AA

Turbina acción en fundición de aluminio



AA 47-70



AA 45/5-60/7

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Carcasa fabricada en chapa de acero laminado.
- Carcasa totalmente soldada.
- AA 47-70: turbina de álabes curvados hacia adelante de simple aspiración y alto rendimiento, fabricada en fundición de aluminio.
- AA 45/5-60/7: turbina de álabes curvados hacia atrás (a reacción) de simple aspiración y alto rendimiento, fabricada en fundición de aluminio.
- 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 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.
- 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.
- Motores de 2 velocidades.

ACCESORIOS



RFS



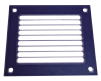
INT



PE



RA



RBS



AC



EI



BA-400



SIL-C

AA 47-70

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A)			P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
			230V	400V	690V					
255160160	AA 47 T2 0,75kW	2800	3,03	1,75	-	0,75	320	72	47	**1.246,30**
255170160	AA 47 T2 1,1kW	2800	4,42	2,55	-	1,1	520	73	49,5	**1.258,10**
255250160	AA 53 T2 1,1kW	2800	4,42	2,55	-	1,1	410	72	55,5	**1.331,60**
255270160	AA 53 T2 1,5kW	2800	6,01	3,48	-	1,5	650	72	64	**1.400,80**
255280160	AA 53 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	950	73	67	**1.392,10**
255350160	AA 59 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	620	74	70	**1.532,60**
255350163	AA 59 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	820	75	74	**1.648,10**
255440160	AA 66 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	620	78	89	**1.864,40**
255450160	AA 66 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	950	79	92	**1.967,30**
255490160	AA 70 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	630	80	103,5	**2.073,90**
255500160	AA 70 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	1130	80	118,5	**2.124,30**
255510160	AA 70 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	1750	82	125	**2.159,00**

AA 45/5-60/7

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A)			P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
			230V	400V	690V					
255120106	AA 45/5 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	1750	86	62,5	**1.357,80**
255120120	AA 45/5 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	2780	90	69,5	**1.521,20**
255150106	AA 50/5 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	2880	91	79	**2.017,70**
255150120	AA 50/5 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	4840	91	92	**2.340,90**
255520106	AA 60/7 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	2680	95	108	**2.794,50**
255520120	AA 60/7 T2 11kW	2930	-	19,8	11,39	11	4740	98	141	**3.051,60**