



## VENTILADORES HELICOIDALES **HJBM PLUS**



### **VENTILADOR MURAL CON MARCO CUADRADO PALA VARIABLE Y MOTOR DE ALTA EFICIENCIA**

#### **CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS**

- Marco soporte en chapa de acero galvanizado recubierto con pintura de poliéster
- Hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en paro y en origen.
- Rejilla soporte motor y de protección contra contactos según norma UNE-EN 20-359-74. En cumplimiento a la directiva ROHS 2002/95/EC (Restricción de sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos).
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 (caja de conexiones IP-65) y aislamiento clase F. Voltajes Standard 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos.

#### **ACCESORIOS**



#### **APLICACIONES**

Diseñados para montaje en pared, son indicados para:

- Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: monofásicos 50°C, trifásicos 60°C.

#### **BAJO DEMANDA**

- Hélice aluminio.
- Ventiladores 60Hz

Contáctanos a [central@airolite.cl](mailto:central@airolite.cl)



## Información técnica

### Motor Monofásico / 2 polos

Código	Modelo	R.P.M.	I nominal (A) 230V	Potencia nominal kW	Caudal máx. m3/h	Sonido db(A)*	Peso	Esquema de conexiones
268253103	HJBM PLUS 25 M2 0,18kW	2800	1,42	0,18	1.980	53	4,50	1
268303103	HJBM PLUS 30 M2 0,55kW	2800	3,71	0,55	3.920	56	6,50	1
268353103	HJBM PLUS 35 M2 1,1kW	2800	6,71	1,1	5.770	57	7,50	1

### Motor Monofásico / 4 polos

Código	Modelo	R.P.M.	I nominal (A) 230V	Potencia nominal kW	Caudal máx. m3/h	Sonido db(A)*	Peso	Esquema de conexiones
268263103	HJBM PLUS 25 M4 0,06kW	1400	0,58	0,06	1.290	39	4	1
268313103	HJBM PLUS 30 M4 0,08kW	1370	0,9	0,08	2.210	42	5	1
268363103	HJBM PLUS 35 M4 0,12kW	1380	1,15	0,12	2.850	42	6,50	1
268403103	HJBM PLUS 40 M4 0,25kW	1400	1,93	0,25	4.700	48	9	1
268453103	HJBM PLUS 45 M4 0,37kW	1400	2,82	0,37	6.380	49	13	1
268503103	HJBM PLUS 50 M4 0,55kW	1400	3,98	0,55	8.060	50	18	1
268563103	HJBM PLUS 56 M4 0,75kW	1390	5,21	0,75	12.010	55	20	1

### Motor Monofásico / 6 polos

Código	Modelo	R.P.M.	I nominal (A) 230V	Potencia nominal kW	Caudal máx. m3/h	Sonido db(A)*	Peso	Esquema de conexiones
268413103	HJBM PLUS 40 M6 0,04kW	920	0,6	0,04	2.770	36	9	1
268463103	HJBM PLUS 45 M6 0,13kW	920	1,3	0,13	4.720	41	13	1
268513103	HJBM PLUS 50 M6 0,13kW	920	1,3	0,13	6.050	43	18	1
268573103	HJBM PLUS 56 M6 0,21kW	945	2	0,21	7.810	45	20	1

### Motor Trifásico / 2 polos

Contáctanos a [central@airolite.cl](mailto:central@airolite.cl)



Código	Modelo	R.P.M.	I nominal (A) 400V	Potencia nominal kW	Caudal máx. m3/h	Sonido db(A)*	Peso	Esquema de conexiones
268253106	HJBM PLUS 25 T2 0,37kW	2800	0,91	0,37	1.980	53	4,50	2
268303106	HJBM PLUS 30 T2 0,75kW	2800	1,58	0,75	4.480	57	6,50	2
268353106	HJBM PLUS 35 T2 1,1kW	2800	2,33	1,1	5.770	57	7,50	2

### Motor Trifásico / 4 polos

Código	Modelo	R.P.M.	I nominal (A) 400V	Potencia nominal kW	Caudal máx. m3/h	Sonido db(A)*	Peso	Esquema de conexiones
268263106	HJBM PLUS 25 T4 0,12kW	1400	0,46	0,12	1.290	39	4	2
268313106	HJBM PLUS 30 T4 0,12kW	1400	0,46	0,12	2.210	42	5	2
268363106	HJBM PLUS 35 T4 0,25kW	1400	0,79	0,25	2.850	42	6,50	2
268403106	HJBM PLUS 40 T4 0,25kW	1400	0,79	0,25	4.700	48	9	2
268453106	HJBM PLUS 45 T4 0,55kW	1400	1,49	0,55	7.270	50	13	2
268503106	HJBM PLUS 50 T4 0,55kW	1400	1,49	0,55	9.330	52	18	2
268563106	HJBM PLUS 56 T4 0,75kW	1400	1,49	0,75	12.010	55	20	2

### Motor Trifásico / 6 polos

Código	Modelo	R.P.M.	I nominal (A) 400V	Potencia nominal kW	Caudal máx. m3/h	Sonido db(A)*	Peso	Esquema de conexiones
268413106	HJBM PLUS 40 T6 0,12kW	850	0,62	0,12	2.770	36	9	2
268463106	HJBM PLUS 45 T6 0,13kW	920	0,40	0,13	4.720	41	13	2
268513106	HJBM PLUS 50 T6 0,13kW	920	0,40	0,13	6.050	43	18	2
268573106	HJBM PLUS 56 T6 0,21kW	945	0,59	0,21	7.810	45	20	2

**Notas:**

\*\* Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo medido en dB(A) en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente

Contáctanos a [central@airolite.cl](mailto:central@airolite.cl)