AAVG/N

Turbina reacción



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

•Carcasa fabricada en chapa de acero laminado.
•Carcasa totalmente soldada.
•Turbina de álabes curvados hacia atrás (a reacción) de simple aspiración y alto rendimiento, fabricada en chapa de acero laminado y recubierta contra la corrosión en polvo de resina epoxy.
•Protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina epoxy.
•Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes estándar 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos hasta 4kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores.

APLICACIONES

Diseñados para instalación en conducto, son indicados para:
• Procesos industriales, extracción o inyección localizada.
• Refrigeración de máquinas, enfriamiento de piezas.
• Transporte de aire limpio o ligeramente polvoriento.
• Aspiración después de filtros, separadores y ciclones.
• Transporte neumático.
• Temperatura máxima de trabajo en continuo: aire transportado: 130ºC; ambiente: 60ºC.

BAJO DEMANDA

•Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales.
•Motor 2 velocidades.
•Ventiladores antichispas con motor certificado Atex. Otras clasificaciones Atex: consultar..
•Ventilador para aire hasta 250ºC.
•Ventiladores fabricados en chapa galvanizada en caliente o acero inoxidable.
•Motores adaptados específicamente para regulación por frecuencia (recomendable para motores a partir del tamaño IEC280).

60 Hz CONSULTAR DISPONIBILIDAD

ACCESORIOS



RFS INT PE RA RI AC EI BA-400 SIL-C

SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	400V	690V	P. Nom. kW	Q máx. m^3/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
502704527	AAVG/N 450 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	1840	80	65	**1.811,20**
507205029	AAVG/NR 501 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	2120	81	87	**2.153,90**
507205032	AAVG/NR 502 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	3020	81	93	**2.219,00**
502705032	AAVG/N 501 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	2380	82	93	**2.219,00**
502705034	AAVG/N 502 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	3380	86	107	**2.408,10**
507205634	AAVG/NR 561 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	3380	87	127	**2.720,80**
507205636	AAVG/NR 562 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	4680	87	133	**2.776,60**
502705636	AAVG/N 561 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	3600	87	135	**2.776,60**
507206321	AAVG/NR 632 T2 11kW	2930	-	19,8	11,39	11	6080	89	193	**3.532,20**
502706321	AAVG/N 631 T2 11kW	2930	-	19,8	11,39	11	4140	89	196	**3.532,20**
502706324	AAVG/N 632 T2 15kW	2930	-	26,6	15,3	15	6800	89	198	**3.573,60**
507207126	AAVG/NR 711 T2 18,5kW	2935	-	32	18,4	18,5	6800	91	246	**4.449,60**
507207128	AAVG/NR 712 T2 22kW	2940	-	39	22,43	22	9500	93	368	**4.763,40**
502707128	AAVG/N 711 T2 22kW	2940	-	39	22,43	22	6800	93	272	**4.763,40**
502707130	AAVG/N 712 T2 30kW	2950	-	52,6	30,25	30	10800	94	388	**5.232,20**
507208030	AAVG/NR 801 T2 30kW	2950	-	52,6	30,25	30	8460	95	424	**6.969,60**
507208031	AAVG/NR 802 T2 37kW	2955	-	64,3	36,97	37	11880	95	435	**7.179,20**
502708031	AAVG/N 801 T2 37kW	2955	-	64,3	36,97	37	8460	96	440	**7.179,20**
502708033	AAVG/N 802 T2 45kW	2960	-	77,1	44,33	45	13430	96	484	**7.948,30**
507209035	AAVG/NR 901 T2 55kW	2965	-	94,2	54,17	55	11880	96	701	**9.652,90**
507209037	AAVG/NR 902 T2 75kW	2965	-	126,6	72,8	75	21600	97	802	**10.129,60**
502709037	AAVG/N 901 T2 75kW	2965	-	126,6	72,8	75	15230	97	808	**10.129,60**
502709038	AAVG/N 902 T2 90kW	2970	-	151,7	87,23	90	23760	97	840	**11.148,60**
507209038	AAVG/NR 1001 T2 90kW	2970	-	151,7	87,23	90	15230	98	920	**12.913,70**
507210022	AAVG/NR 1002 T2 110kW	2975	-	185	106,38	110	23760	98	1078	**17.186,90**
502710022	AAVG/N 1001 T2 110kW	2975	-	185	106,38	110	17030	99	1085	**17.186,90**
502710023	AAVG/N 1002 T2 132kW	2980	-	219,9	126,44	132	26640	99	1112	**17.399,30**