

Helicoidales circulares
Circular helicoidals
Ventilateurs hélicoïdes circulaires
Axialventilatoren



Para montaje mural. Sólida construcción, motores montados sobre bancada solidaria al marco. Todos los modelos montan hélices multi-caudal M.N.S. (Multiflow Novovent System).

Aplicación: Industria en general, almacenes, talleres, naves, parkings, secaderos

For wall mounting. Solid construction, motors mounted on frame. Include M.N.S. (Multiflow Novovent System) multiflow impellers.

Application: General industry, warehouses, workshops, large premises, car parks, dryers

Construction solide, moteurs montés sur un support soudé au châssis. Tous les modèles ont des hélices multi-débit M.N.S. (Multiflow Novovent System).

Application: L'industrie en général, magasins, hangars, parkings, séchoirs

Mit Wandring oder komplett als Lüftungsbox. Sehr solider Bau: der Motor ist auf einer mit dem Rahmen verbundenen Motorkonsole montiert. Alle Modelle haben M.N.S. (Multiflow Novovent System) Flügelblätter.

Anwendung: Industrieanlagen im allgemeinen, Lagerhallen, Werkstätten, Fabrikhallen, Garagen, Trockenanlagen



AXIAN

CARACTERÍSTICAS:

- Motores Clase F. IP65 y klixon hasta 4 Kw. Potencias superiores IP55.
- Hélices en termoplástico.
- Marco de chapa de acero acabado en pintura epoxi.
- Temperatura de trabajo; -30°C hasta 70°C.
- Sentido del aire, motor hélice.

• OPCIONES: Bajo demanda; marco inox o galvanizado en caliente. Frecuencia y tensiones distintas. Motores ATEX.

CHARACTERISTICS:

- Up to 4 Kw IP 65 motors, class F electrical isolation with thermal protector (Klixon); >4Kw: IP 55.
- Working temperature from -30°C to 70°C.
- Frame made of steel with epoxy painting finish.
- Thermoplastic impellers, fitted with the Multiflow Novovent System variable pitch angle of the blades.
- Air direction: motor impeller.

• OPTIONS: On demand: made of stainless steel or hot dip galvanised. Different frequencies and tensions available. ATEX motors. Air direction impeller motor.

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
- Plaque ronde métallique peinte époxy
- Hélices thermoplastique inclination variable selon le design exclusif et breveté du Multiflow Novovent System
- Sens de l'air: Moteur hélice

OPTIONS: Sur demande tension et fréquences différentes, moteurs ATEX, deux vitesses. Plaque galvanisée à chaud ou inox.
Sens de l'air: Hélice moteur.

EIGENSCHAFTEN:

- Bis 4 Kw IP 65 Motoren, ISO-Klasse F, Motorschutz durch Thermokontakte (Klixon); >4Kw: IP 55
- Betriebstemperatur: -30°C bis 70°C
- Rahmen aus Stahlblech mit Epoxilackharzbeschichtung
- Flügel aus Kunststoff, ausgerüstet mit dem Multiflow Novovent System, welches über einen variablen Anstellwinkel der Schraubenblätter verfügt.
- Luftrichtung: Motor-Flügel

OPTIONAL: Gehäuse aus Edelstahl oder heissverzinktem Stahlblech (galvanisiert). Auf Anfrage andere Spannungen und/oder Frequenzen. Luftrichtung: Flügel-Motor.

230V 50Hz (I-) 1.400 r.p.m. (n: min-1) Ø 450 - 710 mm

							ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR				
		Ø					R	PG	PS	RA	BOX
		mm	m ³ /h	A	Kw	dB(A)					
AXIAN 4-450M 30	AC4045M30	450	5.500	1,55	0,18	62	•	•	•	•	•
AXIAN 4-450M 40	AC4045M40	450	7.300	2,20	0,37	65	•	•	•	•	•
AXIAN 4-450M 45	AC4045M	450	8.500	2,20	0,37	66	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560M 24	AC4056M24	560	8.700	2,20	0,37	69	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560M 30	AC4056M30	560	10.900	3,30	0,55	70	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560M 40	AC4056M	560	13.000	5,60	0,75	72	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560M 45	AC4056M45	560	14.000	7,70	1,10	74	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630M 24	AC4063M24	630	14.000	5,60	0,75	73	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630M 34	AC4063M34	630	17.000	7,70	1,10	74	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630M 40	AC4063M	630	19.000	10,00	1,50	75	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630M 45	AC4063M45	630	22.000	14,00	2,20	76	•	•	•	•	•
AXIAN 4-710M 30	AC4071M30	710	21.000	10,00	1,50	77	•	•	•	•	•
AXIAN 4-710M 34	AC4071M34	710	24.000	14,00	2,20	78	•	•	•	•	•



R
Pg. 343



PG
Pg. 353



PS
Pg. 352



RA
Pg. 355



BOX
Pg. 354



400V 50Hz (III~) 1.400 r.p.m. (n: min-1) Ø 450 - 1.000 mm

		Ø mm	m ³ /h	A	Kw	dB(A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR				
							R	PG	PS	RA	BOX
AXIAN 4-450T 30	AC4045T30	450	5.500	0,80	0,18	68	•	•	•	•	•
AXIAN 4-450T 40	AC4045T40	450	7.300	1,27	0,37	70	•	•	•	•	•
AXIAN 4-450T 45	AC4045T	450	8.500	1,27	0,37	72	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560T 24	AC4056T24	560	8.700	1,27	0,37	69	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560T 34	AC4056T34	560	10.900	1,56	0,55	70	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560T 40	AC4056T	560	13.000	2,20	0,75	72	•	•	•	•	•
AXIAN 4-560T 45	AC4056T45	560	14.000	3,00	1,10	74	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630T 24	AC4063T24	630	14.000	2,20	0,75	73	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630T 34	AC4063T34	630	17.000	3,00	1,10	74	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630T 40	AC4063T	630	19.000	3,60	1,50	75	•	•	•	•	•
AXIAN 4-630T 45	AC4063T45	630	22.000	5,90	2,20	76	•	•	•	•	•
AXIAN 4-710T 30	AC4071T30	710	21.000	3,60	1,50	77	•	•	•	•	•
AXIAN 4-710T 34	AC4071T34	710	24.000	5,90	2,20	78	•	•	•	•	•
AXIAN 4-710T 40	AC4071T	710	29.000	6,90	3,00	80	•	•	•	•	•
AXIAN 4-710T 45	AC4071T45	710	32.000	9,40	4,00	82	•	•	•	•	•
AXIAN 4-800T 30	AC4080T30	800	27.000	5,90	2,20	83	•	•	•	•	•
AXIAN 4-800T 34	AC4080T34	800	32.000	66,90	3,00	85	•	•	•	•	•
AXIAN 4-800T 40	AC4080T	800	37.000	11,80	5,50	86	•	•	•	•	•
AXIAN 4-800T 45	AC4080T45	800	42.000	16,90	7,50	88	•	•	•	•	•
AXIAN 4-900T 24	AC4090T	900	33.000	6,90	3,00	87	•	•	•	•	•
AXIAN 4-900T 30	AC4090T30	900	41.600	9,40	4,00	91	•	•	•	•	•
AXIAN 4-900T 40	AC4090T40	900	58.700	16,90	7,50	93	•	•	•	•	•
AXIAN 4-900T 45	AC4090T45	900	66.300	22,60	11,00	94	•	•	•	•	•
AXIAN 4-1000T 24	AC4100T24	1.000	47.000	9,40	5,50	93	•	•	•	•	•
AXIAN 4-1000T 30	AC4100T30	1.000	57.100	16,90	7,50	94	•	•	•	•	•
AXIAN 4-1000T 34	AC4100T34	1.000	68.500	22,60	11,00	95	•	•	•	•	•
AXIAN 4-1000T 40	AC4100T40	1.000	80.000	31,00	15,00	96	•	•	•	•	•
AXIAN 4-1000T 45	AC4100T45	1.000	90.900	37,00	18,50	97	•	•	•	•	•

230V 50Hz (I~) 900 r.p.m. (n: min-1) Ø 560 - 800 mm

		Ø mm	m ³ /h	A	Kw	dB(A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR				
							R	PG	PS	RA	BOX
AXIAN 6-560M 30	AC6056M30	560	7.000	1,50	0,12	59	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560M 34	AC6056M34	560	8.400	1,70	0,18	60	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560M 40	AC6056M40	560	9.300	1,90	0,25	61	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560M 45	AC6056M45	560	10.800	2,41	0,37	62	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630M 24	AC6063M24	630	8.100	1,70	0,18	61	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630M 30	AC6063M30	630	9.500	1,90	0,25	63	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630M 40	AC6063M40	630	12.000	2,41	0,37	64	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630M 45	AC6063M45	630	13.000	4,30	0,55	66	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710M 30	AC6071M30	710	12.500	2,41	0,37	63	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710M 34	AC6071M34	710	15.000	4,30	0,55	65	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710M 40	AC6071M40	710	17.500	5,70	0,75	66	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710M 45	AC6071M45	710	21.000	8,00	1,10	68	•	•	•	•	•
AXIAN 6-800M 30	AC6080M30	800	22.000	5,70	0,75	69	•	•	•	•	•
AXIAN 6-800M 40	AC6080M40	800	26.500	8,00	1,10	72	•	•	•	•	•





2005



400V 50Hz (III~) 900 r.p.m. (n: min-1) Ø 450 - 1.000 mm

		Ø mm	m ³ /h	A	Kw	dB(A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR				
Model	Code						R	PG	PS	RA	BOX
AXIAN 6-450T 40	AC6045T	450	4.500	0,40	0,09	55	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560T 30	AC6056T30	560	7.000	0,45	0,12	59	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560T 34	AC6056T34	560	8.400	0,75	0,18	60	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560T 40	AC6056T	560	9.300	0,90	0,25	61	•	•	•	•	•
AXIAN 6-560T 45	AC6056T45	560	10.800	1,41	0,37	62	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630T 24	AC6063T24	630	8.100	0,75	0,18	61	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630T 30	AC6063T30	630	9.500	0,90	0,25	63	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630T 40	AC6063T	630	12.000	1,41	0,37	64	•	•	•	•	•
AXIAN 6-630T 45	AC6063T45	630	13.000	1,63	0,55	66	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710T 30	AC6071T30	710	12.500	1,41	0,37	63	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710T 34	AC6071T34	710	15.000	1,63	0,55	65	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710T 40	AC6071T	710	17.500	2,20	0,75	66	•	•	•	•	•
AXIAN 6-710T 45	AC6071T45	710	21.000	3,20	1,10	68	•	•	•	•	•
AXIAN 6-800T 24	AC6080T24	800	15.100	1,41	0,37	69	•	•	•	•	•
AXIAN 6-800T 30	AC6080T30	800	18.800	2,20	0,75	70	•	•	•	•	•
AXIAN 6-800T 40	AC6080T40	800	26.500	3,20	1,10	72	•	•	•	•	•
AXIAN 6-800T 45	AC6080T45	800	29.900	4,30	1,50	74	•	•	•	•	•
AXIAN 6-900T 30	AC6090T	900	21.600	2,20	0,75	75	•	•	•	•	•
AXIAN 6-900T 34	AC6090T34	900	26.800	3,20	1,10	77	•	•	•	•	•
AXIAN 6-900T 40	AC6090T40	900	32.000	4,30	1,50	79	•	•	•	•	•
AXIAN 6-900T 45	AC6090T45	900	37.700	5,50	2,20	80	•	•	•	•	•
AXIAN 6-1000T 24	AC6100T24	1.000	29.700	3,20	1,10	76	•	•	•	•	•
AXIAN 6-1000T 30	AC6100T	1.000	36.700	5,30	2,20	78	•	•	•	•	•
AXIAN 6-1000T 40	AC6100T40	1.000	43.900	5,80	3,00	80	•	•	•	•	•
AXIAN 6-1000T 45	AC6100T45	1.000	51.600	9,50	4,00	82	•	•	•	•	•

400V 50Hz (III~) 700 r.p.m. (n: min-1) Ø 800 - 1.000 mm

		Ø mm	m ³ /h	A	Kw	dB(A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR				
Model	Code						R	PG	PS	RA	BOX
AXIAN 8-800T30	AC8080T	800	15.700	1,60	0,37	69	•	•	•	•	•
AXIAN 8-800T34	AC8080T34	800	18.800	1,70	0,55	70	•	•	•	•	•
AXIAN 8-800T45	AC8080T45	800	25.000	3,60	1,10	71	•	•	•	•	•
AXIAN 8-900T24	AC8090T	900	18.100	1,60	0,37	71	•	•	•	•	•
AXIAN 8-900T30	AC8090T30	900	22.300	2,25	0,75	72	•	•	•	•	•
AXIAN 8-900T34	AC8090T34	900	26.700	3,60	1,10	73	•	•	•	•	•
AXIAN 8-900T45	AC8090T45	900	35.500	4,70	1,50	74	•	•	•	•	•
AXIAN 8-1000T24	AC8100T24	1.000	24.800	2,25	0,75	73	•	•	•	•	•
AXIAN 8-1000T30	AC8100T	1.000	30.600	3,60	1,10	74	•	•	•	•	•
AXIAN 8-1000T34	AC8100T34	1.000	36.600	4,70	1,50	76	•	•	•	•	•
AXIAN 8-1000T40	AC8100T40	1.000	43.100	6,00	2,20	78	•	•	•	•	•



R
Pg. 343



PG
Pg. 353



PS
Pg. 352



RA
Pg. 355



BOX
Pg. 354