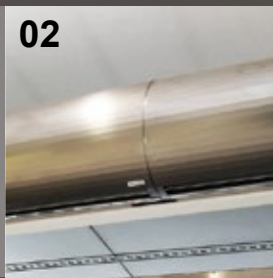
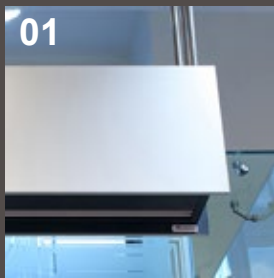




Cortinas de Aire Decorativas

 **airtècnics**

índice



01 ZEN:	<i>Diseño y personalización</i>	04
02 RUND:	<i>Cilíndrica decorativa</i>	20
03 DECO:	<i>Elegancia redondeada</i>	26
04 SMART:	<i>La nueva generación estándar decorativa</i>	32
Nuestra gama de cortinas		38
Control y regulación		39

ZEN

Diseño y personalización

01

Conscientes de la importancia que el impacto visual tiene en la sociedad actual hemos conseguido combinar a la perfección la más alta tecnología con la belleza más exclusiva.

Decorativa, minimalista y elegante, la nueva cortina de aire ZEN hace que sea la preferida de los arquitectos y diseñadores para incluirla en sus proyectos. A parte de integrarse perfectamente en cualquier espacio, puede formar parte activa de la decoración o ambientación del local y tener más funcionalidades que una cortina de aire estándar.

En varias ocasiones se ha utilizado el panel de la cortina de aire para señalar una salida o indicar una ruta (como es el caso del aeropuerto de Barcelona).

En otras muchas ocasiones también se han utilizado los paneles para incluir uno o varios relojes, logotipos de productos o marcas, eslóganes, etc.



Versatilidad y personalización

La cortina de aire decorativa ZEN está de moda.

Con bastidor central de acero electrozincado acabado con pintura de color negro forja RAL 9913 y paneles frontales de aluminio anodizado como estándar.

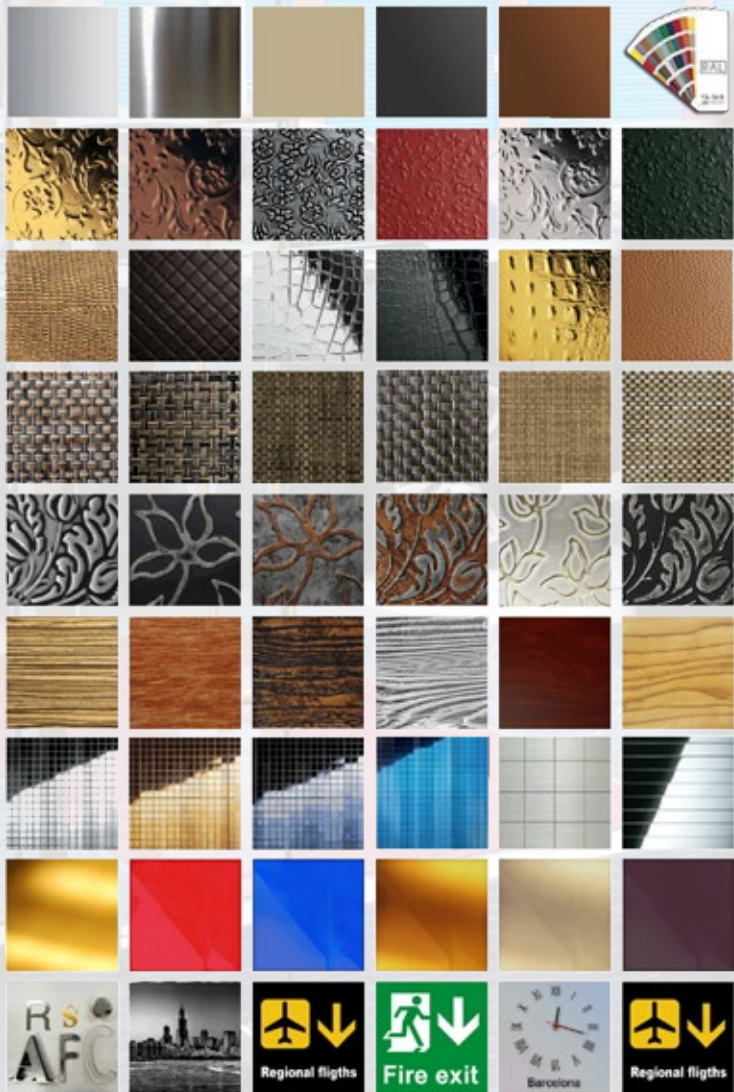
Disponibles en otros colores, en acero inoxidable AISI 304 brillante, mate o cepillado. Acabados especiales con otros materiales como chapa envejecida, madera, cristal, PVC/PES, logotipos, señalización, grafismos, luces, relojes, vinilos, eslóganes, etc.

*ZEN, con panel de aluminio anodizado,
Oficinas en Bishopsgate, Londres (UK)*



Izquierda | **ZEN**, con panel de acero inoxidable,
Oficinas Unite The Union, Londres (UK)

Derecha arriba | **ZEN**, con panel de aluminio, relojes y rótulo Exit
Restaurante Manzil Banqueting Hall, Manchester (UK)



standard

floral

crocco/
leather

screen

vintage

wood

kaleid-
oscope

glass

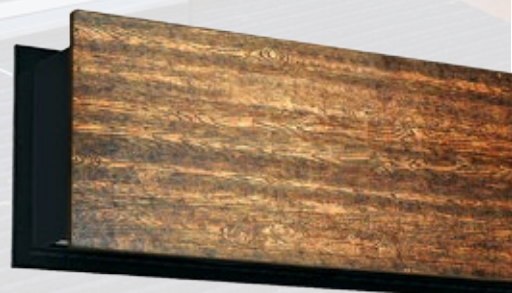
logos /
signs



ZEN con imagen
personalizada



ZEN con logo
retroiluminado



ZEN Acabado
Wood Line



*ZEN, pintada negra RAL y con rótulos de señalización en vinilo
Aeropuerto El Prat, Barcelona (España)*



Airtècnics, también especialista en cortinas de aire para Aeropuertos

En general, por su gran envergadura los aeropuertos requieren todo tipo de cortinas de aire. Desde pequeñas cortinas de aire para aperturas de las cintas transportadoras de maletas hasta grandes unidades de gran potencia y tamaño para las enormes puertas de los hangares.

Arquitectos y diseñadores disponen de una gama de cortinas decorativas con infinidad de posibilidades con las cortinas de aire de diseño Zen, Rund, Dam y Deco. Además se pueden personalizar para integrarlas con el entorno del aeropuerto e incluso servir como paneles indicadores.

En aeropuertos como el de Heathrow en Londres, Mulhouse en Suiza, Vladivostok en Rusia o Lviv en Ucrania entre otros, se han instalado cortinas de aire eléctricas Optima en los "fingers" para evitar pérdidas de calefacción en el edificio durante los embarques y desembarques de los pasajeros.



SORTIDA

ZEN, acabado con paneles de madera
Restaurante Viena Cornellà Store Splau, Barcelona (España)



ZEN, pintada negra RAL, instalación múltiple en cajón
Museo Nacional de Arte de Catalunya (MNAC),
Barcelona (España)




SORTIDA



ZEN, con panel de aluminio y logo en vinilo
Oficinas Estadio Camp Nou, FC Barcelona, Barcelona (España)



*ZEN, pintada negra RAL, instalación múltiple con varillas
Tienda MANGO Outlet, Santa Perpètua, Barcelona (España)*



Múltiples cortinas de aire ZEN en el C. C. Hoog Catharijne en Utrecht, Países Bajos

Airtècnics ha sido el encargado de encontrar la solución ideal para integrar las cortinas de aire con las características peculiares de la nueva puerta de entrada del centro comercial Hoog Catharijne.

Nuestros expertos han estudiado diversas opciones para combinar los beneficios que ofrece la instalación de cortinas de aire en las entradas de edificios abarrotados, donde el flujo de visitantes y viajeros es muy alto y constante, como en el caso de este centro comercial ubicado en un lugar centro clave y esencial para el transporte en los Países Bajos.



ZEN, acabado en aluminio, instalación múltiple
Centro comercial Hoog Catharijne, Utrecht (Holanda)



أهلاً بكم في هيرة سيتي سنتر
WELCOME TO CITY CENTRE DEIRA



ZEN, con logo y letras
City Centre Deira C. C., Dubai (UAE)



*ZEN, vertical con paneles en acero inoxidable (acabado espejo)
Zorlu Center C. C., Estambul (Turquía)*



ZEN, pintada en RAL 9016 blanco
John Lewis at Home, Chester (Reino Unido)

RUND

Cilíndrica decorativa

02

La cortina de aire decorativa RUND, de forma cilíndrica, es ideal para accesos y edificios donde se requiera clase, elegancia y majestuosidad.

De instalación vertical, en uno o ambos lados de la entrada; horizontal encima de la puerta, o abarcando grandes longitudes, la cortina RUND se integra perfectamente con el entorno circundante como un elemento arquitectónico o columna más.

La cortina dispone de una amplia variedad de soportes y configuraciones para adaptarse a cualquier necesidad que requiera la instalación: Con brazos de acero inoxidable cilíndricos a pared o al techo, formando una portería sobre la puerta, suspendida con varillas de acero o sobre un pie de soporte, su versatilidad hace que cada instalación sea "sui generis".

Con bastidor autoportante de acero electrozincado acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL 9016 o gris RAL 9006 como estándares. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo demanda.



*RUND, acabado acero inoxidable, instalación vertical múltiple
Pavilion Garden Restaurant Canary Wharf, Londres (UK)*



*RUND, acabado acero inoxidable, instalación horizontal múltiple
National Audit Office, Londres (UK)*



Nuestras cortinas abarcan grandes distancias

Instalación de una cortina de aire Rund en acero inoxidable de 7,4 metros de longitud en el centro de Londres. El sistema está instalado en el número 151 de Buckingham Palace Road, una propiedad emblemática de principios de 1990 situada junto a Victoria Station, cedida al Gobierno y diversas organizaciones.

Dos cortinas de aire operativas con un módulo auxiliar a cada lado crean una barrera de aire que previene la entrada de aire frío en el área de recepción incluso con las puertas abiertas.



*RUND, instalación horizontal acabado blanco RAL
Fire Brigade Building, Londres (UK)*



*RUND, instalación horizontal con soportes portería
Cadbury Factory, Bournville (UK)*

DECO

Elegancia redondeada

03

Elegante, con clase y de formas redondeadas, la cortina de aire DECO integra las últimas innovaciones de la serie Windbox en un equipo de diseño adaptable a cualquier ambiente decorativo.

Combinando las propiedades del aluminio, el acero y las formas redondeadas de sus cubiertas de plástico, el modelo DECO cuenta con un diseño de alta calidad, y se erige como una opción perfecta para entornos exclusivos.

Su reja de absorción micro-perforada funciona como filtro regenerable de fácil servicio, haciendo innecesaria la colocación de mantas filtrantes. Además, la cortina dispone de puntos de fijación deslizables para facilitar la fijación al techo.

Con bastidor de perfilaría de aluminio y acero electrozincado, y acabado con pintura epoxi-poliéster de color gris RAL 9006. Otros colores disponibles bajo demanda.



SALIDA SORVIDA



ZONA VIDEOVIGILADA
ZONA VIDEOVIGILADA

DECO
El Corte Inglés, Barcelona (España)





SALIDA

DECO
Tienda Guess, Passeig de Gràcia Barcelona (España)



SALIDA

TH
HOTELS

TH
HOTELS

TH
HOTELS

TH
HOTELS

TH
HOTELS

CAUTION

TH
HOTELS



SALIDA

NH
HOTELS

NH
HOTELS

NH
HOTELS

NH
HOTELS

NH
HOTELS



NH
HOTELS

DECO
Hotel NH Manzanares, Madrid (España)

SMART

La nueva generación estándar decorativa

04

Partiendo de la gama de cortinas estándar de la serie WINDBOX e incorporando la elegancia contemporánea y las formas redondeadas del modelo DECO, nace la cortina de aire de nueva generación SMART.

Este nuevo modelo integra las últimas innovaciones técnicas del mercado en un equipo de diseño adaptable a cualquier ambiente decorativo, incorporando la eficiencia de las cortinas WINDBOX.

Combinando las propiedades del acero y las formas redondeadas de sus cubiertas laterales de plástico inyectado, el modelo SMART cuenta con un diseño y acabados de alta calidad, y se perfila como un modelo perfecto a caballo entre la gama estándar y decorativa.

Gracias a su aspiración por la zona superior de la cortina, su panel frontal redondeado proporciona una visión limpia y moderna del equipo, quedando escondida la reja de absorción que funciona como filtro. Su panel frontal, pues, queda disponible para cualquier personalización que el cliente requiera: Logotipos, señalización, etc.

Además, la cortina incorpora un doble sistema de apertura de la puerta de servicio y el panel frontal abatible, para un cómodo mantenimiento y servicio.

Con bastidor autoportante de acero electrozincado acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL 9016 como estándar.



airtècnica

SMART

SMART
Balneari Termes Orion, Santa Coloma de Farners (Espanya)



ORION



marusa

marusa

TERMES
ES

SMART
Balneari Termes Orion, Santa Coloma de Farners (Espanya)



SMART
Cine The Space Mood, Rozzano (Italia)



SMART
Cine The Space Mood, Rozzano (Italia)

Nuestra gama de cortinas de aire

Las nuevas y atractivas cortinas de aire Airtècnics son la solución ideal para controlar el ambiente interior de los locales comerciales o industriales que necesitan mantener las puertas abiertas.

Las cortinas de aire crean una barrera invisible que separa eficazmente el ambiente interior del exterior. Reducen sustancialmente las pérdidas de energía a través de la puerta, hasta un 80%, al tiempo que incrementa el confort de clientes y empleados. En locales comerciales, las cortinas de aire Airtècnics permiten una visión clara del interior y son una amable invitación a entrar sin compromiso. El resultado es una mayor afluencia de público y un aumento sensible de las ventas. Además, contribuyen a crear un clima confortable en las entradas y en el interior, protegen del frío o del calor, repelen insectos y evitan la entrada de polvo, humos y contaminación.

La selección del equipo adecuado es muy importante para obtener estas ventajas.

Factores como la depresión interior, un fuerte viento frontal, la situación de la puerta, la existencia de diversas plantas comunicadas y/o de puertas opuestas y la altura de instalación entre otros, deben ser considerados en el momento de la elección.



Desde el año 1993, Airtècnics está plenamente integrada en el Grupo Rosenberg, una organización especializada en el diseño, fabricación y distribución de equipos y componentes de ventilación y aire acondicionado, con unidades de producción, filiales y delegaciones en más de 50 países.



Control y regulación

El control sobre las cortinas de aire es esencial para evitar usar más energía de la necesaria. Nuestro regulador de última generación CLEVER, permite controlar automáticamente el funcionamiento de las cortinas de aire en cada situación manteniendo el confort con el máximo ahorro energético.

- Regulación proactiva inteligente
- Múltiples funciones avanzadas y programas
- Máximo ahorro energético
- Diseño de interficie amigable
- Instalación "Plug & Play"
- Conectividad BMS

Control vía: App PC / ANDROID / iOS:



Accesorios

Sensores de temperatura, contacto de puerta, termostato ambiente, sensor anti-congelación, válvula termostática y Modbus TCP Ethernet.

Airtècnics, como especialista en cortinas de aire, puede producir unidades con requerimientos especiales bajo demanda. Exponemos algunas de las posibilidades:

- Señales externas de alarma: cortina funcionando, calefacción ON, sensor de caudal, rejilla sucia, señal electrónica de sobrecalentamiento, sensor sobrecalentamiento de ventiladores TK, calefacción eléctrica bloqueada, etc.
- Baterías de agua o de vapor para temperaturas más altas o diferente potencia que las estándar
- Baterías de calefacción eléctrica especiales con la potencia y la alimentación deseada
- Dummies (cortinas de aire vacías) para combinar con unidades en funcionamiento
- Cortinas industriales con ventiladores ATEX

Consúltenos para más información u otras opciones.



Conca de Barberà, 6 - Pol. Ind. Pla de la Bruguera
E-08211 CASTELLAR DEL VALLÈS (Barcelona) Spain
Tel. + 34 93 715 99 88 - Fax. + 34 93 715 99 89
airtecnics@airtecnics.com

www.airtecnics.com
www.cortinasdeaire.es

