VENTILADORES HELICOIDALES TUBULARES

Serie EBC

Serial 61-EBC-TR

EBC 900/I (S)-L

Ventiladores helicoidales tubulares a transmisión, con motor fuera del flujo del aire. Camisa de chapa de acero Fe 360 B robusta galvanizada en caliente con doble brida y puerta de inspección. Hélice y buje de aleación de aluminio, con palas variables, equilibrada dinámicamente. Se incluye protección para la transmisión. Los elementos de la transmisión se encuentran totalmente aislados del flujo del aire. La pintura de la chapa se efectúa mediante tratamiento por cataforesis + pintura poliuretana. Temperatura de trabajo -20ºC/180ºC.

Sistemas de montaje
• SISTEMA 9: acoplamiento a transmisión con el motor sostenido por la camisa.
• SISTEMA 12: acoplamiento a transmisión con el ventilador y el motor sostenidos por la bancada. Sólo disponible en versión con buje de acero.

Bajo pedido
• Versión preparada para trabajar hasta 300ºC en continuo.
• Fabricado en Corten para temperaturas superiores a 300ºC.
• Versión anticorrosiva en INOX AISI 304-316.
• Versión estanca para aplicaciones particulares.

Motores
Tensión de alimentación:
Trifásicos 230/400V-50Hz

Otros datos
• Hélice-Motor (flujo B).
• Sentido del aire Motor-Hélice (flujo A), bajo demanda.
• Para tamaños superiores a 1000, se aplica galvanizado en caliente.
• A partir del diámetro 1601, el buje es de acero.

Datos técnicos

Características acústicas

Características técnicas

Curva

Dimensiones

© S&P Sistemas de Ventilación SLU