



Cortines d'Aire Decoratives

 **airtècnics**

índex



01 ZEN:	<i>Disseny i personalització</i>	04
02 RUND:	<i>Cilíndrica decorativa</i>	20
03 DECO:	<i>Elegància arrodonida</i>	26
04 SMART:	<i>La nova generació estàndard decorativa</i>	32
La nostra gamma de cortines		38
Control i regulació		39

ZEN

Disseny i personalització

01

Conscients de la importància que l'impacte visual té en la societat actual hem aconseguit combinar a la perfecció la més alta tecnologia amb la bellesa més exclusiva.

Decorativa, minimalista i elegant, la nova cortina d'aire ZEN fa que sigui la preferida dels arquitectes i dissenyadors per incloure-la en els seus projectes. A part d'integrar-se perfectament en qualsevol espai, pot formar part activa de la decoració o ambientació del local i tenir més funcionalitats que una cortina d'aire estàndard.

En varies ocasions s'ha utilitzat el panell de la cortina d'aire per senyalitzar una sortida o indicar una ruta (com es el cas de l'aeroport de Barcelona).

En moltes altres ocasions també s'han utilitzat els panells per incloure un o varis rellotges, logotips de productes o marques, eslògans, etc.



Versatilitat i personalització

La cortina d'aire decorativa ZEN està de moda.

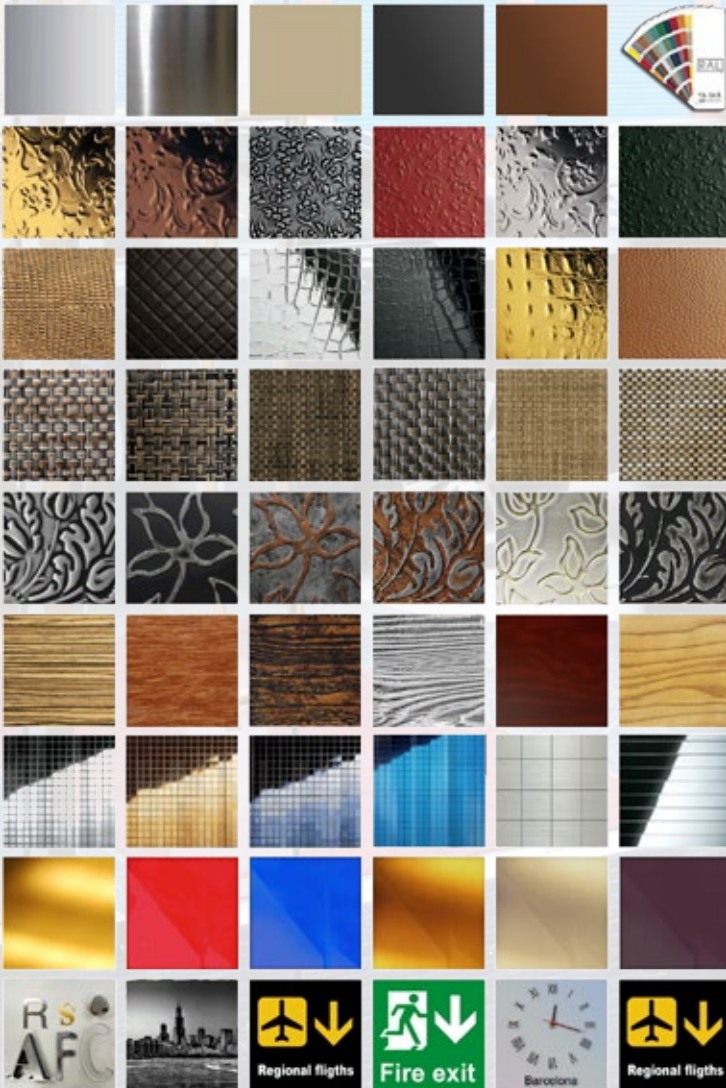
Amb bastidor central d'acer electrozincat acabat amb pintura de color negre forja RAL 9913 i panells frontals d'alumini anoditzat com estàndard. Disponible en altres colors, en acer inoxidable AISI 304 brillant, mat o raspallat. Acabats especials amb altres materials com xapa envellida, fusta, vidre, PVC/PES, logotips, senyalització, grafismes, llums, relotges, vinils, eslògans, etc.

*ZEN, amb panell d'alumini anoditzat,
Oficines a Bishopsgate, Londres (UK)*



Esquerra | **ZEN**, amb panell d'acer inoxidable,
Oficines Unite The Union, Londres (UK)

Dreta dalt | **ZEN**, amb panell d'alumini, rellotges i ròtul Exit
Restaurant Manzil Banqueting Hall, Manchester (UK)



estàndard

floral

crocco/
cuir

screen

vintage

fusta

calidoscopi

vidre

logos /
senyals



ZEN amb imatge
personalitzada



ZEN amb logo
retroil·luminat



ZEN Acabat
Línia Fusta



ZEN, pintada negra RAL i amb ròtuls de senyalització en vinil
Aeroport El Prat, Barcelona (Espanya)



Airtècnics, també especialista en cortines d'aire per Aeroports

En general, per la seva gran envergadura els aeroports requereixen tot tipus de cortines d'aire. Des de petites cortines d'aire per obertures de les cintes transportadores de maletes fins grans unitats de gran potència i tamany per les enormes portes dels hangars.

Arquitectes i dissenyadors disposen d'una gamma de cortines decoratives amb infinitat de possibilitats amb les cortines d'aire de disseny Zen, Rund, Dam i Deco. A més es poden personalitzar per integrar-les amb l'entorn de l'aeroport i fins i tot servir com panells indicadors.

En aeroports com el de Heathrow a Londres, Mulhouse a Suïssa, Vladivostok a Rússia o Lviv a Ucraïna entre altres, s'han instal·lat cortines d'aire elèctriques Optima en els "fingers" per evitar pèrdues de calefacció en l'edifici durant els embarcaments i desembarcaments dels passatgers.



SORTIDA

ZEN, acabat amb panells de fusta
Restaurant Viena Cornellà Store Splau, Barcelona (Espanya)



ZEN, pintada negra RAL, instal·lació múltiple en calaix
Museu Nacional d'Art de Catalunya (MNAC),
Barcelona (Espanya)



SORTIDA




BS

ZEN, amb panell d'alumini i logo en vinil
Oficines Estadi Camp Nou, FC Barcelona, Barcelona (Espanya)



*ZEN, pintada negra RAL, instal·lació múltiple amb varetes
Tenda MANGO Outlet, Santa Perpètua, Barcelona (Espanya)*



Múltiples cortines d'aire ZEN al C. Com. Hoog Catharijne a Utrecht, Països Baixos

Airtècnics ha estat l'encarregat de trobar la solució ideal per integrar les cortines d'aire amb les característiques peculiars de la nova porta d'entrada del centre comercial Hoog Catharijne.

Els nostres experts han estudiat diverses opcions per combinar els beneficis que ofereix la instal·lació de cortines d'aire en les entrades d'edificis abarrotats, on el flux de visitants i viatgers és molt alt i constant, com en el cas d'aquest centre comercial situat en un lloc centre clau i essencial per al transport als Països Baixos.



ZEN, acabat en alumini, instal·lació múltiple
Centre comercial Hoog Catharijne, Utrecht (Holanda)



أهلاً بكم في هيرة سيتي سنتر
WELCOME TO CITY CENTRE DEIRA



ZEN, amb logo i lletres
City Centre Deira c. com., Dubai (UAE)

↖ **bicing**
↖ Taxi
 ↗

↖ P
→

↖ 115
→ Interurbano
Interurbà
COACH STATION

5



*ZEN, amb senyalització múltiple
Estació de tren de Sants, Barcelona (Espanya)*



*ZEN, vertical amb panells en acer inoxidable (acabat mirall)
Zorlu Center c. com., Istanbul (Turquia)*



ZEN, pintada en RAL 9016 blanc
John Lewis at Home, Chester (Regne Unit)

RUND

Cilíndrica decorativa

02

La cortina d'aire decorativa RUND, de forma cilíndrica, és ideal per accessos i edificis on es requereixi classe, elegància i majestuositat. D'instal·lació vertical, en un o ambdós costats de l'entrada; horitzontal sobre de la porta, o abastant grans longituds, la cortina RUND s'integra perfectament amb l'entorn circumdant com un element arquitectònic o columna més.

La cortina disposa d'una àmplia varietat de suports i configuracions per adaptar-se a qualsevol necessitat que requereixi la instal·lació: Amb braços d'acer inoxidable cilíndrics a paret o al sostre, formant una porteria sobre la porta, suspesa amb varetes d'acer o sobre un peu de suport, la seva versatilitat fa que cada instal·lació sigui "sui generis".

Amb bastidor autoportant d'acer electrozincat acabat amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL 9016 o gris RAL 9006 com estàndards. Altres colors o acer inoxidable disponible sota demanda.



*RUND, acabat acer inoxidable, instal·lació vertical múltiple
Pavilion Garden Restaurant Canary Wharf, Londres (UK)*



*RUND, acabat acer inoxidable, instal·lació horitzontal múltiple
National Audit Office, Londres (UK)*



Les nostres cortines abasten grans distàncies

Instal·lació d'una cortina d'aire Rund en acer inoxidable de 7,4 metres de longitud en el centre de Londres. El sistema està instal·lat en el número 151 de Buckingham Palace Road, una propietat emblemàtica de principis de 1990 situada al costat de Victoria Station, cedida al Govern i diverses organitzacions.

Dues cortines d'aire operatives amb un mòdul auxiliar a cada costat creen una barrera d'aire que preveu l'entrada d'aire fred en l'àrea de recepció fins i tot amb les portes obertes.



*RUND, instal·lació horitzontal acabat blanc RAL
Fire Brigade Building, Londres (UK)*



*RUND, instal·lació horitzontal amb suports porteria
Fàbrica Cadbury, Bournville (UK)*

DECO

Elegància arrodonida

03

Elegant, amb classe i de formes arrodonides, la cortina d'aire DECO integra les últimes innovacions de la sèrie Windbox en un equip de disseny adaptable a qualsevol ambient decoratiu.

Combinant les propietats de l'alumini, l'acer i les formes arrodonides de les seves cobertes de plàstic, el model DECO compta amb un disseny d'alta qualitat, i s'erigeix com una opció perfecta per entorns exclusius.

La seva reixa d'absorció micro-perforada funciona com a filtre regenerable de fàcil servei, fent innecessària la col·locació de mantes filtrants. A més, la cortina disposa de punts de fixació lliscants per facilitar la fixació al sostre.

Amb bastidor de perfil·leria d'alumini i acer electrozincat, i acabat amb pintura epoxi-polièster de color gris RAL 9006. Altres colors disponibles sota demanda.



SALIDA SORVIDA



ZONA VIDEOVIGILADA
ZONA VIDEOVIGILADA

DECO
El Corte Inglés, Barcelona (Espanya)





DECO
Tenda Guess, Passeig de Gràcia Barcelona (Espanya)



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

CAUTION
WET FLOOR

NH
HOTELS

SMART

La nova generació estàndard decorativa

04

Partint de la gamma de cortines estàndard de la sèrie WINDBOX i incorporant l'elegància contemporània i les formes arrodonides del model DECO, neix la cortina d'aire de nova generació SMART. Aquest nou model integra les últimes innovacions tècniques del mercat en un equip de disseny adaptable a qualsevol ambient decoratiu, incorporant l'eficiència de les cortines WINDBOX.

Combinant les propietats de l'acer i les formes arrodonides de les seves cobertes laterals de plàstic injectat, el model SMART compta amb un disseny i acabats d'alta qualitat, i es perfila com un model perfecte a cavall entre la gamma estàndard i decorativa.

Gràcies a la seva aspiració per la zona superior de la cortina, el seu panell frontal arrodonit proporciona una visió neta i moderna de l'equip, quedant amagada la reixa d'absorció que funciona com a filtre. El seu panell frontal, doncs, queda disponible per qualsevol personalització que el client requereixi: Logotips, senyalització, etc.

A més, la cortina incorpora un doble sistema d'obertura de la porta de servei i el panell frontal abatible, per a un còmode manteniment i servei.

Amb bastidor autoportant d'acer electrozincat acabat amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL 9016 com estàndard.



Sairtècnica

SMART

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





marusa

SMART

TERMES

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



SMART
Cinema The Space Mood, Rozzano (Itàlia)



SMART
Cinema The Space Mood, Rozzano (Itàlia)

La nostra gamma de cortines d'aire

Les noves i atractives cortines d'aire Airtècnics són la solució ideal per controlar l'ambient interior dels locals comercials o industrials que necessiten mantenir les portes obertes.

Les cortines d'aire creen una barrera invisible que separa eficaçment l'ambient interior de l'exterior. Redueixen substancialment les pèrdues d'energia a través de la porta, fins un 80%, alhora que incrementa el confort de clients i empleats. En locals comercials, les cortines d'aire Airtècnics permeten una visió clara de l'interior i són una amable invitació a entrar sense compromís. El resultat és una major afluència de públic i un augment sensible de les ventes. A més, contribueixen a crear un clima confortable a les entrades i a l'interior, protegeixen del fred o de la calor, repel·leixen insectes i eviten l'entrada de pols, fums i contaminació.

La selecció de l'equip adequat és molt important per obtenir aquestes avantatges.

Factors com la depressió interior, un fort vent frontal, la situació de la porta, l'existència de diverses plantes comunicades i/o de portes oposades i l'altura d'instal·lació entre altres, han de ser considerats en el moment de l'elecció.



Des de l'any 1993, Airtècnics està plenament integrada en el Grup Rosenberg, una organització especialitzada en el disseny, fabricació i distribució d'equips i components de ventilació i aire condicionat, amb unitats de producció, filials i delegacions a més de 50 països.



Control i regulació

El control sobre les cortines d'aire és essencial per evitar utilitzar més energia de la necessària.

El nostre regulador d'última generació CLEVER, permet controlar automàticament el funcionament de les cortines d'aire en cada situació mantenint el confort amb el màxim estalvi energètic.

- Regulació proactiva intel·ligent
- Múltiples funcions avançades i programes
- Màxim estalvi energètic
- Disseny d'interfície amigable
- Instal·lació "Plug & Play"
- Connectivitat BMS

Control via: App PC / ANDROID / iOS:



Accessoris

Sensors de temperatura, contacte de porta, termòstat ambient, sensor anti-congelació, vàlvula termostàtica i Modbus TCP Ethernet.

Airtècnics, com especialista en cortines d'aire, pot produir unitats amb requeriments especials sota demanda. Exposem algunes de les possibilitats:

- Senyals externes d'alarma: cortina funcionant, calefacció ON, sensor de cabal, reixa bruta, senyal electrònica de sobreescalfament, sensor sobreescalfament de ventiladors TK, calefacció elèctrica bloquejada, etc.
- Bateria d'aigua o de vapor per temperatures més altes o diferent potència que les estàndard
- Bateria de calefacció elèctrica especials amb la potència i l'alimentació desitjada
- Dummies (cortines d'aire buides) per combinar amb unitats en funcionament
- Cortines industrials amb ventiladors ATEX

Consulti'ns per més informació o altres opcions.



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

