



Ventiladores Centrífugos In-line de Bajo Perfil Antiexplosivos Serie ILT ATEX

ILT-ATEX

Ventiladores centrífugos in-line para conducto rectangular, de bajo perfil, especialmente diseñados para la extracción de aire en atmósferas explosivas, fabricados en chapa de acero galvanizada, tapa para inspección y limpieza, caja de bornes remota IP55, ventilador centrífugo de álabes hacia adelante equilibrado dinámicamente y motor trifásico IP55, Clase F, con rodamientos a bolas de engrase permanente, protector térmico tipo PTC incorporado, capacitados para trabajar a temperaturas entre -20°C y +55°C.

Motores

De 4 polos.

Regulables por tensión mediante autotransformador (RMT*).

Regulables por convertidor de frecuencia (VFTM*).

* Estos accesorios están certificados con el aparato. Por este motivo, no pueden ser sustituidos por otro tipo u otra marca de accesorios.

Tensión de alimentación.

-Trifásicos 230/400V-50Hz.



ATEX

Dotados de motores antiexplosivos de acuerdo a la Directiva ATEX para modelos trifásicos:- Seguridad aumentada II2G ExeII3 Gb.- Certificado tipo EC nr. LOM 11ATEX2026 X.

Atributos



Fácil montaje

Los soportes en las esquinas facilitan la instalación.



Caja de bornes remota, estanca IP55

Facilita la instalación y mantenimiento.



Tapa de inspección que facilita el mantenimiento.



Construcción antichispas en cobre.



Toma de tierra



Embocadura ATEX