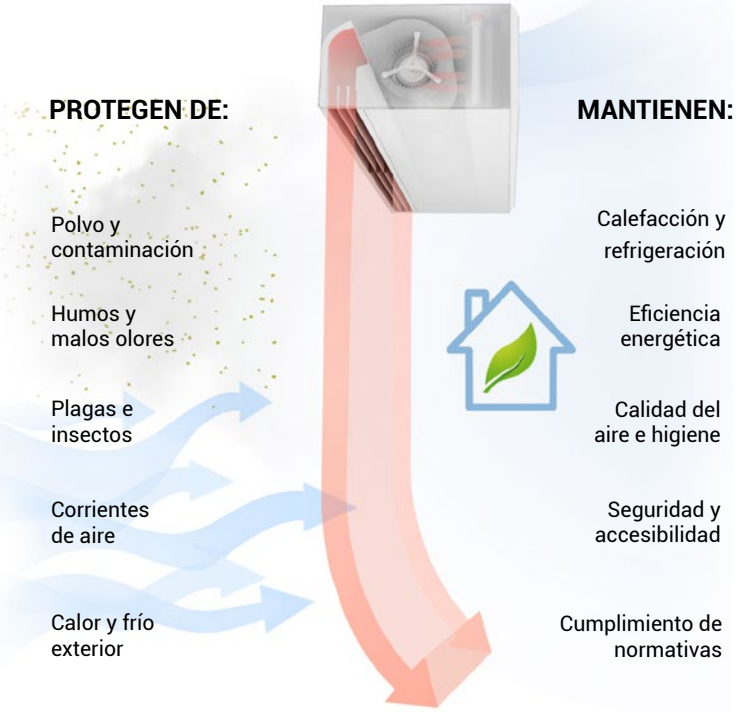
VENTAJAS Y BENEFICIOS

El funcionamiento de una cortina de aire se basa en la separación de dos espacios mediante un jet de aire a alta velocidad que cubre toda la apertura de la puerta o acceso.

El ahorro energético de la barrera de aire reduce el coste de calefacción y refrigeración hasta un 80% y, además, mantiene y protege la climatización interior y el confort de las personas.



Mantienen el confort térmico

Reducen el coste de climatización

Satisfacción de clientes y trabajadores

Mejora la visibilidad y accesibilidad

CONTROL Y REGULACIÓN

El control sobre las cortinas de aire es esencial para reducir sustancialmente el consumo de energía.

Nuestra regulación de última generación permite controlar automáticamente el funcionamiento de las cortinas de aire en función de cada situación, manteniendo el confort con el máximo ahorro energético.

Regulación básica y avanzada

Conectividad BMS y control vía APP

Sencilla instalación **Plug & Play**

Accesorios, válvulas, termostatos y sensores

LÍDERES EN EL MERCADO

- Más de 35 años de experiencia.
- Presentes en más de 55 países.
- Cortinas estándar, personalizadas y a medida.
- Equipo de ingeniería e I+D+i altamente cualificado.
- Programa web de selección y configuración.
- Requerimientos especiales bajo demanda.

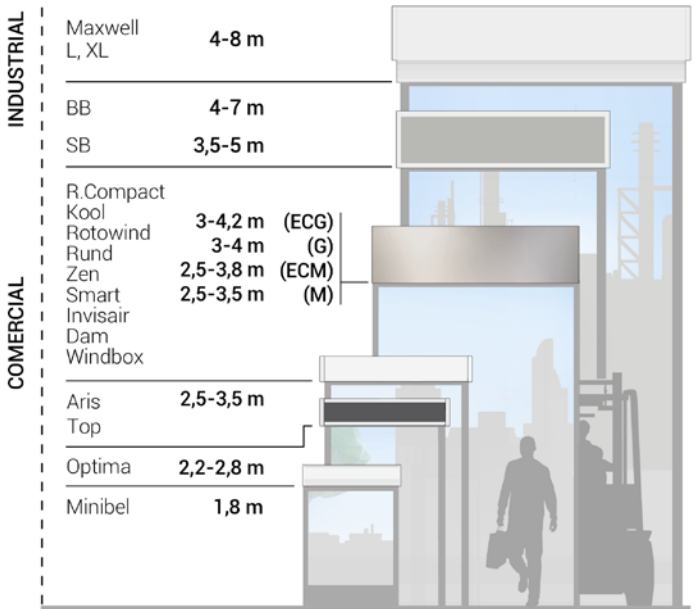
www.airtecnics.com

CORTINAS DE AIRE

Airtècnics diseña y produce una completa gama de cortinas de aire para todo tipo de aplicaciones e instalaciones. Nuestras cortinas de alta calidad y gran ahorro energético, combinan a la perfección una avanzada tecnología con la belleza más exclusiva.

NUESTRA GAMA DE CORTINAS DE AIRE

Nuestras cortinas de aire se fabrican siguiendo criterios exclusivos de alta calidad y fiabilidad, obteniendo así un alto rendimiento y ahorro energético combinado con un diseño innovador.



Instalación	Posición	Calefacción	Acabados
• Visible	• Horizontal	• Agua caliente	• RAL estándar
• Empotrada	• Vertical	• Eléctrica	• Acero inoxidable
• Puerta giratoria	• Múltiple	• Bomba de calor	• Otros materiales
		• Sin calefacción	• Personalización

ESTÁNDAR Y EMPOTRABLES

Gama básica con cortinas de aire vistas o preparadas para instalar en falso techo de entradas comerciales o industriales.

DECORATIVAS, A MEDIDA Y PERSONALIZADAS

Cortinas diseñadas para integrarse a la perfección en cualquier espacio. Ofrecemos un enorme abanico de acabados y personalizaciones a medida.

INDUSTRIALES

Unidades robustas para puertas de grandes dimensiones como entradas de almacenes, hangares, naves industriales, centros logísticos, muelles de carga o centros comerciales.

PUERTAS GIRATORIAS

Se diseñan a medida para encajar a la perfección con la curvatura de cualquier marca y modelo de puerta giratoria.

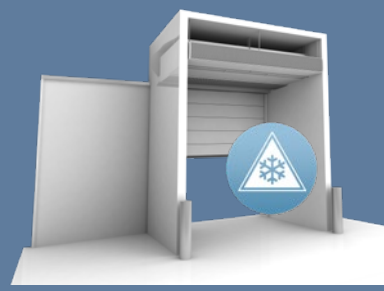
BOMBA DE CALOR

Cortinas de aire sostenibles que incorporan una batería de expansión directa de bajo consumo, con ahorros de hasta el 70% de energía en calor/frío de la cortina de aire gracias al sistema bomba de calor.

APLICACIONES ESPECIALES

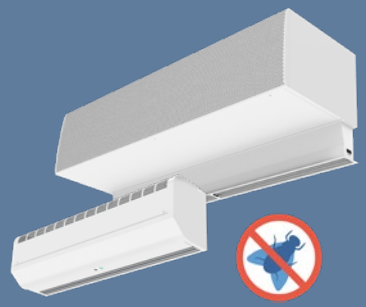
CÁMARAS FRIGORÍFICAS Y DE CONGELACIÓN

Diseñadas para cámaras de refrigeración o frigoríficas con un elevado salto térmico. De simple o múltiple jet para reducir el hielo, la nieve y la niebla conservando mejor los alimentos y disminuyendo el riesgo de accidentes.



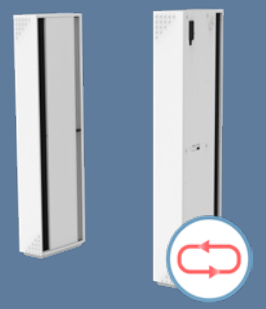
ANTINSECTOS

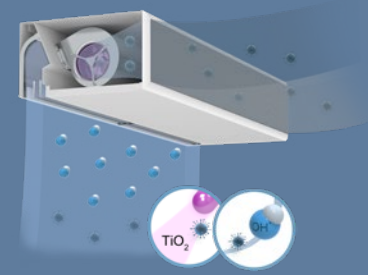
Reducen drásticamente la entrada de insectos en establecimientos de alimentación, hospitales, fábricas de alimentos o zonas limpias. Cumplen con la normativa de cortinas para alimentación NSF-37-2012.



DAM TWIN

Solución óptima en instalaciones con condiciones muy adversas o con diferencia de presión. Se crea una zona de separación con doble jet en la puerta.



DESINFECCIÓN

Doble tecnología de desinfección y purificación del aire con tecnologia OH· y acción fotocatalítica, para la inactivación de virus y bacterias y la mejora de la calidad del aire.