosives contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en polypropylène pour moteurs B3. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55.



EXTRACT FAN Low Pressure

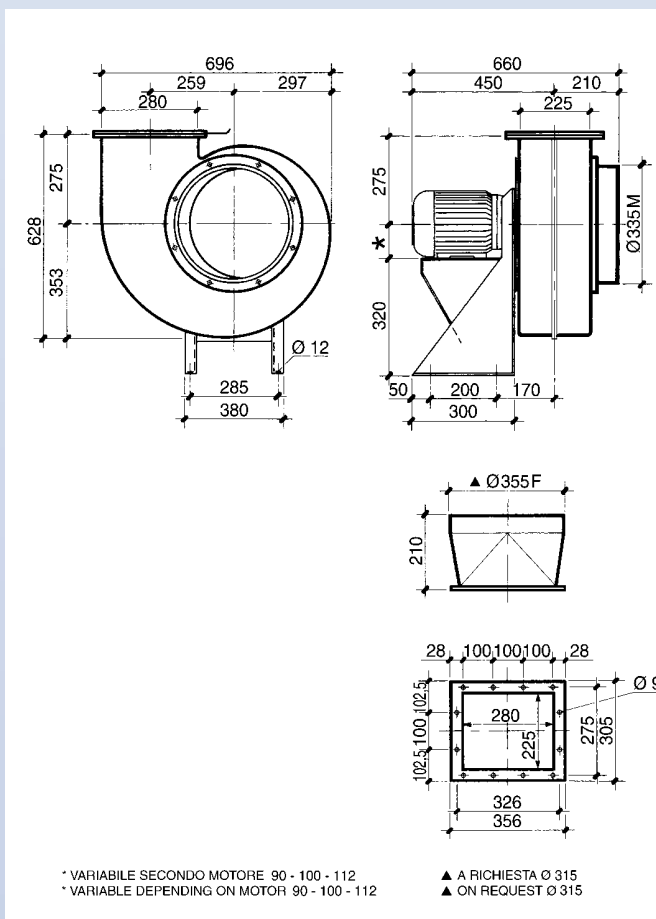
Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case leakage. 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 EEx-d protection.



RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus Polypropylen für Motoren B3. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

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



ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Juntas anticorrosivas contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor de polipropileno para motores B3. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Juntas anti-corrosivas contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de polipropileno para motores B3. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, с высоким КПД, статически и динамически сбалансированный, с упроченной ступицей. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из полипропилена для двигателя B3. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.

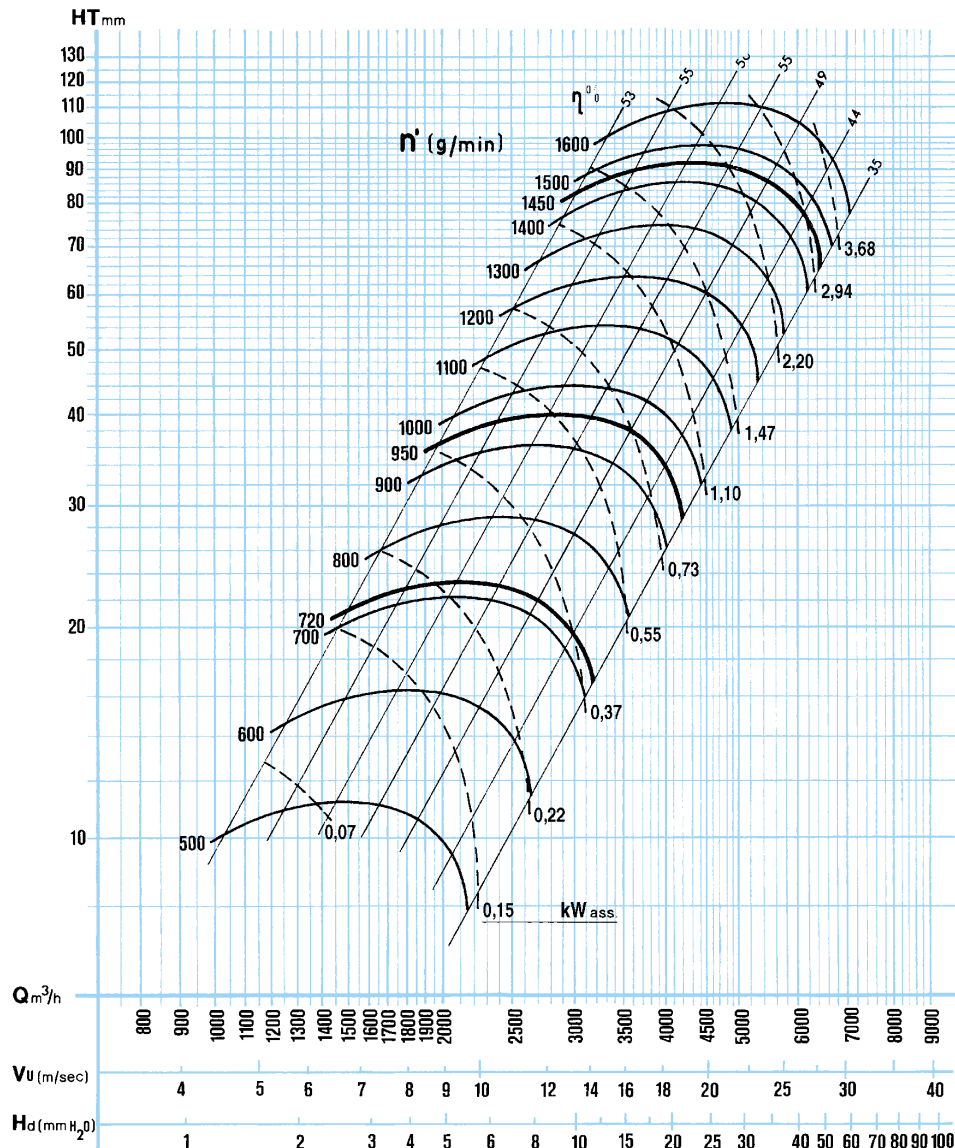


พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด(injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ประกันทำจากวัสดุทนการกัดกร่อนและช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง
ฐานรับมอเตอร์ B3 ทำจากโพลีโพรพิลีน อุปกรณ์ประกอบของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียว ความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปร텍ชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS B 35





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Stampato completamente ad iniezione. Carcasa 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, EEx-d o a due velocità, protezione IP55.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé complètement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garnitures anticorrosives contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en fer galvanisé pour moteurs B3. Vis en acier inoxydable. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55.



EXTRACT FAN Low Pressure

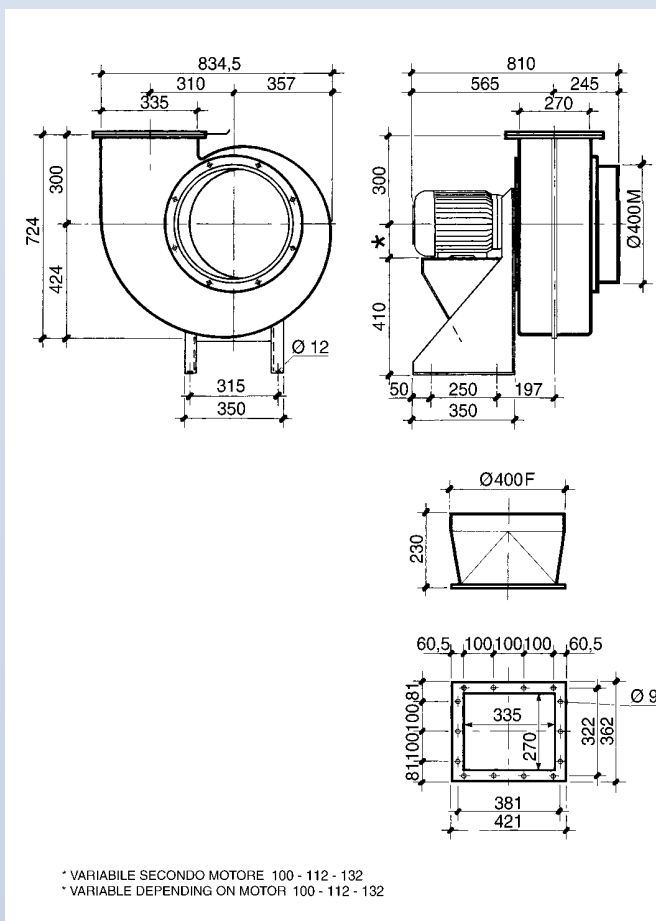
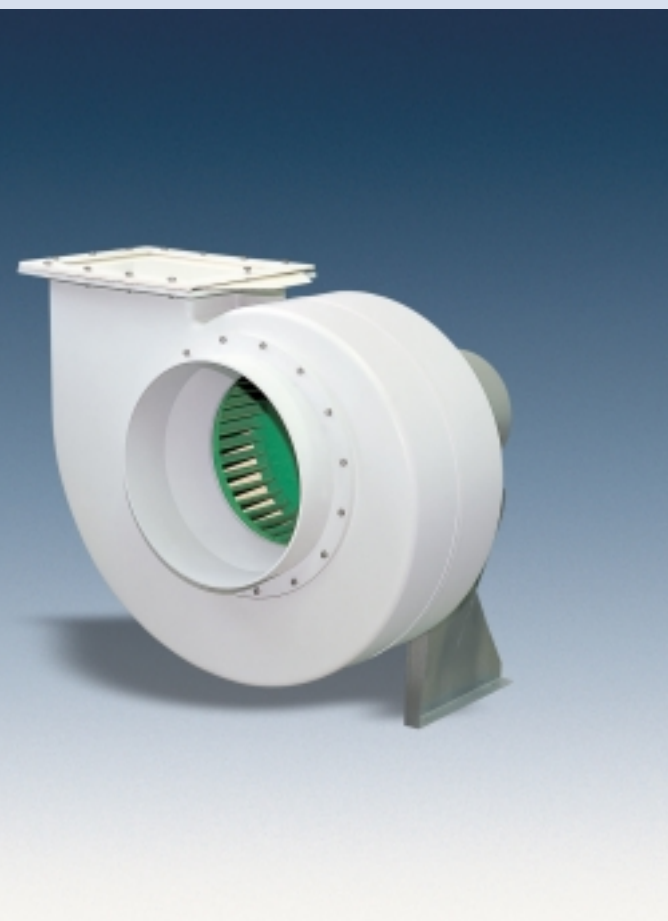
Produced completely by injection moulding. Polypropylene housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection 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 EEx-d protection.



RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Vollständig spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit verstärkter Nabe. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus verzinktem Stahl für Motoren B3. Schrauben aus Edelstahl. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55.

MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 42	3500	50	43	3	4	950	72	88	139
	5000	54	39						
	7000	40	11						
	6000	122	101	5,5	7,5	1450	78	90	142
	8000	127	89						
	9000	123	76	7,5				102	148
	10000	110	53						



ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado completamente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y dinámicamente, con cubo reforzado. Juntas anticorrosivas contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor de hierro galvanizado para motores B3. Tornillos de acero inoxidable. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o a dos velocidades, protección IP55.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldagem completamente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo reforçado. Juntas anti-corrosivas contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de ferro galvanizado para motores B3. Parafusos de aço inoxidável. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou a duas velocidades, proteção IP55.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Полностью произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, с высоким КПД, статически и динамически уравновешенный, с упроченной втулкой. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из оцинкованного железа для двигателя B3. Винты из нержавеющей стали. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55.



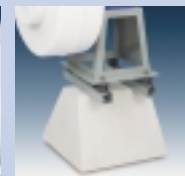
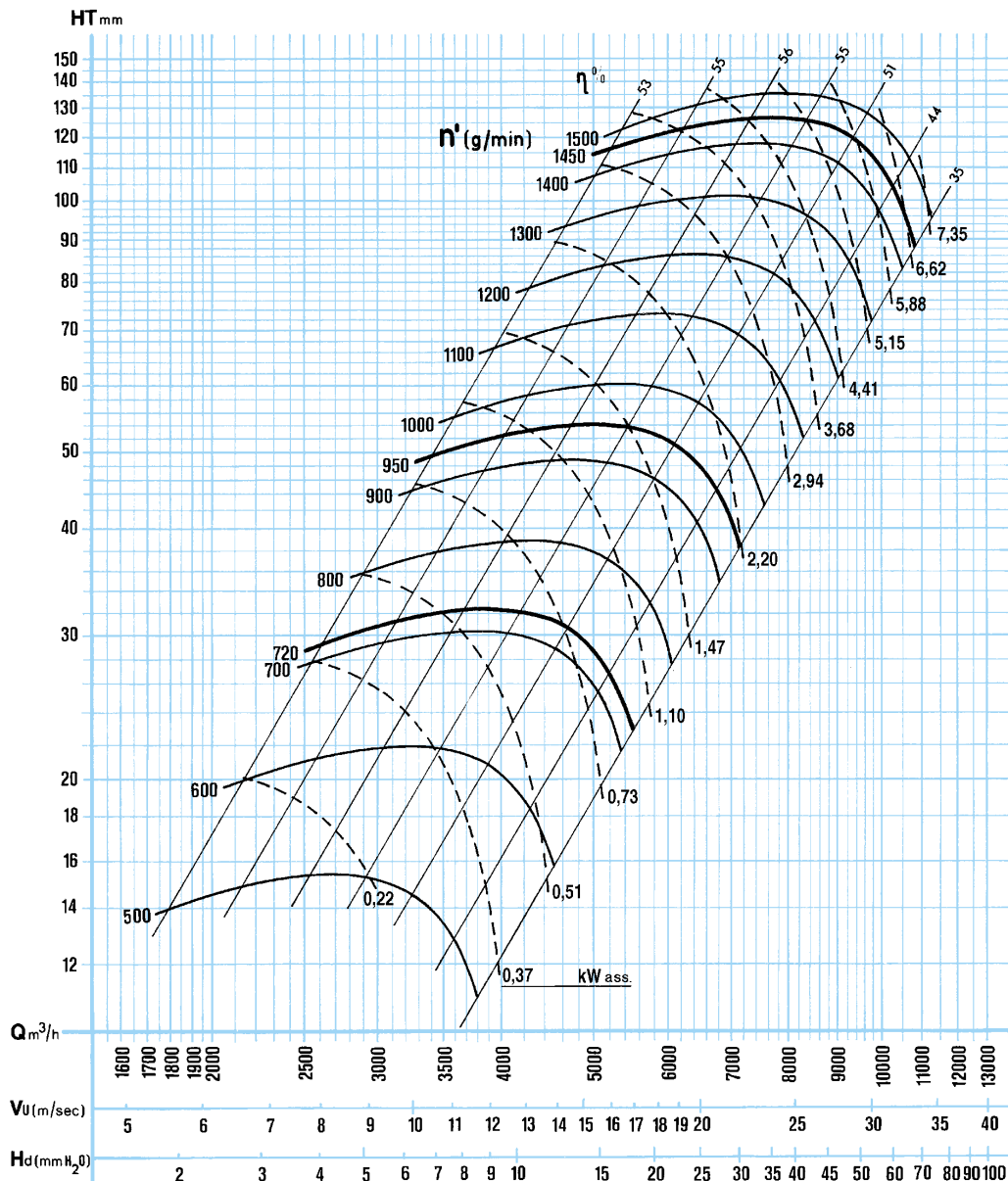
พัดลมระบายอากาศ

ความดันต่ำ

ผลิตโดยการขึ้นรูปแบบฉีด(injection moulding) ทั้งชิ้น โครงสร้างทำด้วยโพลีโพรพิลีนมีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูงและมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ป้องกันการกัดกร่อนจากการกัดกร่อนและช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงเครื่อง

ฐานรับมอเตอร์ B3 ทำจากเหล็กกล้าชุบสังกะสี อุปกรณ์ประกอบของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็วพร้อมด้วยโปรเตคชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d

VS B 42





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Parzialmente stampato ad iniezione. Carcasa 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 motori B3. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, EEx-d o a due velocità, protezione IP55. Realizzabile con accoppiamento diretto o trasmissione a cinghie.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé partiellement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine en polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en acier galvanisé pour moteurs B3. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55. Possible d'être accouplé en direct ou par transmission à courroie.



EXTRACT FAN Low Pressure

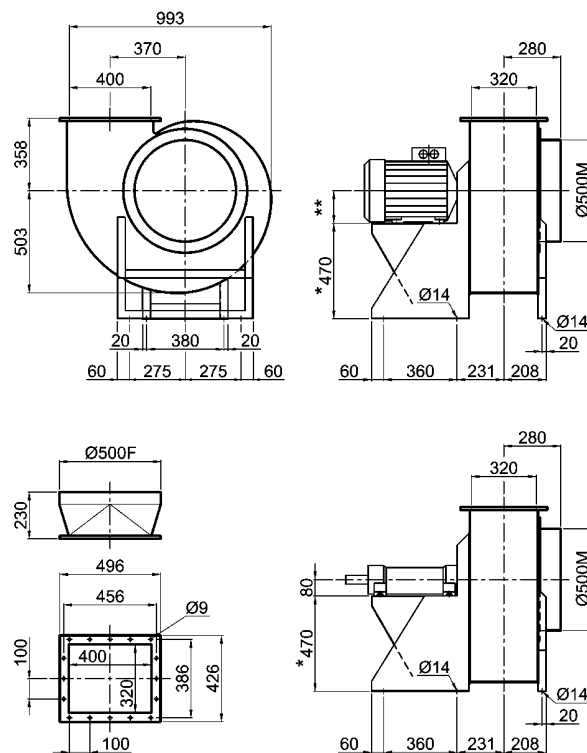
Injection-moulded fabricated. Polypropylene housing resistant to UV rays, and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a shielded aluminium reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing 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 EEx-d protection. Fans available as direct drive or indirect belt drive.



RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Teilweise spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet mit Nabekern aus Aluminium, vollständig mit Polypropylen überzogen. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus verzinktem Stahl für Motoren B3. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55. Ausführung direkt getrieben oder mit Riementrieb.

MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 50	4000	31	26	1,1	1,5	720	56	89	108
	6500	30	18						
	5000	51	44	2,2	3	950	59	105	132
	9000	48	24	3	4			116	146
	7500	117	100	5,5	7,5	1450	62	100	148
	10000	127	98	7,5	10			130	150
	13500	115	60	11	15		64	170	222



* QUESTA QUOTA E' DIFFERENTE CON ROTAZIONE RD/LG 270
THIS DIMENSION IS DIFFERENT WITH ROTATION RD/LG 270

** QUESTA QUOTA DIPENDE DALLA GRANDEZZA DEL MOTORE INSTALLATO min: 100 max: 160
THIS DIMENSION DEPENDS ON THE MOTOR SIZE INSTALLED min: 100 max: 160

ROTAZIONE VISTA LATO
MOTORE

ROTATION LOOKING
FROM MOTOR SIDE

LG
ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD
ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado parcialmente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibrada estática y dinámicamente, con cubo recubierto en aluminio. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en acero galvanizado para motores B3. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o de dos velocidades, protección IP55. El acoplamiento puede ser directo o por transmisión a correa.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldado parcialmente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo recoberto em alumínio. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de aço galvanizado para motores B3. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou de duas velocidades, proteção IP55. O acoplamento pode ser direto ou por transmissão à correia.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Частично произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, с высоким КПД, статически и динамически уравновешенный, со втулкой, погруженной в алюминий. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из оцинкованной стали для двигателя ВЗ. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55. Производится с прямым соединением или с ременной передачей.

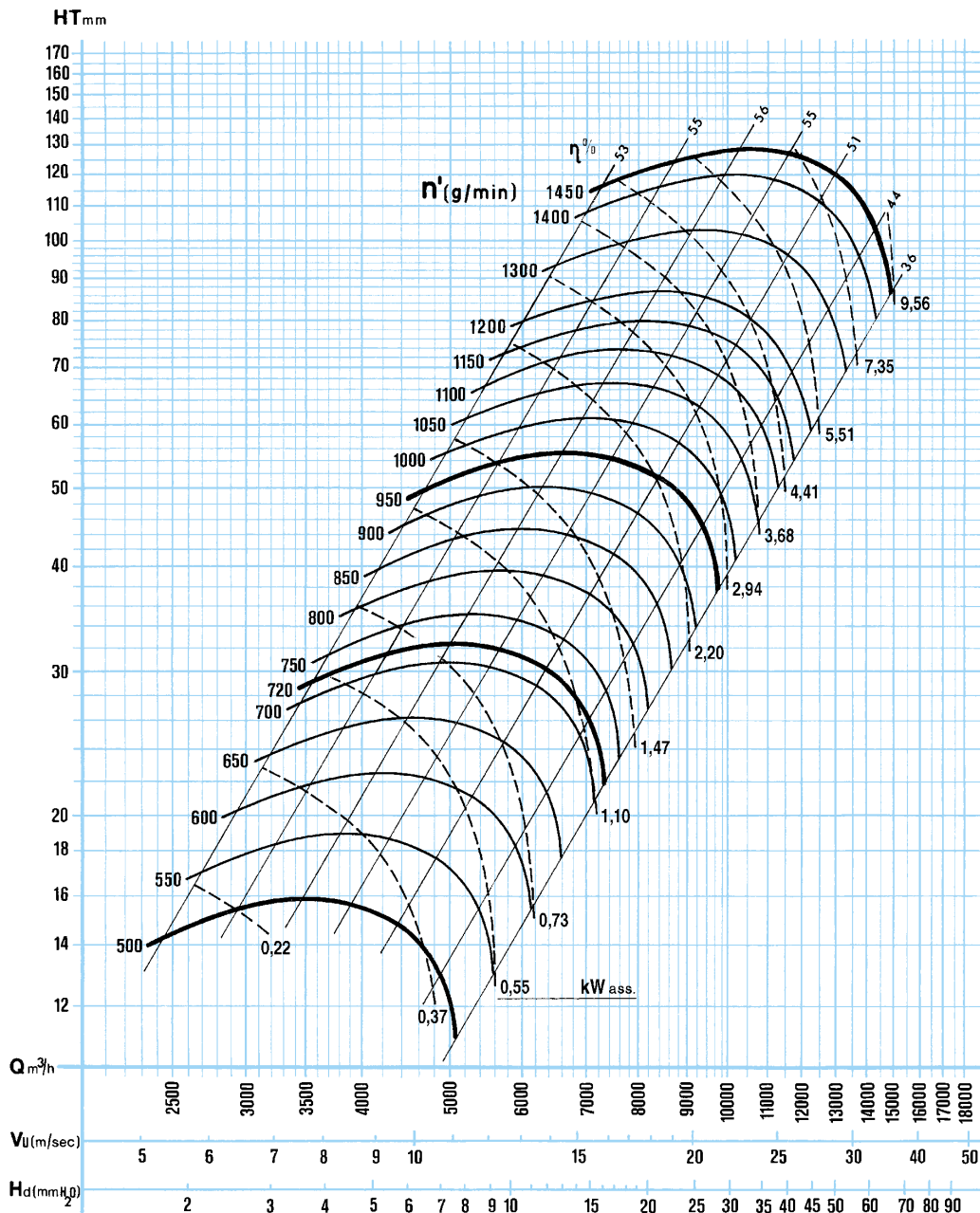


พัดลมระบายอากาศ

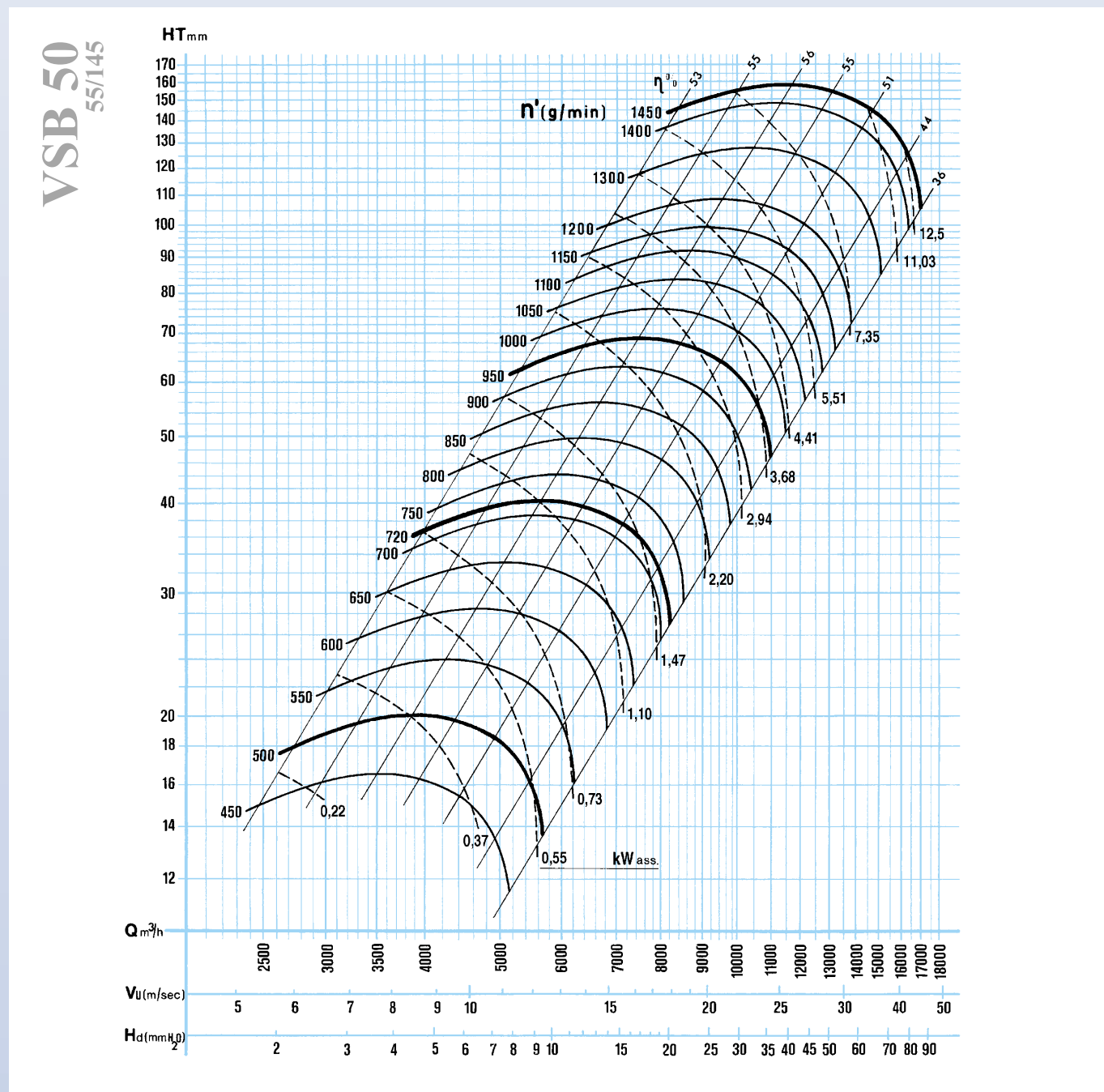
ความดันต่ำ

โครงสร้างขึ้นรูปแบบฉีดจากโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรงที่ทำจากอะลูมิเนียมแบบมีที่ครอบ(shield) ปะเก็นทำจากวัสดุทนการกัดกร่อน และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกมมอเตอร์และโครงสร้าง ฐานรับมอเตอร์ B3 ทำจากเหล็กกล้าชุบสังกะสี อุปกรณ์ประกอบของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปรเทคชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d พัดลมรุ่นนี้มีทั้งแบบขับเคลื่อนโดยตรงและขับเคลื่อนทางอ้อมด้วยสายพาน

VS
B 50
50/135

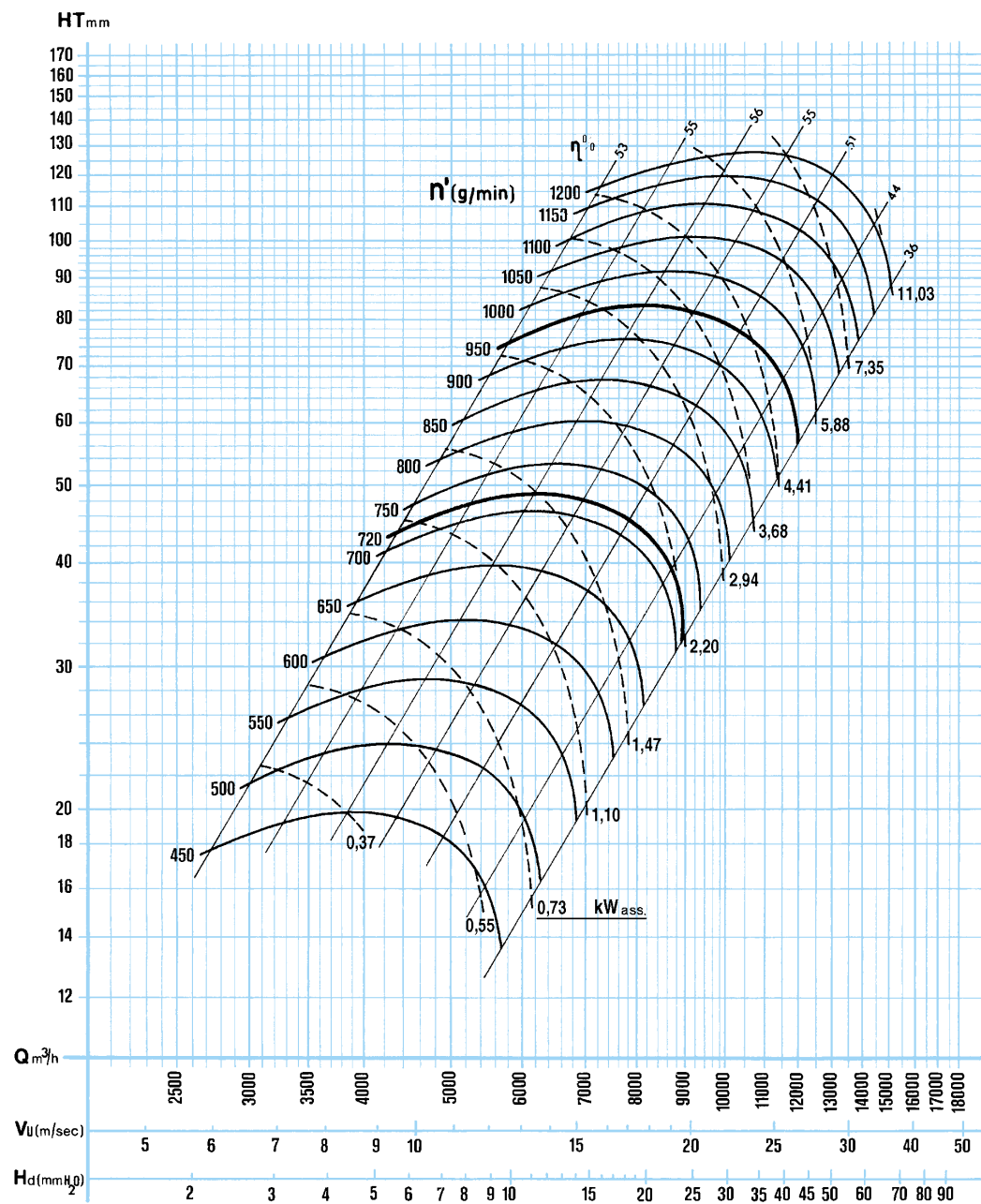


MODEL	Q m ³ /h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 50	4000	37	32	1,5	2	720	56	103	132
	7000	38	23	2,2	3			112	146
	5000	61	54			950	59	105	132
	9000	66	42	4	5,5			125	148
	8500	148	126	7,5	10	1450	62	130	150
	12000	157	114	11	15			170	222
	16000	130	54	15	20		64	190	238



MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB (A)	kg	kg EEx-d
VSB 50	4500	45	39	2,2	3	720	54	112	146
	6000	49	38						
	8500	41	19	3	4	950	56	125	156
	6000	76	65	4	5,5		58	148	
	8000	84		5,5	7,5		59	130	158
	10000	80	50						
	11000	73	37						

VSB 50
60/160





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Parzialmente stampato ad iniezione. Carcasa 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 motori B3. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, EEx-d o a due velocità, protezione IP55. Realizzabile con accoppiamento diretto o trasmissione a cinghie.



VENTILATEUR A Basse Pression

Moulé partiellement par injection. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine en polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en acier galvanisé pour moteurs B3. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55. Possible d'être accouplé en direct ou par transmission à courroie.



EXTRACT FAN Low Pressure

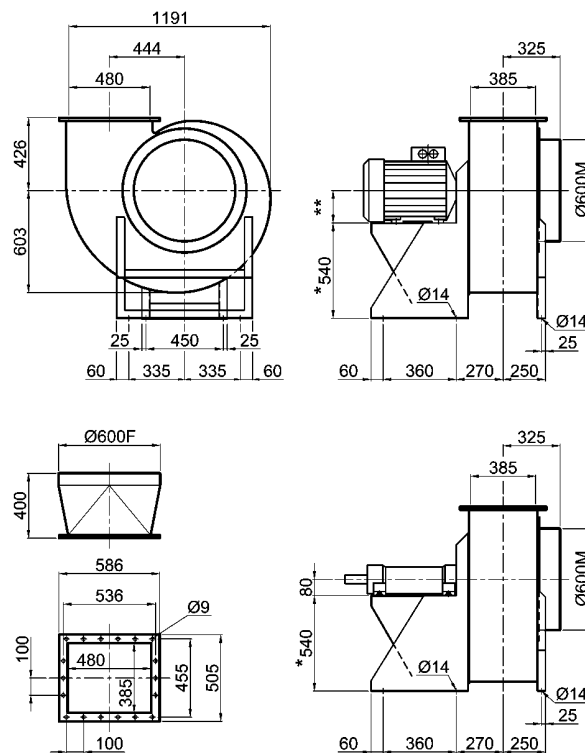
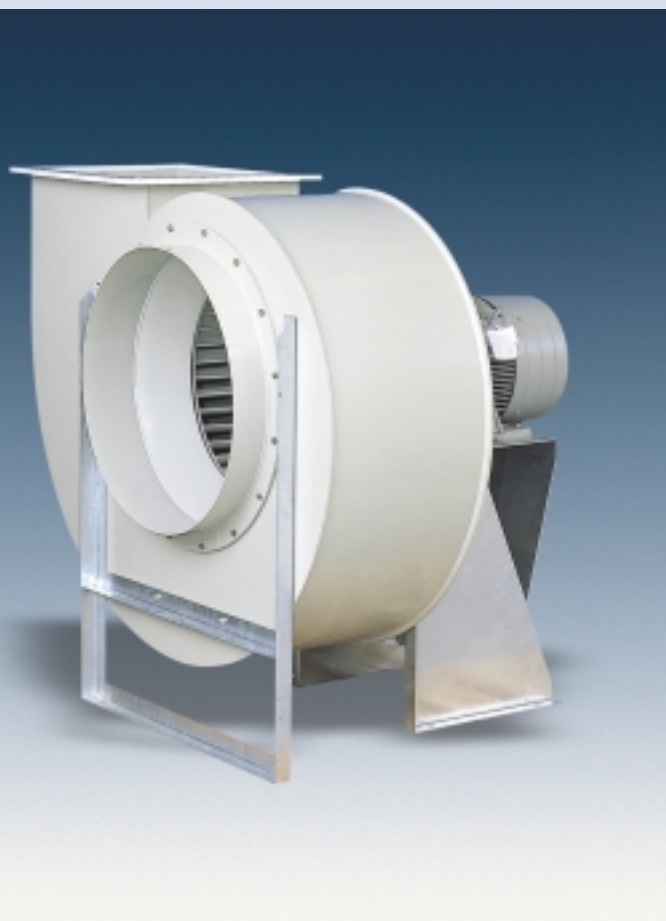
Injection-moulded fabricated. Polypropylene housing resistant to UV rays, and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a shielded aluminium reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing 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 EEx-d protection. Fans available as direct drive or indirect belt drive.



RADIALVENTILATOREN Niederdruck

Teilweise spritzgegossen. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgeglichen mit Nabenkern aus Aluminium, vollständig mit Polypropylen überzogen. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus verzinktem Stahl für Motoren B3. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55. Ausführung direkt getrieben oder mit Riementrieb.

MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 60	6500	49	43	3	4	720	56	165	195
	9000	53	42						
	12000	47	28	4	5,5		58	194	260
	9000	87	76	5,5	7,5	950	60	170	195
	11000	91	74				61		
	14000	89	63	7,5	10		63	215	260
	16000	80	46	11	15		64	220	275



* QUESTA QUOTA E' DIFFERENTE CON ROTAZIONE RD/LG 270
THIS DIMENSION IS DIFFERENT WITH ROTATION RD/LG 270

** QUESTA QUOTA DIPENDE DALLA GRANDEZZA DEL MOTORE INSTALLATO min: 100 max: 180
THIS DIMENSION DEPENDS ON THE MOTOR SIZE INSTALLED min: 100 max: 180

ROTAZIONE VISTA LATO MOTORE

ROTATION LOOKING FROM MOTOR SIDE

LG ROTATION STANDARD RS

POSITIONS

RD ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Moldeado parcialmente por inyección. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibrada estática y dinámicamente, con cubo recubierto en aluminio. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en acero galvanizado para motores B3. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o de dos velocidades, protección IP55. El acoplamiento puede ser directo o por transmisión a correa.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Moldado parcialmente por injeção. Carcaça de polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo recoberto em alumínio. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor de aço galvanizado para motores B3. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou de duas velocidades, proteção IP55. O acoplamento pode ser direto ou por transmissão à correia.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

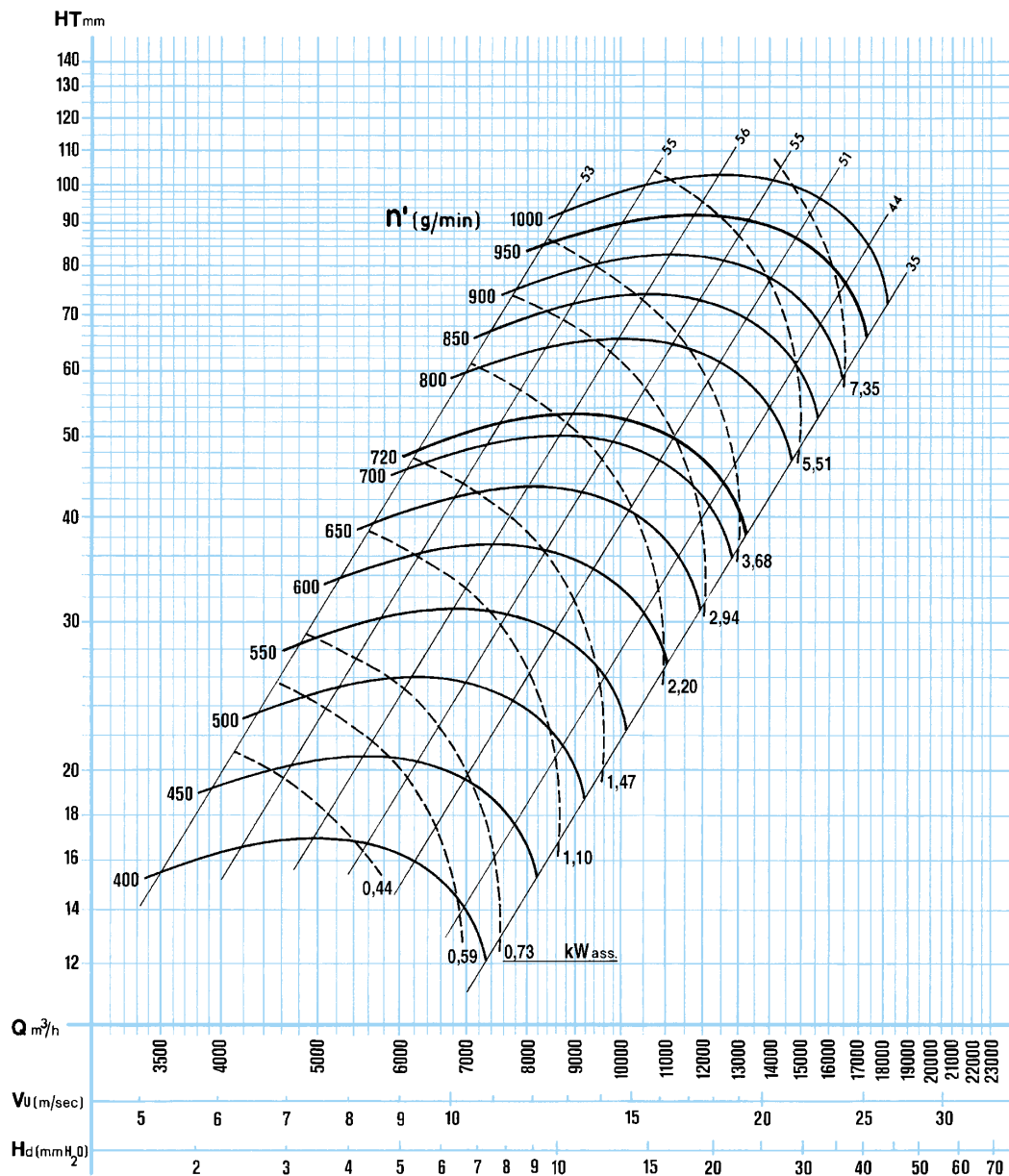
Частично произведен с использованием технологии инъекционного прессования. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, с высоким КПД, статически и динамически уравновешенный, со втулкой, погруженной в алюминий. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из оцинкованной стали для двигателя В3. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55. Производится с прямым соединением или с ременной передачей.



พัดลมระบายอากาศ ความดันต่ำ

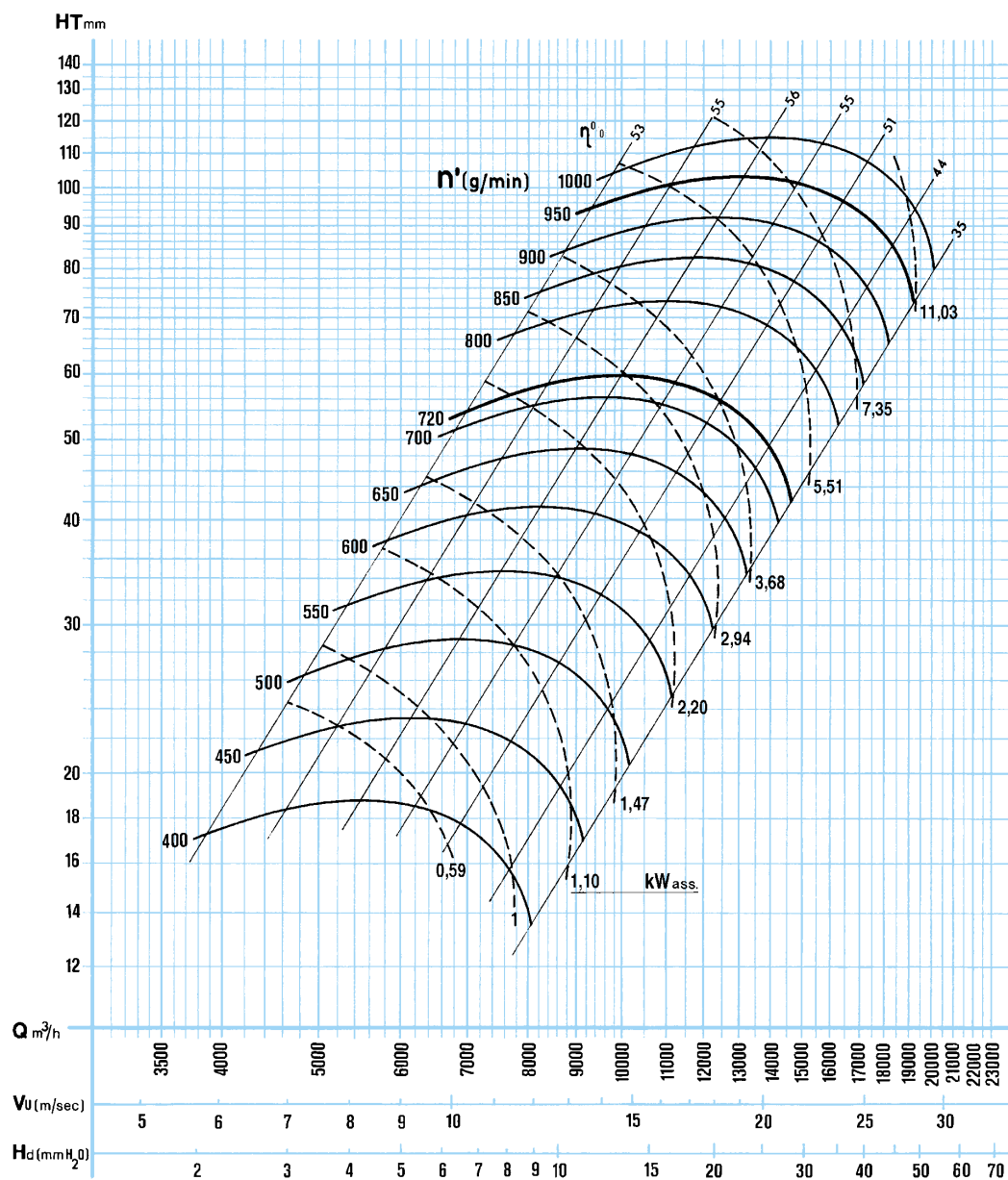
โครงสร้างขึ้นรูปแบบฉีดจากโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรงที่ทำจากอะลูมิเนียมแบบมีที่ครอบ(shield) ปะเก็นทำจากวัสดุทนการกัดกร่อน และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วที่แกนมอเตอร์และโครงสร้าง ฐานรับมอเตอร์ B3 ทำจากเหล็กกล้าชุบสังกะสี อุปกรณ์ประกอบของแอสเซบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยโปรเตคชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d พัดลมรุ่นนี้ทั้งแบบขับเคลื่อนโดยตรงและขับเคลื่อนทางอ้อมด้วยสายพาน

VSB 60
50/135



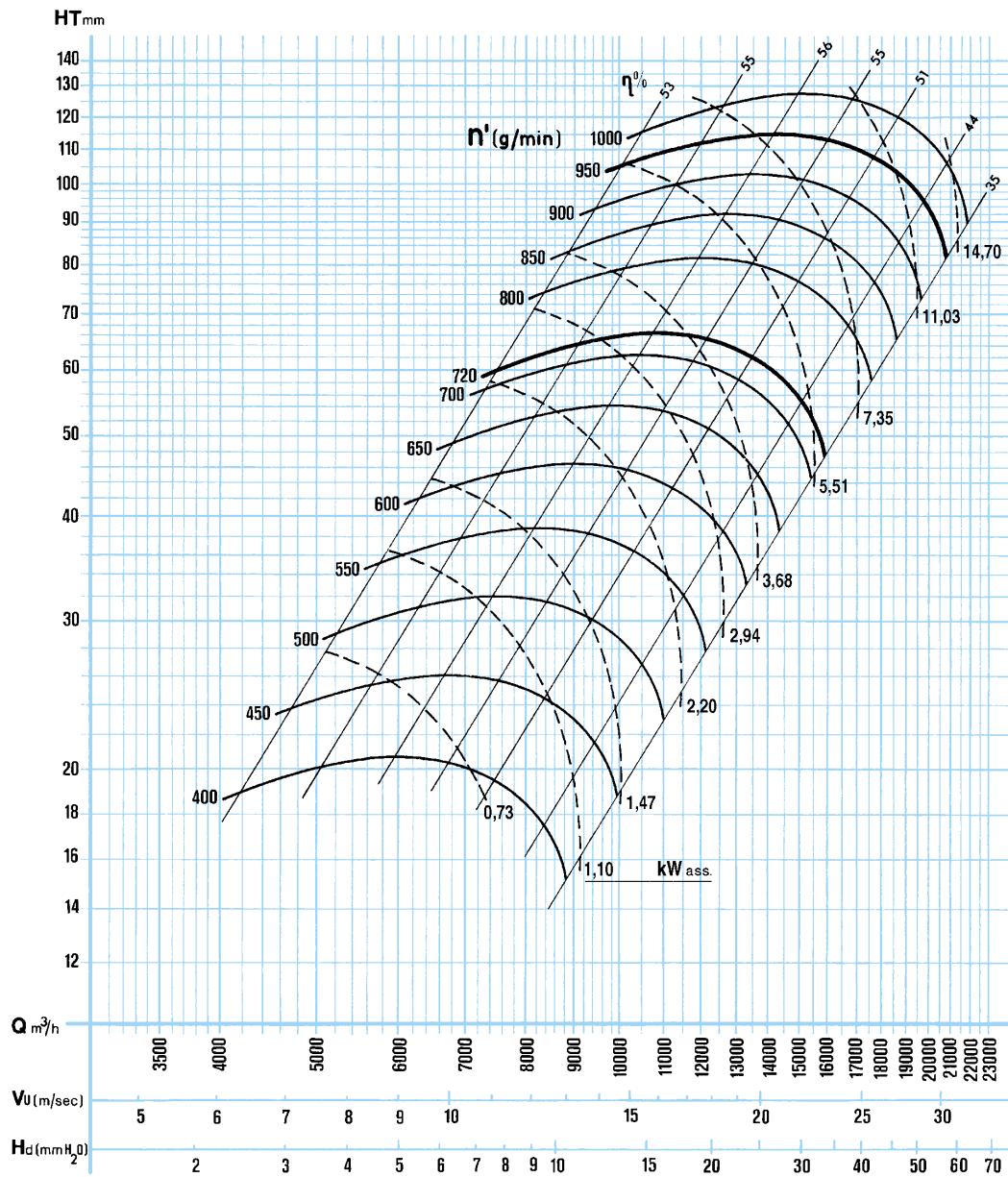
MODEL	Q m ³ /h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 60	7000	54	47	4	5,5	720	58	194	260
	10000	60							
	13500	51	27	5,5	7,5		59	200	
	10000	98	85	7,5	10	950	61	215	275
	13000	104	81						
	15000	102	72	11	15		62	220	
	18000	88	45	15	20		64	250	350

VSB 60
55/145



MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 60	8000	62	53	4	5,5	720	58	194	260
	11000	66	49	5,5	7,5		59	200	
	15000	55	25	7,5	10		60	225	275
	10000	105	91			61	215	260	
	13000	115	92	11	15	950	62	220	275
	16000	113	79				64	250	350
	19000	102	54	15	20				

VSB 60
60/160





ASPIRATORE A Bassa Pressione

Realizzato con saldatura. Carcasa 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 motori B3. Disponibile con motore trifase, monofase, per regolazione, EEx-d o a due velocità, protezione IP55. Realizzabile con accoppiamento diretto o trasmissione a cinghie.



VENTILATEUR A Basse Pression

Fabrique par soudage. Volute en polypropylène résistant aux rayons UV orientable dans 8 positions. Turbine de polypropylène à fort rendement à action, équilibrée statiquement et dynamiquement, à moyeu en aluminium noyé en polypropylène. Garniture anticorrosive contre le risque de fuite de gaz. Support de moteur en acier galvanisé pour moteurs B3. Disponible avec moteur triphasé, monophasé, réglable, EEx-d ou à deux vitesses, protection IP55. Possible d'être accouplé en direct ou par transmission à courroie.



EXTRACT FAN Low Pressure

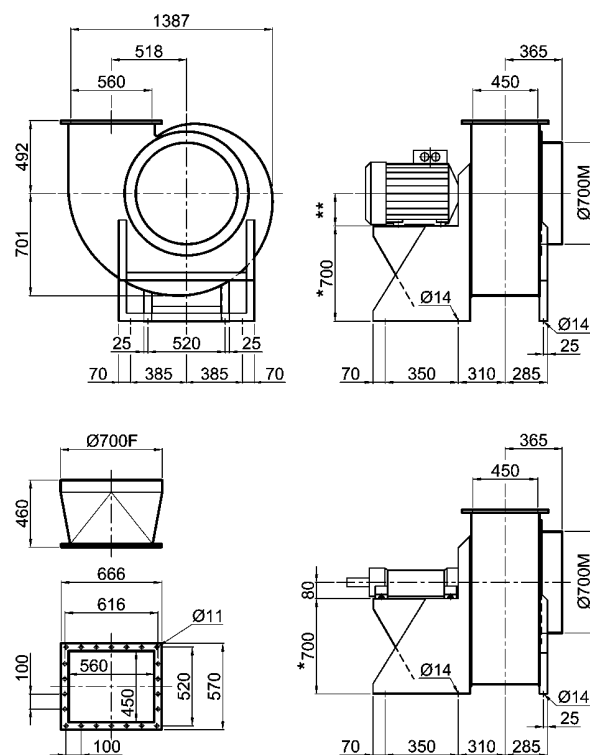
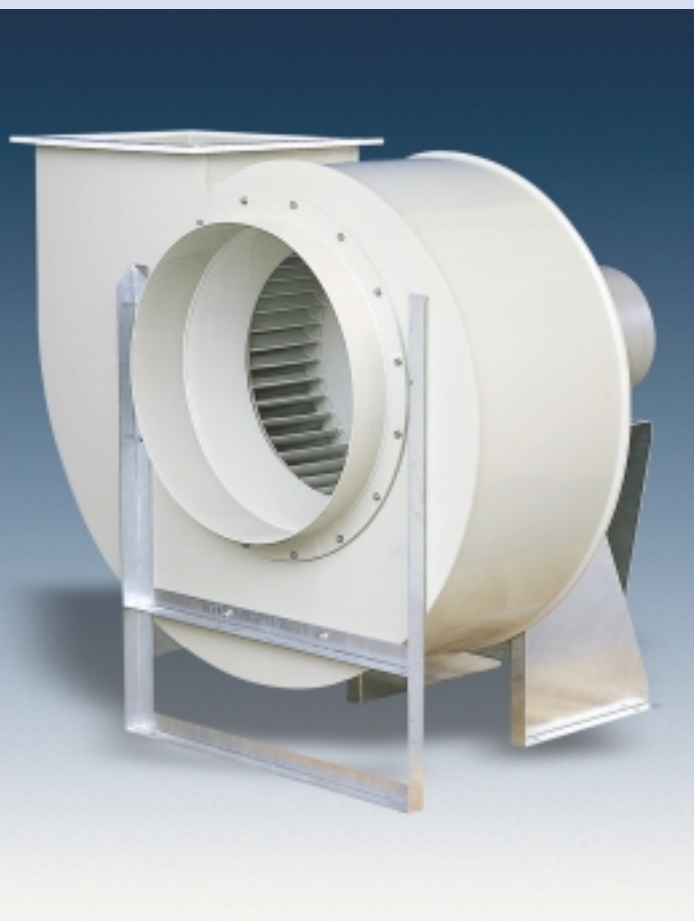
Polypropylene welded housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a shielded aluminium reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case 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 EEx-d protection. Fans available as direct drive or indirect belt drive.



RADIALVENTILATOREN Niederdruck

In geschweißter Ausführung. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgeglichen mit Nabenkern aus Aluminium, vollständig mit Polypropylen überzogen. Hochresistente Spezialwellendichtung gegen Gasaustritt. Motorsitz aus verzinktem Stahl für Motoren B3. Mit Einphasen und Dreiphasen Motoren, für Frequenzumformer, EEx-d oder für zwei Geschwindigkeiten, Schutzart IP55. Ausführung direkt getrieben oder mit Riementrieb.

MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 70	10000	64	56	5,5	7,5	720	59	240	300
	14000	68	53				60		
	19000	59	32				61		
	13000	109	96	11	15	950	63	260	315
	16000	116	97				64		
	21000	117	84				65		
	26000	98	47	18,5	25		67	318	440



* QUESTA QUOTA E' DIFFERENTE CON ROTAZIONE RD/LG 270
THIS DIMENSION IS DIFFERENT WITH ROTATION RD/LG 270

** QUESTA QUOTA DIPENDE DALLA GRANDEZZA DEL MOTORE INSTALLATO min: 160 max: 225
THIS DIMENSION DEPENDS ON THE MOTOR SIZE INSTALLED min: 160 max: 225

ROTAZIONE VISTA LATO
MOTORE

ROTATION LOOKING
FROM MOTOR SIDE

LG
ROTATION STANDARD RS
POSITIONS

RD
ROTATION INVERSE RI





VENTILADOR A Baja Presión

Fabricado con soldadura. Carcasa de polipropileno resistente a los rayos UV, orientable en 8 posiciones. Turbina de polipropileno de alto rendimiento con álabes curvados hacia adelante, equilibradas estática y funcionando dinámicamente, con cubo revestido en aluminio. Junta anticorrosiva contra riesgo de fuga de gases. Soporte del motor en acero galvanizado para motores B3. Disponible con motor trifásico, monofásico, regulable, EEx-d o de dos velocidades, protección IP55. El acoplamiento puede ser directo o por transmisión a correa.



VENTILADOR A Baixa Pressão

Fabricado com soldadura. Carcaça em polipropileno resistente aos raios UV, orientável em 8 posições. Rotor de polipropileno de alto rendimento com pás curvadas para frente, equilibradas estática e dinamicamente, com cubo revestido em alumínio. Junta anti-corrosiva contra risco de fuga de gases. Suporte do motor em aço galvanizado para motores B3. Disponível com motor trifásico, monofásico regulável, EEx-d ou de duas velocidades, proteção IP55. O acoplamento pode ser direto ou por transmissão à correia.



ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР с низким давлением

Изготовлен при помощи сварки. Корпус из полипропилена, устойчивого к действию УФ лучей, ориентируемый в 8 положениях. ИмPELLер из полипропилена с направленными вперед изогнутыми лопастями, с высоким КПД, статически и динамически уравновешенный, со втулкой, погруженной в алюминий. Прокладки устойчивы к коррозии и защищают от выхода дымов. Опора двигателя из оцинкованной стали для двигателя ВЗ. Имеется с трехфазным двигателем, однофазным, регулируемым, EEx-d или с двумя скоростями, защита IP55. Производится с прямым соединением или с ременной передачей.

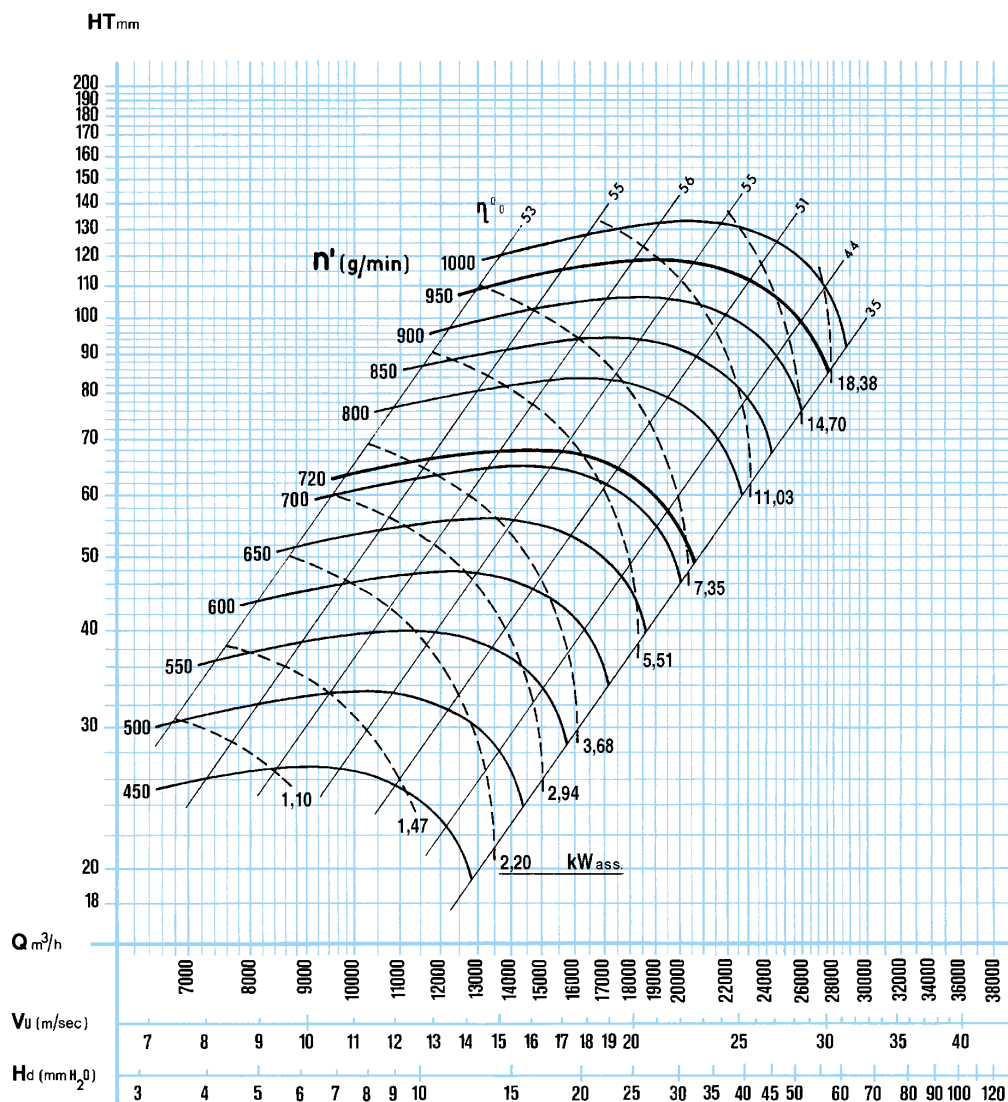


พัดลมระบายอากาศ ความดันต่ำ

โครงสร้างแบบเชื่อม(welded)จากโพลีโพรพิลีน มีความทนทานต่อรังสี UV และสามารถปรับได้ 8 ตำแหน่ง ใบพัดโพลีโพรพิลีนมีสมรรถนะสูง และมีปีกใบพัดแบบโค้งมาด้านหน้า ได้สมดุลทั้งขณะหมุนและหยุดนิ่ง มีแกนใบพัดช่วยเสริมความแข็งแรง ทำจากอะลูมิเนียมแบบมีที่ครอบ(shield) ป้องกันทำจากวัสดุทนการกัดกร่อน และช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วแก๊สมอเตอร์และโครงเครื่อง

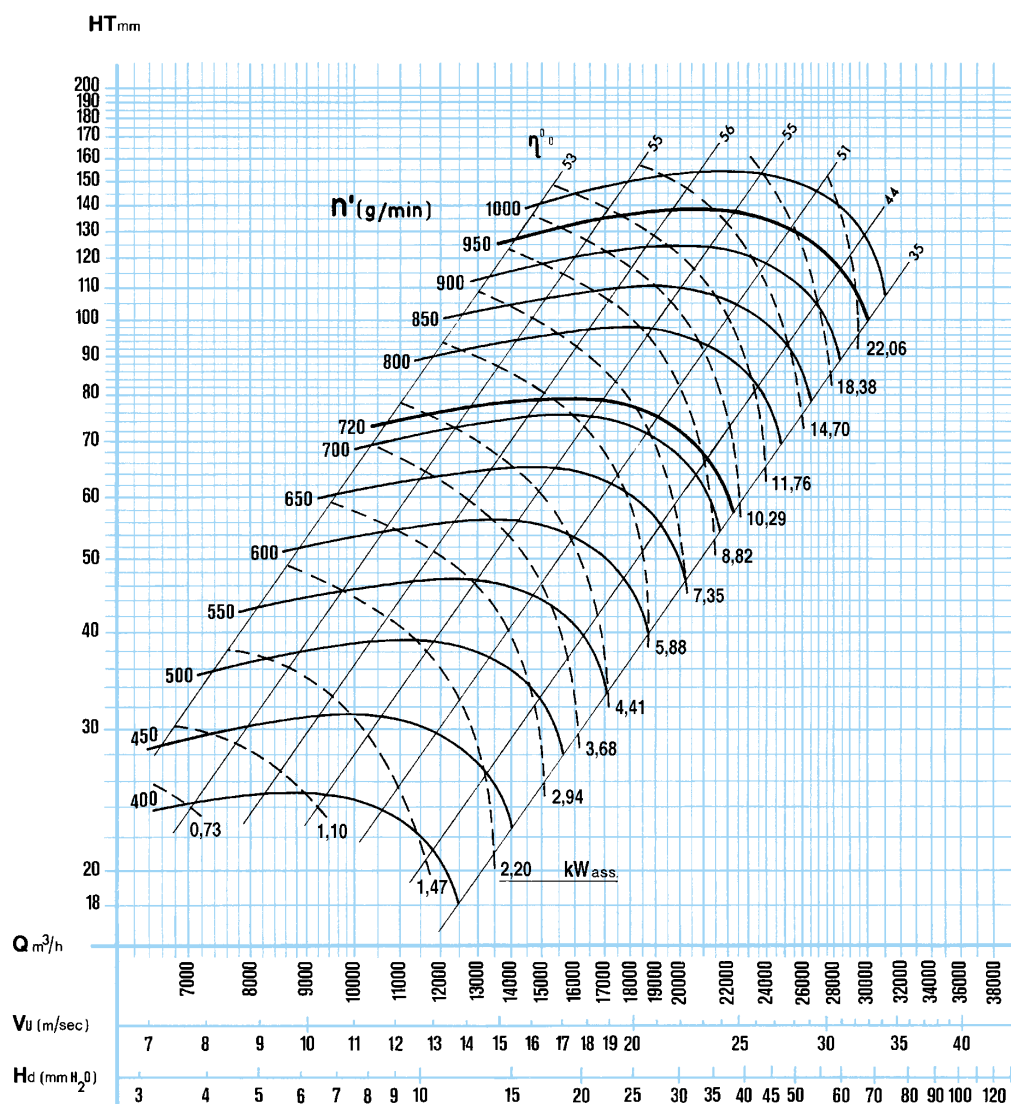
ฐานรับมอเตอร์ B3 ทำจากเหล็กกล้าชุบสังกะสี อุปกรณ์ประกอบของแอสเซมบลีภายนอกทำจากสแตนเลส มีทั้งมอเตอร์แบบสามเฟส แบบเฟสเดียวความเร็วเดียว และแบบสองความเร็ว พร้อมด้วยไปเทคชั่นแบบ IP55 หรือ EEx-d พัดลมรุ่นนี้มีทั้งแบบขับเคลื่อนโดยตรงและขับเคลื่อนทางอ้อมด้วยสายพาน

VSБ 70
50/135



MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 70	11000	75	66	5,5	7,5	720	59	240	300
	16000	80	61	7,5	10		60	265	315
	21000	68	35	11	15		61	290	390
	14000	128	113			63	260	315	
	18000	137	112	15	20	65	288	390	
	22000	139	102	18,5	25	67	318	440	
	26000	129	78	22	30	70	330	460	

VSB 70
55/145



MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSB 70	13000	85	72	7,5	10	720	60	265	315
	18000	89	64	11	15		61	290	390
	23000	79	38	15	20		62	328	460
	16000	142	123			65	288	390	
	20000	152	122	18,5	25	67	318	440	
	26000	153	102	30	40	70	385	530	
	32000	130	52			72			

VSB 70
60/160

