

MODELOS HJB / HB / HBA

HJB • Ventiladores de pared, transmisión de gran caudal y bajas RPM

Características Constructivas:

- Totalmente construido en chapa de acero galvanizado.
- Equipados con persianas sobre presión.
- Hélice fabricada en acero inoxidable (AISI 304).
- Rejilla de protección en la parte posterior del ventilador.
- Tapa de registro para acceder al motor. Caja de bornes accesible en el interior.
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltaje estándar trifásico de 4 polos 230/400V 50Hz IE2.

Aplicaciones:

Diseñados para montaje en pared, son indicados para:

- Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias, granjas e invernaderos. Ventiladores a 60 Hz.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo 50°C.



| Modelo | R.P.M. nominal | I Nom. (A) | | P. Nom. Kw | Q. máx. m ³ /h. | Sonido dB (A) | Peso Kgs. | P.V.P. |
|-----------------|----------------|------------|------|------------|----------------------------|---------------|-----------|----------------|
| | | 230V | 400V | | | | | |
| HJB 110 T4 0,75 | 600 | 3,50 | 2,00 | 0,75 | 32.500 | 72 | 89 | 1224,59 |
| HJB 120 T4 1,1 | 460 | 4,70 | 2,70 | 1,10 | 38.000 | 67 | 97 | 1417,92 |
| HJB 140 T4 1,1 | 440 | 4,70 | 2,70 | 1,10 | 44.000 | 68 | 110 | 1578,96 |

HB / HBA • Ventiladores de pared de pala variable



Características Constructivas:

- Ventilador helicoidal de marco redondo reforzado con nervio intermedio, protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina epoxy. Montaje modular del conjunto motor hélice que permite una total versatilidad en caso de cualquier cambio.
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes estándar 230V 50Hz para monofásicos, 230/400V 50Hz para trifásicos hasta 4 Kw y 400/690V 50Hz para potencias superiores.
- HB: Hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en origen.
- HBA: Hélice en función de aluminio de ángulo variable en origen.

Aplicaciones:

- Diseñados para montaje en pared o en conducto, 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.

Hélice:

- Referencia del cubo y perfil de hélice.
- Número de palas de la hélice.
- Inclinación de la pala en grados.

Modelos:

- Además de los señalados existen con otros caudales, con características de palas distintas, diámetros diferentes, de 2 polos (3.000 rpm) y 6 polos (1.000 rpm) en monofásicos y trifásicos, y de 4/8 polos (1.500 / 750 rpm) en trifásicos de dos velocidades.
- Características técnicas y modelos consultar.

Bajo Demanda:

- Hélice Impelente (sentido aire hélice-motor): Incremento 5% P.V.P.
- Hélice reversible 100%: Incremento 5% P.V.P.
- Envoltorio en chapa galvanizada en caliente o acero inoxidable.
- Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales: Incremento 10% P.V.P. (sólo trifásicos).

Solicitar presupuesto en función de características técnicas y modelos