

Helicoidales tubulares para presiones elevadas
 Long cased axial flow fan for high pressures
 Hélicoïdes virole longue pour niveaux de pression élevés
 Hochdruck-Axialventilator mit Langschachtgehäuse



Amplia gama de tubulares de construcción sólida y hélices de aluminio multi caudal M.N.S. (Multiflow Novovent System) con las cuales y para un mismo diámetro, velocidad de rotación del motor e inclinación de álabes, permiten hasta un máximo de cinco niveles de prestaciones distintas, facilitando sean seleccionados según preferencias de uso respecto a caudal, presión, consumo, nivel sonoro, tamaño o precio. Indicados para aquellas instalaciones que requieran valores de presión elevados y envergadura reducida.

Aplicación: En instalaciones con redes de canalizaciones complejas que provoquen elevadas pérdidas de carga. Industria, construcción naval

Long cased axial flow fan with high pressure aluminium impellers with exclusive patented M.N.S. (Multiflow Novovent System) variable pitch angle. Up to five different solution for the same diameter, rotation speed and number of blades. This allows to select the most suitable fan whether airflow, pressure, consumption, sound level, size, or price is requested.

Applications: For ducted application with important pressure drop in industries, workshops, car parks, large premises

Hélicoïdes virole longue avec hélices aluminium dotées du M.N.S. (Multiflow Novovent System) qui permet pour les mêmes diamètres, vitesses de rotation et nombre de pales, jusqu'à 5 solutions. Ceci permet de sélectionner selon débit, pression, consommation électrique, niveau sonore, taille et prix. Recommandé pour des installations avec des niveaux de pression élevés.

Application: Extraction par conduit avec une perte de charge importante comme l'industrie, ou la construction navale

Hochdruck-Axialventilator mit Ventilatorflügeln aus Aluminiumguss. Das MNS (Multiflow- Novovent-System) erlaubt bei gleichem Durchmesser bis zu 5 verschiedene Variationen. So können wir Ihnen hinsichtlich Luftmenge, Druck, Energieverbrauch, Schallpegel und Preis immer den optimalen Ventilator anbieten.

Anwendung: Rohrventilator für Kanaleinbau, Absauganlagen in Industrie und Gewerbe



AXITUB POWER

CARACTERÍSTICAS:

- Motores IP65 hasta 4 Kw, potencias mayores; IP 55
- Hélices de aluminio de perfil autoportante
- Bancada porta motores regulable en altura, montada a escuadras fijadas a la envolvente mediante tornillos
- Envolvente metálica construida en chapa de acero pintada epoxi
- Para ambientes entre -30° y 70° C
- Sentido del aire: motor hélice

OPCIONES: Bajo demanda, motores ATEX de tensiones y frecuencias diversas, dos velocidades. Tubo inox o galvanizado en caliente. Otros diámetros.

CHARACTERISTICS:

- Up to 4 Kw IP 65 motors, class F; > 4Kw: IP 55
- Iron frame with epoxy painting finish
- Die cast Aluminium impellers with large hub
- Working temperature from -30°C to 70°C
- Air direction: motor impeller

OPTIONS: Different frequencies and tensions under order. ATEX motors, 2-speed motors. Casing available in stainless steel or hot-dip galvanised.

CARACTÉRISTIQUES:

- Moteurs IP 65 Classe F avec protection thermique Klixon jusqu'à 4 Kw, puissances supérieures IP 55
- Température de fonctionnement : -30°C à 70°C
- Virole longue en acier peinte époxy
- Support moteur réglable en hauteur, vissé à la virole
- Hélices en fonderie d'aluminium à inclination variable Multiflow Novovent System. Douze pales par moyeu.
- Sens de l'aire: Moteur hélice

OPTIONS: Sur demande tension et fréquences différentes, moteurs EEXE et EEXD, deux vitesses. Virole galvanisée à chaud ou inox. Autres diamètres.

EIGENSCHAFTEN:

- Asynchrone Käfigläufermotoren
- Bis 4 KW IP 65 Motoren, ISO-Klasse F; > 4 Kw: IP 55
- 4- und 8-polige Motoren, Motorschutz durch Thermkontakte (Klixon)
- Drehzahl regelbar durch Trafo oder frequenzumrichter
- Kugellager: geschlossen, wartungsfrei
- Stahlblechgehäuse mit Epoxidlackharzbeschichtung
- Flügel aus Aluminiumguss, dynamisch ausgewuchtet
- Betriebstemperatur: -30°C bis 70°C
- Luftrichtung: Motor – Flügel

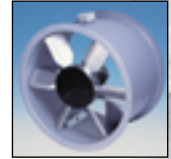
OPTIONAL: Auf Bestellung können auch Einheiten für andere Spannungen und/oder Frequenzen, mit Motoren EEXE und EEXD (erhöhte Sicherheit) und 2-Gang Motoren geliefert werden. Gehäuse aus Edelstahl oder heissverzinktem Stahlblech (galvanisiert). Andere Durchmesser

400V 50Hz (III-) 1.400 r.p.m. (n: min-1) Ø 560 - 1.250 mm

		Ø mm	m ³ /h	Amp.	Kw	dB(A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR					
							R	RP	CA	JN	SL	SB
AXITUB POWER 4-560T 24-12	TAP456T241	560	7.900	2,20	0,75	68	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-560T 34-12	TAP456T341	560	11.600	3,00	1,10	69	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-560T 45-12	TAP456T451	560	15.300	3,60	1,50	70	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-630T 30-12	TAP463T301	630	14.500	3,60	1,50	76	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-630T 34-12	TAP463T341	630	16.500	5,90	2,20	77	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-630T 45-12	TAP463T451	630	21.800	6,90	3,00	78	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-710T 24-12	TAP471T241	710	16.100	3,60	1,50	79	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-710T 34-12	TAP471T341	710	23.600	5,90	2,20	80	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-710T 40-12	TAP471T401	710	28.200	6,90	3,00	81	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-710T 45-12	TAP471T451	710	31.200	11,80	5,50	82	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-800T 24-12	TAP480T241	800	23.000	3,60	1,50	83	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-800T 30-12	TAP480T301	800	29.700	5,90	2,20	85	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-800T 34-12	TAP480T341	800	33.800	6,90	3,00	86	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-800T 40-12	TAP480T401	800	40.300	9,40	4,00	87	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-800T 45-12	TAP480T451	800	44.600	11,80	5,50	88	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-900T 24-12	TAP490T241	900	32.800	6,90	3,00	88	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-900T 30-12	TAP490T301	900	42.300	9,40	4,00	90	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-900T 34-12	TAP490T341	900	48.100	11,80	5,50	91	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-900T 40-12	TAP490T401	900	57.400	16,90	7,50	92	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-900T 45-12	TAP490T451	900	63.500	22,60	11,00	94	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1000T 30-12	TAP410T301	1.000	58.000	11,80	5,50	93	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1000T 34-12	TAP410T341	1.000	66.000	16,90	7,50	94	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1000T 40-12	TAP410T401	1.000	78.700	22,60	11,00	95	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1000T 45-12	TAP410T451	1.000	87.100	31,00	15,00	96	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1250T 24-12	TAP412T241	1.250	87.700	31,00	15,00	93	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1250T 30-12	TAP412T301	1.250	113.300	37,00	18,50	94	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1250T 34-12	TAP412T341	1.250	129.000	43,00	22,00	95	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1250T 40-12	TAP412T401	1.250	153.700	58,00	30,00	97	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 4-1250T 45-12	TAP412T451	1.250	170.000	85,00	45,00	98	•	•	•	•	•	•



400V 50Hz (III~) 900 r.p.m. (n: min-1) Ø 560 - 1.250 mm



							ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR					
		Ø					R	RP	CA	JN	SL	SB
		mm	m ³ /h	Amp.	Kw	dB(A)						
AXITUB POWER 6-560T 24-12	TAP656T241	560	5.300	0,90	0,25	60	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-560T 34-12	TAP656T341	560	7.700	1,41	0,37	61	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-560T 45-12	TAP656T451	560	10.200	1,63	0,55	62	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-630T 24-12	TAP663T241	630	7.500	1,41	0,37	61	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-630T 34-12	TAP663T341	630	11.000	1,63	0,55	64	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-630T 40-12	TAP663T401	630	13.100	2,20	0,75	66	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-630T 45-12	TAP663T451	630	14.500	3,20	1,10	67	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-710T 30-12	TAP671T301	710	13.800	1,63	0,55	64	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-710T 34-12	TAP671T341	710	15.800	2,20	0,75	65	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-710T 40-12	TAP671T401	710	18.800	3,20	1,10	66	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-710T 45-12	TAP671T451	710	20.800	4,30	1,50	68	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-800T 30-12	TAP680T301	800	19.800	1,63	0,55	69	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-800T 34-12	TAP680T341	800	22.500	2,20	0,75	70	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-800T 40-12	TAP680T401	800	26.900	3,20	1,10	72	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-800T 45-12	TAP680T451	800	29.800	4,30	1,50	73	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-900T 24-12	TAP690T241	900	21.800	2,20	0,75	69	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-900T 30-12	TAP690T301	900	28.200	3,20	1,10	71	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-900T 34-12	TAP690T341	900	32.000	4,30	1,50	73	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-900T 40-12	TAP690T401	900	38.300	5,50	2,20	77	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-900T 45-12	TAP690T451	900	42.300	5,80	3,00	80	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1000T 24-12	TAP610T241	1.000	30.000	4,30	1,50	76	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1000T 30-12	TAP610T301	1.000	38.700	5,50	2,20	77	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1000T 40-12	TAP610T401	1.000	52.500	5,80	3,00	81	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1000T 45-12	TAP610T451	1.000	58.000	9,50	4,00	82	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1250T 24-12	TAP612T241	1.250	58.500	9,50	4,00	83	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1250T 30-12	TAP612T301	1.250	75.500	12,80	5,50	84	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1250T 34-12	TAP612T341	1.250	86.000	17,00	7,50	85	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1250T 40-12	TAP612T401	1.250	102.500	24,60	11,00	86	•	•	•	•	•	•
AXITUB POWER 6-1250T 45-12	TAP612T451	1.250	113.400	33,00	15,00	87	•	•	•	•	•	•



R
Pg. 343



RP
Pg. 356



CA
Pg. 357



JN
Pg. 358



SL
Pg. 359



SB
Pg. 360