AAVP
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. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
502604018	AAVP/N 400 T2 1,1kW	2800	4,42	2,55	-	1,1	790	72	48	**1.405,30**
502604518	AAVP/N 451 T2 1,1kW	2800	4,42	2,55	-	1,1	900	73	57	**1.539,90**
502604519	AAVP/N 452 T2 1,5kW	2800	6,01	3,48	-	1,5	1150	74	63	**1.567,80**
507405019	AAVP/NR 502 T2 1,5kW	2800	6,01	3,48	-	1,5	1010	77	65	**1.999,20**
502605027	AAVP/N 502 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	1440	77	67	**2.020,90**
507405627	AAVP/NR 562 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	1150	79	96	**2.456,30**
507405629	AAVP/NR 563 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	1620	80	102	**2.533,80**
502605629	AAVP/N 562 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	1300	81	107	**2.533,80**
502605632	AAVP/N 563 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	2160	81	111	**2.598,90**
507406332	AAVP/NR 632 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	1620	82	136	**2.927,40**
507406334	AAVP/NR 633 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	2630	82	147	**3.116,50**
502606334	AAVP/N 632 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	1840	87	150	**3.116,50**
502606336	AAVP/N 633 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	2990	87	155	**3.172,30**
507407136	AAVP/NR 711 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	2340	88	189	**3.663,10**
507407121	AAVP/NR 713 T2 11kW	2930	-	19,8	11,39	11	2990	89	220	**3.979,40**
502607121	AAVP/N 712 T2 11kW	2930	-	19,8	11,39	11	3780	89	196	**3.979,40**
502607124	AAVP/N 713 T2 15kW	2930	-	26,6	15,3	15	4720	89	230	**4.020,80**
507408024	AAVP/NR 802 T2 15kW	2930	-	26,6	15,3	15	3780	90	267	**4.804,50**
507408026	AAVP/NR 803 T2 18,5kW	2935	-	32	18,4	18,5	5330	90	278	**4.956,20**
502608026	AAVP/N 802 T2 18,5kW	2935	-	32	18,4	18,5	4210	90	283	**4.956,20**
502608028	AAVP/N 803 T2 22kW	2940	-	39	22,43	22	5330	92	305	**5.270,00**
507409026	AAVP/NR 901 T2 18,5kW	2935	-	32	18,4	18,5	3350	91	400	**5.925,80**
507409028	AAVP/NR 902 T2 22kW	2940	-	39	22,43	22	4210	93	422	**6.239,60**
507409030	AAVP/NR 903 T2 30kW	2950	-	52,6	30,25	30	6770	93	537	**6.708,40**
502609030	AAVP/N 902 T2 30kW	2950	-	52,6	30,25	30	4720	94	543	**6.708,40**
502609031	AAVP/N 903 T2 37kW	2955	-	64,3	36,97	37	6770	94	554	**6.918,00**
507410033	AAVP/NR 1002 T2 45kW	2960	-	77,1	44,33	45	7560	95	674	**9.705,50**
507410035	AAVP/NR 1003 T2 55kW	2965	-	94,2	54,17	55	9470	95	746	**10.305,90**
502610035	AAVP/N 1002 T2 55kW	2965	-	94,2	54,17	55	7560	95	753	**10.305,90**
502610037	AAVP/N 1003 T2 75Kw	2965	-	126,6	72,8	75	11990	95	852	**10.782,60**
507411237	AAVP/NR 1122 T2 75kW	2965	-	126,6	72,8	75	9470	97	999	**13.568,90**
507409038	AAVP/NR 1123 T2 90kW	2970	-	151,7	87,23	90	13320	97	992	**14.587,80**
502611238	AAVP/N 1122 T2 90kW	2970	-	151,7	87,23	90	9470	99	959	**14.587,80**
502611222	AAVP/N 1123 T2 110kW	2975	-	185	106,38	110	13320	99	1158	**18.861,00**