MBRL

Turbina reacción



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Carcasa fabricada en chapa de acero laminado.
- Carcasa totalmente soldada i engatillada.
- 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 de 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)			P. Nom. kW	Q máx. m^3/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
			230V	400V	690V					
501602516	MBRL 250 T2 0,55kW	2800	2,33	1,35	-	0,55	2700	70	33	**850,50**
501602818	MBRL 280 T2 1,1kW	2800	4,42	2,55	-	1,1	3850	72	43	**1.031,80**
501603127	MBRL 311 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	5400	76	52	**1.274,40**
501603140	MBRL 312 T4 0,18kW	1400	1,12	0,65	-	0,18	2700	57	42	**1.138,70**
501603529	MBRL 351 T2 3kW	2870	11,1	6,4	-	3	7650	79	80	**1.513,30**
501603542	MBRL 352 T4 0,37kW	1400	1,94	1,12	-	0,37	3850	60	65	**1.325,50**
501604032	MBRL 401 T2 4kW	2890	14,2	8,2	-	4	9500	82	95	**1.771,90**
501604034	MBRL 402 T2 5,5kW	2900	-	11	6,3	5,5	12000	84	108	**1.966,70**
501604043	MBRL 403 T4 0,55kW	1400	2,69	1,56	-	0,55	5400	64	75	**1.551,50**
501604536	MBRL 451 T2 7,5kW	2900	-	15	8,6	7,5	13500	86	124	**2.232,10**
501604521	MBRL 452 T2 11kW	2930	-	19,8	11,39	11	17000	88	160	**2.557,90**
501604544	MBRL 453 T4 0,75kW	1400	3,48	2,01	-	0,75	6850	65	89	**1.775,40**
501604545	MBRL 454 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	7650	67	94	**1.804,10**
501605024	MBRL 501 T2 15kW	2930	-	26,6	15,3	15	19000	89	187	**2.894,10**
501605026	MBRL 502 T2 18,5kW	2935	-	32	18,4	18,5	24200	92	196	**3.050,30**
501605046	MBRL 503 T4 1,5kW	1400	6,31	3,65	-	1,5	9500	69	123	**2.116,80**
501605054	MBRL 504 T4 2,2kW	1430	8,06	5	-	2,2	10800	71	129	**2.180,60**
501605070	MBRL 505 T6 0,37kW	900	2,13	1,23	-	0,37	6150	57	115	**2.052,20**
501605071	MBRL 506 T6 0,55kW	900	2,85	1,65	-	0,55	6850	59	116	**2.064,00**
501605656	MBRL 561 T4 3kW	1430	11,7	6,8	-	3	13500	72	141	**2.613,00**
501605659	MBRL 562 T4 4kW	1440	15,2	8,8	-	4	17000	74	146	**2.696,00**
501605672	MBRL 563 T6 0,75kW	910	4	2,3	-	0,75	8500	60	131	**2.501,30**
501605673	MBRL 564 T6 1,1kW	910	5,5	3,2	-	1,1	9000	62	133	**2.523,50**
501606361	MBRL 631 T4 5,5kW	1440	-	12	6,9	5,5	19000	75	190	**3.356,80**
501606363	MBRL 632 T4 7,5kW	1440	-	15	8,6	7,5	24200	78	204	**3.448,90**
501606374	MBRL 633 T6 1,5kW	940	6,9	4	-	1,5	12000	66	173	**3.091,60**
501606378	MBRL 634 T6 2,2kW	940	9,7	5,6	-	2,2	15300	68	179	**3.183,60**
501607149	MBRL 711 T4 11kW	1460	-	20,9	12,02	11	27000	79	315	**4.381,90**
501607152	MBRL 712 T4 15kW	1460	-	27,9	16,04	15	34200	82	326	**4.485,00**
501607180	MBRL 713 T6 3kW	960	12,4	7,2	-	3	17000	69	276	**3.936,90**
501607183	MBRL 714 T6 4kW	960	16,3	9,4	-	4	21600	72	286	**4.013,50**
501608053	MBRL 801 T4 18,5kW	1465	-	33	18,98	18,5	38200	83	402	**5.574,80**
501608055	MBRL 802 T4 22kW	1470	-	38,5	22,14	22	47500	85	418	**5.727,50**
501608085	MBRL 803 T6 5,5kW	960	-	12,42	7,17	5,5	24200	73	330	**4.908,00**
501608087	MBRL 804 T6 7,5kW	965	-	16,1	9,26	7,5	30600	75	368	**5.205,40**
501609058	MBRL 901 T4 37kW	1475	-	66,7	38,35	37	54000	86	630	**8.422,40**
501609060	MBRL 902 T4 45kW	1475	-	78,6	45,2	45	68500	88	650	**8.763,40**
501609075	MBRL 903 T6 11kW	970	-	22,4	12,88	11	34200	76	500	**7.000,10**
501609076	MBRL 904 T6 15kW	970	-	29,4	16,91	15	42500	78	499	**7.458,00**
501610062	MBRL 1001 T4 55kW	1480	-	96,2	55,32	55	76500	90	832	**10.440,00**
501610064	MBRL 1002 T4 75kW	1480	-	130	74,75	75	95400	93	941	**11.544,70**
501610064	MBRL 1002 T4 75KW	1480	-	130	74,75	75	95400	93	941	**11.544,70**
501610077	MBRL 1003 T6 18,5kW	975	-	34,8	20,01	18,5	47500	80	697	**8.841,90**
501610079	MBRL 1004 T6 22kW	975	-	41,4	23,81	22	61000	82	716	**9.078,30**
501611281	MBRL 1121 T6 30kW	980	-	55,4	31,86	30	68500	83	1071	**11.754,50**
501611282	MBRL 1122 T6 37kW	980	-	67,4	38,76	37	85000	85	1212	**12.441,10**
501612586	MBRL 1251 T6 55kW	980	-	97	55,78	55	95400	86	1475	**16.266,40**
501612588	MBRL 1252 T6 75kW	985	-	133,5	76,76	75	120600	88	1596	**20.368,10**