

## MB

### VENTILADORES CENTRÍFUGOS de media presión



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Serie compuesta por 3 tamaños distintos desde el 22/9 hasta el 28/11, provista de motores de 2, 4 y 6 polos trifásicos. Caudales desde 1.800 m<sup>3</sup>/h hasta 5.000 m<sup>3</sup>/h. Temperatura máxima de trabajo de 130°C en continuo. Presiones estáticas hasta 250 mmca.

#### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

- Carcasa fabricada en chapa de acero laminado.
- Carcasa totalmente soldada o engatillada.
- Turbina multipala de alabes curvados hacia adelante de simple aspiración fabricada en chapa galvanizada.
- 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 Standard 230/400V 50Hz para motores trifásicos hasta 5,5CV y 400/690V 50Hz para potencias superiores.

#### APLICACIONES:

Diseñados para montaje en tubería, están indicados básicamente para:

- Refrigeración de máquinas.
- Aspiración de humos.
- Procesos industriales, cocinas industriales y climatización.
- Transporte de aire limpio

#### BAJO DEMANDA:

- Ventiladores para trabajar a 60Hz, voltajes especiales...
- Motor 2 velocidades.
- Ventiladores antideflagrantes o antiexplosivo con motor certificado ATEX.
- Ventilador preparado para 250°C.
- Ventiladores fabricados en chapa galvanizada en caliente o acero inoxidable.
- Ventilador equipado con rodete de refrigeración para transporte de aire de altas temperaturas: añadir al PVP 115€.

## SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230    400	P. Nom. Kw	Q máx. m <sup>3</sup> /h	Sonido dB (A)*	Peso Kg.	P.V.P. €
253210120	MB 22/9 T2 1,5	2.820	5,01    2,9	1,1	1.800	70	24	<b>485,00</b>
253200106	MB 22/9 T2 3	2.860	8,26    4,78	2,2	3.000	74	30	<b>508,50</b>
253200120	MB 22/9 T4 3/4	1.400	2,8    1,6	0,55	2.700	60	22	<b>451,20</b>
253280106	MB 25/10 T2 3	2.860	8,26    4,78	2,2	2.600	77	32	<b>549,60</b>
253290106	MB 25/10 T2 4	2.880	12,6    7,3	3	3.200	78	38	<b>599,70</b>
253310106	MB 25/10 T4 1,5	1.400	4,65    2,69	1,1	3.500	64	33	<b>591,00</b>
253360106	MB 28/11 T2 5,5	2.840	14,9    8,61	4	4.000	81	46	<b>749,00</b>
253370106	MB 28/11 T4 3	1.410	9,09    5,26	2,2	5.000	68	44	<b>673,70</b>
253380106	MB 28/11 T6 1	900	3,99    2,31	0,75	3.600	58	37	<b>584,30</b>

\* Nivel de presión sonora (SPL) media en dB(A) medido en campo libre a una distancia de 1,5m y con la impulsión entubada.

## ACCESORIOS



RFS

ASD

INT

PE

RA

EA

EI

BA-400

SIL-C

SIL-R