

Apartado 9

VENTILADORES INDUSTRIALES

MODELOS HJEM / HJBM

HJEM • Ventiladores Helicoidales de pared con marco



Características Constructivas:

- Marco soporte en chapa de acero galvanizado recubierto de pintura epoxy.
- Hélice de chapa en aluminio, rejilla soporte motor y de protección contra contactos según norma UNE-EN 294.
- Motores asíncronos de espira de sombra con homologación de Compatibilidad Electromagnética (CEM), según normas EN 55014, EN 61000-3-2 (95) y EN 61000-3-3 (95), aislamiento clase F y grado de protección IP-42 según DIN40050.

Aplicaciones:

- Diseñados para montaje en pared, son indicados para: renovación de aire en todo tipo de locales con temperatura de trabajo en continuo de 50°C.



SERIE MONOFÁSICA							
Modelo	R.P.M. nominal	I máx. (A) 230V	P. Nom. Kw	Q. máx. m³/h.	Sonido dB (A)	Peso Kgs.	P.V.P.
HJEM 20 M4	1.350	0,21	0,03	500	37	1,50	160,00
HJEM 25 M4	1.370	0,35	0,05	760	42	2,50	185,30
HJEM 30 M4	1.260	0,70	0,08	1.220	47	3,50	225,08
HJEM 35 M4	1.320	0,75	0,08	1.690	50	4,00	268,95

HJBM • Ventiladores Helicoidales de pared con marco cuadrado, pala variable



Características Constructivas:

- Marco soporte en chapa de acero galvanizado recubierto de pintura epoxy.
- Hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en paro y origen.
- Rejilla soporte motor y de protección contra contactos según norma UNE-EN 20-359-74. En cumplimiento a la directiva ROHS 2009/95/EC (Restricción de sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos).
- Motor asíncrono normalizado de jaula ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F.
- Voltaje estándar 230V 50 Hz para motores monofásicos, 230/400V 50 Hz para motores trifásicos.

Aplicaciones:

- Diseñados para montaje de pared, son indicados para: renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias. Temperatura máxima de trabajo en continuo (monofásicos 50°C y trifásicos 60°C).



SERIE MONOFÁSICA							
Modelo	R.P.M. nominal	I máx. (A) 230V	P. Nom. Kw	Q. máx. m³/h.	Sonido dB (A)	Peso Kgs.	P.V.P.
HJBM 35 M2	3.000	3,71	0,55	5.500	73	7,5	544,99
HJBM 35 M4	1.500	1,10	0,12	3.300	60	6,5	525,97
HJBM 40 M4	1.500	1,62	0,18	4.750	59	9	547,70
HJBM 40 M6	1.000	0,92	0,09	2.850	61	9	596,12
HJBM 45 M4	1.500	2,77	0,37	6.610	70	12,5	742,13
HJBM 50 M4	1.500	4,25	0,55	8.300	74	18	880,61
HJBM 50 M6	1.000	1,60	0,18	5.970	64	15	829,47
HJBM 56 M4	1.500	5,45	0,75	11.500	76	22	946,07
HJBM 56 M6	1.000	2,07	0,25	8.570	66	19	919,97

SERIE TRIFÁSICA							
Modelo	R.P.M. nominal	I máx. (A) 230V 400V	P. Nom. Kw	Q. máx. m³/h.	Sonido dB (A)	Peso Kgs.	P.V.P.
HJBM 35 T2	3.000	2,33 1,35	0,55	5.500	75	7,5	534,12
HJBM 35 T4	1.500	0,66 0,38	0,12	3.300	55	6,5	498,53
HJBM 40 T4	1.500	1,12 0,65	0,18	4.750	60	9	532,91
HJBM 40 T6	1.000	1,20 0,70	0,09	2.850	54	9	588,27
HJBM 45 T4	1.500	1,94 1,12	0,37	6.610	65	12,5	728,55
HJBM 50 T4	1.500	2,69 1,56	0,55	8.300	69	18	841,68
HJBM 50 T6	1.000	1,36 0,79	0,18	5.970	60	15	814,69
HJBM 56 T4	1.500	3,48 2,01	0,75	11.500	73	22	875,33
HJBM 56 T6	1.000	1,51 0,87	0,25	8.570	61	19	832,33