



Ventiladores helicoidales murales Serie HXBR / HXTR

HXBR/HXTR

Ventiladores helicoidales murales con hélice "Sickle" equilibrada en dos planos, de bajo nivel sonoro, protegidos contra la corrosión mediante tratamiento por cataforesis y pintados con poliéster (1), motor de rotor exterior monofásico (HXBR) o trifásico (HXTR), IP44 (modelos 250 a 400) ó IP54 (modelos 450 a 800), Clase F, con protector térmico incorporado y caja de bornes con condensador incorporado en los modelos monofásicos.

(1) Modelo 800: motor-hélice sin pintar.

Motores

De 2, 4, 6, 8 ó 12 polos, según versiones.

Tensión de alimentación:

- Monofásicos 230V-50Hz
- Trifásicos
- 400V-50Hz
- 230/400V-50Hz (modelos 250)

Modelos trifásicos con motores regulables por variación de frecuencia. (Ver cuadro de características).

Otros datos

Sentido del aire Motor-Hélice (flujo A).

Bajo demanda, modelos trifásicos 230/400V-50Hz.



Atributos



Gran compacidad

Especial diseño del conjunto motor-hélice, que proporciona gran compacidad.



Resistencia a la corrosión

Conjunto metálico marcorejilla protegido contra la corrosión mediante tratamiento por cataforesis + pintura poliéster. Tornillería inoxidable.



Caja de bornes

Contiene el condensador en los modelos monofásicos.



Hélice “Sickle” de alto rendimiento

Hélices con especial diseño “Sickle”, de alto rendimiento y bajo nivel sonoro, equilibradas dinámicamente según norma ISO 1940.

Fabricadas en aluminio; los modelos de Ø 250 a 355, en acero galvanizado.