



ASPIRATORE A Media 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 cinghia.



VENTILATEUR A Moyenne 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 Medium Pressure

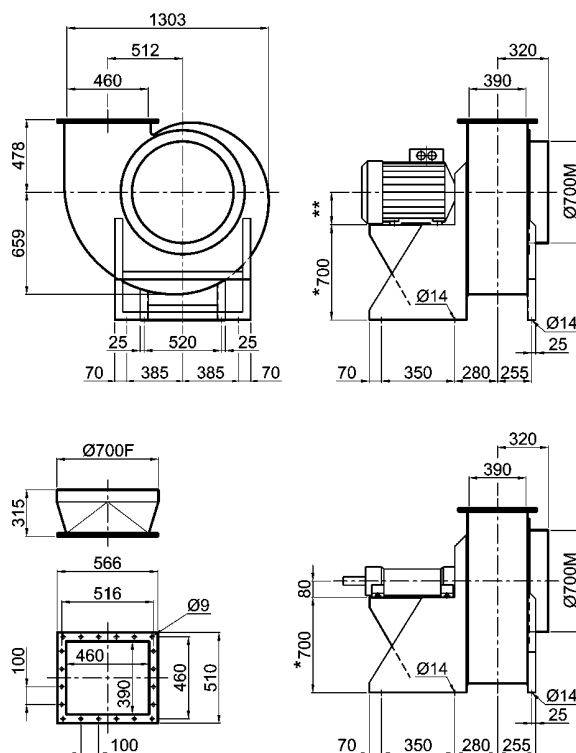
Polypropylene welded housing resistant to UV rays and adjustable to 8 positions. High-performance polypropylene impeller with forward curved blades, statically and dynamically balanced, incorporating a shielded aluminium reinforced hub. Gaskets from corrosive material providing protection against shaft/case 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 Mitteldruck

In geschweißter Ausführung. Gehäuse aus UV-resistentem Polypropylen in 8 Positionen einstellbar. Hochleistungslaufrad aus Polypropylen mit vorwärts gekrümmten Schaufeln. Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet 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
VSM 70	6500	67	61	4	5,5	720	65	222	288
	10000	69	54				67		
	14000	53	24	7,5	10		70	254	304
	9000	118	106			69	243	288	
	12000	122	100	11	15	71	248	304	
	16000	114	76			74			
	19500	84	27	15	20	950	76	277	378



* 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 Media 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. 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 Meia 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 со средним 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.

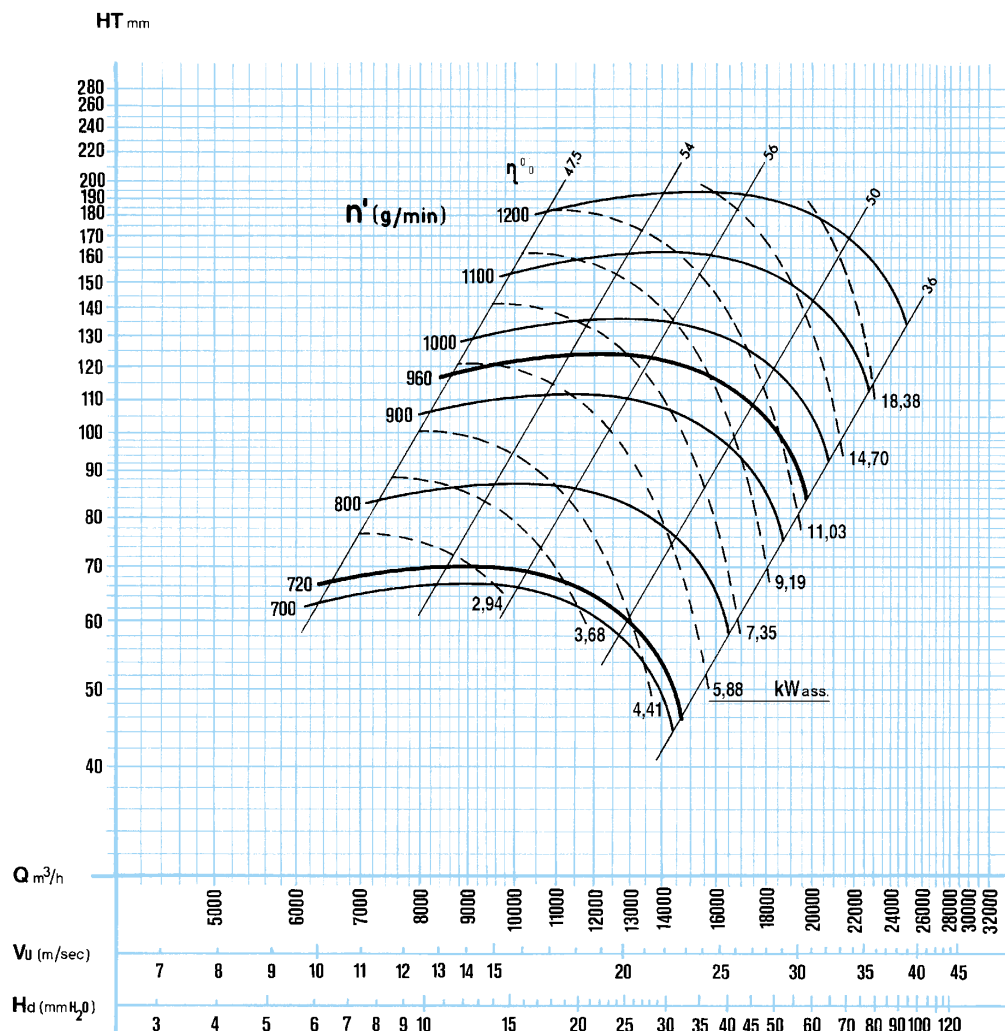


พัดลมระบายอากาศ ความดันปานกลาง

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

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

VSM 70
45/135



MODEL	Q m³/h	Ht mmH ₂ O	Hs mmH ₂ O	kW	HP	g/min rpm	dB(A)	kg	kg EEx-d
VSM 70	7000	82	75	4	5,5	720	65	222	288
	12000	85	63	5,5	7,5		67	230	
	16000	74	36	11	15		71	279	378
	9500	144	130			950	69	248	304
	14000	149	119	15	20		71	277	378
	17000	145	102				74		
	22000	120	47	22	30		77	319	448

VSM 70
55/160

