Cortinas de Aire







Tarifa de Precios | 2022

(T001 - 01 Septiembre)

AIRTECNICS: El Especialista en Cortinas de Aire



Fundada en 1986 y situada en Castellar del Vallès (Barcelona), Airtècnics posee una larga experiencia en la producción de cortinas de aire, unidades de tratamiento de aire, cajas de ventilación, filtros de ventilación, ventiladores axiales y centrífugos, equipos OEM, etc. Exportamos productos a más de 45 países de todo el mundo. Además de nuestros propios productos, Airtècnics distribuye una amplia gama de productos HVAC, la mayor parte producidos por empresas del Grupo Rosenberg.

Fieles a nuestros compromisos con respecto a los clientes, nuestros productos cumplen con los más altos estándares en criterios de calidad. Estamos orgullosos de nuestro altamente cualificado equipo compuesto por ingenieros, diseñadores, técnicos especializados y hábiles profesionales, dispuestos a asistirle en cualquier requerimiento sobre el diseño, instalación y servicio de mantenimiento.

Esté seguro que Airtècnics o nuestra red de distribuidores en todo el mundo le ofrecerá la mejor solución para cualquier aplicación en cortinas de aire.

- · Líder en Cortinas de Aire
- Produciendo +20 años
- Exportando +45 países
- Catálogo +25 idiomas
- Experimentados en I+D+i
- · En mejora constante
- · Amplia gama, muchas aplicaciones
- · Colaboración universitaria

www.airtecnics.com

Encuentre más información y la lista de distribuidores en nuestras webs especializadas:



Sede central de Airtècnics en Castellar del Vallès (España)

български www.vazdushnizavesi.com Català www.cortinesaire.com Česky www.vzduchoveclony.com Српски www.vazdusnezavese.com Dansk www.lufttaepper.com Deutsch www.luftschleieranlagen.net Ελληνικά www.aerokourtines.com English www.dooraircurtain.com Español www.cortinasdeaire.es Français www.rideauxdair.com Italiano www.barrieradaria.com Latviešu www.gaisaaizkari.com

Lietuviškai Magyar Nederlands Norsk Polski Português Русский Românesc Slovenski Svenska Türk

www.orouzuolaidos.com www.legfuggonyok.com www.luchtgordijnen.com www.luftporter.com www.kurtynapowietrzna.com www.cortinadear.com www.vozdushnyezavesy.com www.perdeledeaer.com www.zracnezavese.com Suomalainen www.ilmaverho.com www.luftridaer.com www.havaperdeleri.eu

Grupo Rosenberg

Airtècnics está desde 1993 totalmente integrada en el Grupo Rosenberg, una organización especializada en el diseño, producción y distribución de equipos y componentes de ventilación y aire acondicionado, con fábricas, sucursales y agencias en más de 50 países.

Fundada en 1981, con un total de 1.400 empleados, 14 plantas de producción en 4 continentes, así como 4 centros de desarrollo, Rosenberg desarrolla, produce y distribuye sus productos por todo el mundo.

Mediante una combinación del saber hacer humano y de una producción tecnológica inovadora, los productos Rosenberg alcanzan una calidad acorde a los más altos requerimientos.





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 Airtècnics 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 incrementan 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.

Las cortinas de aire Airtècnics 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 tenidos en cuenta en el momento de la elección. Estamos a su disposición para transmitirles nuestra amplia experiencia.

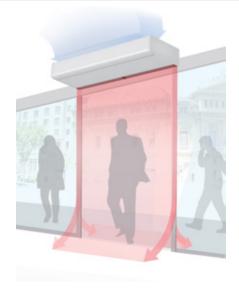


VENTAJAS

MANTIENE:

- Calefacción
- · Refrigeración
- Climatización
- Confort
- · Atmósfera limpia





PROTEGE DE:

- · Bajas temperaturas
- Calor del verano
- Gases de vehículos
- Polvo
- Contaminación
- · Malos olores
- Insectos

Selección de una cortina de aire

Para seleccionar correctamente una cortina de aire se deben tener en cuenta, entre otros, los siguientes factores:

- Altura de instalación medida desde el difusor de descarga hasta el suelo
- · Anchura de la puerta
- · Localización del edificio para determinar el nivel de protección requerido contra las inclemencias climatológicas
- Existencia de varias puertas en el mismo plano, en planos distintos o en oposición
- Existencia de varias plantas comunicadas interiormente por escaleras mecánicas
- Diferencias de presión entre el interior y el exterior
- · Características de la puerta: siempre abierta, de apertura manual, de apertura automática, giratoria, etc.
- · Características de la instalación de climatización interior
- Tensión y potencia eléctrica o calorífica disponible
- Tipo de negocio, estilo y decoración del local





Aplicaciones

		Altura		Cale	facci	ón	
Modelo	Tipo	Recomendada Instalación (*)	Α	E	P	DX	Aplicaciones Comunes
Minibel		1,8 m	•	•			Kioscos, fast food y locales pequeños. Restaurantes y lugares cor la puerta normalmente cerrada o puerta automática cuando hay poca afluencia de visitantes.
Optima Wireless (A,E) Optima Wireless Empotrab Optima Optima Empotrable Aris	le (A,E)	2,2 - 2,8 m	•	•	•		Pequeños y medianos locales. Restaurantes, tiendas y lugares con media y alta afluencia de visitantes. Creación de diferentes ambientes. Protección contra polvo, humos, contaminantes e insectos. Instalaciones en falso techo. Separación y aislamento de zonas de fumadores.
Windbox Windbox Empotrable	М	2,5 - 3,5 m	•	•	•		
Smart, Zen, Rund Dam, Dam Empotrable	ECM	2,5 - 3,8 m	•	•	•	•	Medianos y grandes locales con alto flujo peatonal. Protección contra polvo, humos, contaminantes e insectos. Cámaras
Invisair, Rotowind Variwind	G	3,0 - 4,0 m	•	•	•		frigoríficas. Instalaciones en falso techo. Separación y aislamento de zonas de fumadores.
Compact Empotrable (A) Kool (A)	ECG	3,0 - 4,2 m	•	•	•	•	aisiamento de zonas de fumadores.
Triojet		2 - 4 m		•			Puertas industriales para cámaras frigoríficas con temperaturas muy bajas o problemas de generación de hielo.
	L	4 - 5 m	•	•	•	(**)	
Windbox Windbox Empotrable (BB)	LT	4 - 6 m	•	•	•		Medianos y grandes locales con alto flujo peatonal. Puertas industriales. Protección contra polvo, humos, contaminantes
Zen (BB)	XL, BB	5 - 7 m	•	•	•	(**)	e insectos. Cámaras frigoríficas. Instalaciones en falso techo.
	XLT	5 - 8 m	•	•	•		
Maxwell Max		4 - 6 m	•	•	•		Puertas industriales. Muelles de carga. Instalación vertical a un lado o a cada lado de la puerta. Instalación horizontal.

^(*) La altura máxima de la instalación depende de las condiciones de los locales. Contacte con nosotros para aclarar sus dudas o peticiones.

^(**) Disponible bajo pedido.

⁽A) Sólo Aire, (E) Batería Eléctrica, (P) Batería de Agua, (DX) Bomba de Calor.

ÍNDICE | Amplia Gama De Cortinas De Aire Para Todas Las Aplicaciones



puertas comerciales e industriales 5 - 7 m



Instalación empotrada en falso techo 2,5 - 4,2 m

ÍNDICE | Amplia Gama De Cortinas De Aire Para Todas Las Aplicaciones

37-38

39-40

41-43

44

45

46



50

51

52



WINDBOX L,XL

Alta presión para grandes puertas industriales y comerciales 4 - 7 m



COMPACT FLY

Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Ventanas Comerciales



INVISAIR

Instalación empotrable en columna horizontal o vertical para puertas comerciales 2.5 - 4.2 m



FLY K

Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Puertas Comerciales E Industriales 2 m



ROTOWIND

Hecha a medida para todo tipo de puertas giratorias 2,5 - 4,2 m



FLY KBB

Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Puertas Comerciales E Industriales 3,5 m



VARIWIND

Longitud variable a medida 2 Construcciones VP o VW 2,5 - 4,2 m



FLY KL, KXL

53-54

Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Puertas Comerciales E Industriales 3 -4 m



COMPACT EMPOTRABLE

De alta presión, compacta, instalación empotrada para locales comerciales e industriales 2,5 - 4,2 m



AIRTRACK

55

Cortina de aire para redes de transporte con compartimentos climatizados



KOOL

De alta velocidad para puertas de cámaras frigoríficas 2,5 - 4,2 m



ACCESORIOS

56-60

Controles y regulación, Soportes



SISTEMA TRIOJET

EMA TRIOJET

Sistema multijets para grandes cámaras frigoríficas con temperaturas muy bajas 2 - 4 m



MAXWELL

47-49

Grandes puertas industriales, instalación vertical u horizontal 4 - 6 m

MINIBEL | Cortina de aire para pequeñas puertas o aperturas, muy utilizada como calentador de puerta



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores axiales de construcción compacta y perfil estrecho, de bajo nivel sonoro.
- Los modelos "E" incorporan batería eléctrica blindada. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Interruptores de control de la ventilación y la calefacción integrados.
- Cable de conexión de 1,5m de longitud, integrado.
- Soporte de pared incluido.

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
MIN 600 A	420	1,8	396	
MIN 900 A	630	1,8	488	

Calefacción Eléctrica					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
MIN 600 E230	420	2,5	1,8	504	
MIN 900 E230	630	3,2	1,8	593	

OPTIMA WIRELESS | Cortina de aire de baja presión con regulación por control remoto y panel de control integrado de leds



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación incluida con control remoto y botonera integrada con leds.

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
OPT W 1000 A	1500	2,2-2,8	898	
OPT W 1500 A	2150	2,2-2,8	1.085	
OPT W 2000 A	2900	2,2-2,8	1.629	

Calefacción Eléctrica					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
OPT W 1000 E	1500	-	3,8/5,6	2,2-2,8	1.193
OPT W 1000 E230	1500	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.193
OPT W 1500 E	2150	-	6/9	2,2-2,8	1.438
OPT W 1500 E230-6	2150	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.438
OPT W 1500 E230-9	2150	6/9	-	2,2-2,8	1.547
OPT W 2000 E	2900	-	5,6/11,3	2,2-2,8	2.316
OPT W 2000 E230	2900	5,6/11,3	-	2,2-2,8	2.326

OPTIMA EMPOTRABLE WIRELESS | Cortina de aire para instalación en falso techo con regulación por control remoto y botonera integrada de leds



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) integrado en un único marco de color blanco RAL 9016 o negro RAL 9005 como estándar. Otros colores disponibles baio demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación incluida con control remoto y botonera integrada con leds.

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
RO W 1000 A WHITE	1700	2,2-2,8	1.009	
RO W 1500 A WHITE	2200	2,2-2,8	1.182	
RO W 2000 A WHITE	3200	2,2-2,8	1.854	

Calefacción Eléctrica					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RO W 1000 E WHITE	1700	-	3,8/5,6	2,2-2,8	1.267
RO W 1000 E230 WHITE	1700	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.267
RO W 1500 E WHITE	2200	-	6/9	2,2-2,8	1.482
RO W 1500 E230-6 WHITE	2200	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.482
RO W 1500 E230-9 WHITE	2200	6/9	-	2,2-2,8	1.591
RO W 2000 E WHITE	3200	-	5,6/11,3	2,2-2,8	2.538
RO W 2000 E230 WHITE	3200	5,6/11,3	-	2,2-2,8	2.546

OPTIMA | Cortina de aire de diseño amable y elegante con formas y radios redondeados para puertas de hasta 2,8 m de altura



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
OPT 1000 A	1500	2,2-2,8	1.074	
OPT 1500 A	2150	2,2-2,8	1.265	
OPT 2000 A	2900	2,2-2,8	1.806	

		Calefacción Eléctrica			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
OPT 1000 E	1500	-	3,8/5,6	2,2-2,8	1.419
OPT 1000 E-9	1500	-	6/9	2,2-2,8	1.557
OPT 1000 E230	1500	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.419
OPT 1500 E	2150	-	6/9	2,2-2,8	1.665
OPT 1500 E230-6	2150	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.665
OPT 1500 E230-9	2150	6/9	-	2,2-2,8	1.769
OPT 2000 E	2900	-	5,6/11,3	2,2-2,8	2.606
OPT 2000 E230	2900	5,6/11,3	-	2,2-2,8	2.656

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
OPT 1000 P	1400	8,20	2,2-2,8	1.445	
OPT 1500 P	2100	12,7	2,2-2,8	1.749	
OPT 2000 P	2750	16,7	2,2-2,8	2.504	

OPTIMA EMPOTRABLE | Cortina de aire de baja presión para instalación en falso techo en puertas comerciales de hasta 2,8 m de altura



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilería de aluminio y difusor de descarga integrados en un único marco de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
RO 1000 A	1700	2,2-2,8	1.422	
RO 1500 A	2200	2,2-2,8	1.653	
RO 2000 A	3200	2,2-2,8	2.375	

		Calefacción Eléctrica			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RO 1000 E	1700	-	3,8/5,6	2,2-2,8	1.770
RO 1000 E-9	1700	-	6/9	2,2-2,8	1.907
RO 1000 E230	1700	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.770
RO 1500 E	2200	-	6/9	2,2-2,8	2.050
RO 1500 E230-6	2200	3,8/5,6	-	2,2-2,8	2.050
RO 1500 E230-9	2200	6/9	-	2,2-2,8	2.157
RO 2000 E	3200	-	5,6/11,3	2,2-2,8	3.170
RO 2000 E230	3200	5,6/11,3	-	2,2-2,8	3.180

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
RO 1000 P	1450	8,30	2,2-2,8	1.792		
RO 1500 P	2175	13	2,2-2,8	2.136		
RO 2000 P	2850	17,1	2,2-2,8	3.040		

ARIS | Cortina de aire de baja presión con un panel frontal liso personalizable y la reja de aspiración de aire oculta



Características



- Diseño contemporáneo discreto y elegante adaptable a cualquier arquitectura interior
- El panel frontal puede ser personalizado con logotipos, iluminación, rotulación o señalización de seguridad e informativa, de acuerdo con los requisitos del cliente.
- Bastidor autoportante de acero de formas redondeadas, con paneles laterales de plástico inyectado sin bordes, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Entrada de aire oculta en la parte superior, evitando la visión interior de la cortina y de la rejilla.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ARIS 1000 A	1500	2,2-2,8	1.218
ARIS 1500 A	2150	2,2-2,8	1.437
ARIS 2000 A	2900	2,2-2,8	1.990

		Calefacción Eléctrica			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ARIS 1000 E	1500	-	3,8/5,6	2,2-2,8	1.560
ARIS 1000 E-9	1500	-	6/9	2,2-2,8	1.694
ARIS 1500 E	2150	-	6/9	2,2-2,8	1.829
ARIS 2000 E	2900	-	5,6/11,3	2,2-2,8	2.771
ARIS 1000 E230	1500	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.560
ARIS 1500 E230-6	2150	3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.829
ARIS 1500 E230-9	2150	6/9	-	2,2-2,8	1.939
ARIS 2000 E230	2900	5,6/11,3	-	2,2-2,8	2.847

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
ARIS 1000 P	1400	8.2	2,2-2,8	1.581		
ARIS 1500 P	2100	12.7	2,2-2,8	1.916		
ARIS 2000 P	2750	16.7	2,2-2,8	2.620		

WINDBOX M,G | Cortina de aire robusta, extremadamente versátil, diseño atemporal y hasta 9 configuraciones diferentes de instalación



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...).
- Cortina de aire con certificación CSA según las normas UL y CSA para su presencia en los mercados norteamericanos.

Sin Calefacción					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
M 1000 A	1800	2,5-3,5	1.803		
M 1500 A	2700	2,5-3,5	2.216		
M 2000 A	3600	2,5-3,5	2.705		
M 2500 A	4500	2,5-3,5	3.401		
M 3000 A	5400	2,5-3,5	4.700		
ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.135		
ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	2.705		
ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.362		
ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.209		
ECM 3000 A	5520	2,5-3,8	5.694		
G 1000 A	2400	3-4	2.153		
G 1500 A	3200	3-4	2.508		
G 2000 A	4800	3-4	3.260		
G 2500 A	5600	3-4	3.950		
G 3000 A	6400	3-4	5.228		
ECG 1000 A	2700	3-4,2	2.529		
ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.098		
ECG 2000 A	5400	3-4,2	4.145		
ECG 2500 A	6300	3-4,2	5.009		
ECG 3000 A	7200	3-4,2	6.471		

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	2.870		
M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	3.391		
M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.044		
M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.137		
M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	7.018		
ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.214		

WINDBOX M,G | Cortina de aire robusta, extremadamente versátil, diseño atemporal y hasta 9 configuraciones diferentes de instalación



Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	3.899			
ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	4.724			
ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	5.973			
ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	8.061			
G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.217			
G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	3.744			
G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.073			
G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.286			
G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	7.762			
ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.661			
ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.358			
ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	5.990			
ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.387			
ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	9.055			

		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	2.261
M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	2.415
M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.159
M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	2.796
M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	2.933
M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	2.678
M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	3.449
M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	3.652
M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	3.253
M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	4.507
M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	4.805
M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	4.242
M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-	6.182
M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77	6.527
M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-	5.822
ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	2.580
ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	2.739
ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	2.482
ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	3.247
ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	3.388
ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	3.128
ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.068
ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	4.270
ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	3.866
ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	5.430
ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	5.597
ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.026
ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-	7.176
ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54	7.532
ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	40	-	-	6.810
G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	2.551

WINDBOX M,G | Cortina de aire robusta, extremadamente versátil, diseño atemporal y hasta 9 configuraciones diferentes de instalación



Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	2.701
G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	2.449
G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.047
G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	3.191
G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	2.933
G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	3.967
G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.117
G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	3.768
G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.029
G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.326
G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	4.757
G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	6.681
G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	7.028
G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	6.325
ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	2.982
ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.136
ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	2.878
ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	3.638
ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	3.781
ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	3.519
ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	4.855
ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.199
ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	4.650
ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.098
ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.559
ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	5.821
ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	7.952
ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	8.306
ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	7.583

WINDBOX EMPOTRABLE | Cortina de aire con diseño atemporal para instalación vista en falso techo y reja de aspiración libre de mantenimiento



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilería de aluminio y difusor de descarga integrados en un único marco de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
RM 1000 A	1800	2,5-3,5	2.570	
RM 1500 A	2700	2,5-3,5	3.173	
RM 2000 A	3600	2,5-3,5	3.638	
RM 2500 A	4500	2,5-3,5	4.270	
RECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.921	
RECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.692	
RECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.314	
RECM 2500 A	4600	2,5-3,8	5.098	
RG 1000 A	2400	3-4	2.865	
RG 1500 A	3200	3-4	3.463	
RG 2000 A	4800	3-4	4.190	
RG 2500 A	5600	3-4	4.812	
RECG 1000 A	2700	3-4,2	3.333	
RECG 1500 A	3600	3-4,2	4.083	
RECG 2000 A	5400	3-4,2	5.192	
RECG 2500 A	6300	3-4,2	5.938	

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
RM 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.635		
RM 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	4.351		
RM 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.978		
RM 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.997		
RECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	4.003		
RECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.885		
RECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.674		
RECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.858		
RG 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.983		
RG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.704		
RG 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.004		
RG 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.151		

WINDBOX EMPOTRABLE | Cortina de aire con diseño atemporal para instalación vista en falso techo y reja de aspiración libre de mantenimiento



Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
RECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.453		
RECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.338		
RECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.949		
RECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.271		

RECG 2500 E	630	6300 10/20/30			3-4,2	
		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
RM 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	3.031
RM 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	3.183
RM 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.926
RM 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	3.750
RM 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.893
RM 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	3.634
RM 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	4.379
RM 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	4.477
RM 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	4.183
RM 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	5.371
RM 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.539
RM 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	5.102
RECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	3.370
RECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.527
RECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	3.269
RECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	4.228
RECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	4.374
RECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	4.108
RECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	5.023
RECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	5.347
RECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	4.822
RECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	6.187
RECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	6.638
RECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.914
RG 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	3.320
RG 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.466
RG 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	3.216
RG 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.005
RG 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.144
RG 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.890
RG 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.892
RG 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.959
RG 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	4.700
RG 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.892
RG 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	6.032
RG 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.622
RECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.781
RECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.925
RECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.683
RECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.622
RECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	4.765

WINDBOX EMPOTRABLE | Cortina de aire con diseño atemporal para instalación vista en falso techo y reja de aspiración libre de mantenimiento



Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
RECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.500
RECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	5.845
RECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.892
RECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	5.669
RECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.990
RECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.130
RECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	6.710

SMART | Cortina de aire de diseño contemporáneo, discreto y elegante con un panel frontal liso personalizable



Características



- Diseño contemporáneo discreto y elegante adaptable a cualquier arquitectura interior
- El panel frontal puede ser personalizado con logotipos, iluminación, rotulación o señalización de seguridad e informativa, de acuerdo con los requisitos del cliente.
- Bastidor autoportante de acero de formas redondeadas, con paneles laterales de plástico inyectado sin bordes, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Entrada de aire oculta en la parte superior, evitando la visión interior de la cortina y de la rejilla.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
SMART M 1000 A	1800	2,5-3,5	1.881
SMART M 1500 A	2700	2,5-3,5	2.316
SMART M 2000 A	3600	2,5-3,5	2.825
SMART M 2500 A	4500	2,5-3,5	3.554
SMART M 3000 A	5400	2,5-3,5	4.942
SMART ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.230
SMART ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	2.939
SMART ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.649
SMART ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.395
SMART ECM 3000 A	5520	2,5-3,8	5.986
SMART G 1000 A	2400	3-4	2.274
SMART G 1500 A	3200	3-4	2.735
SMART G 2000 A	4800	3-4	3.402
SMART G 2500 A	5600	3-4	4.122
SMART G 3000 A	6400	3-4	5.492
SMART ECG 1000 A	2700	3-4,2	2.646
SMART ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.251
SMART ECG 2000 A	5400	3-4,2	4.395
SMART ECG 2500 A	6300	3-4,2	5.230
SMART ECG 3000 A	7200	3-4,2	6.804

Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
SMART M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.011			
SMART M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	3.557			
SMART M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.239			
SMART M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.396			
SMART M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	7.432			

SMART | Cortina de aire de diseño contemporáneo, discreto y elegante con un panel frontal liso personalizable



Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
SMART ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.371		
SMART ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.087		
SMART ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	4.954		
SMART ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.281		
SMART ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	8.545		
SMART G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.371		
SMART G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	3.928		
SMART G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.329		
SMART G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.612		
SMART G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	8.219		
SMART ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.840		
SMART ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.572		
SMART ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.291		
SMART ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.776		
SMART ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	9.589		

		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precie (€)
SMART M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	2.362
SMART M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	2.519
SMART M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.254
SMART M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	2.917
SMART M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.063
SMART M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	2.79
SMART M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	3.59
SMART M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	3.81
SMART M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	3.39
SMART M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	4.70
SMART M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.01
SMART M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	4.42
SMART M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-	6.49
SMART M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77	6.86
SMART M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-	6.11
SMART ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	2.81
SMART ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	2.97
SMART ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	2.69
SMART ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	3.54
SMART ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	3.71
SMART ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	3.41
SMART ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.24
SMART ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	4.46
SMART ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	4.03
SMART ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	5.67
SMART ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	5.84
SMART ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.24
SMART ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-	7.54
SMART ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54	7.91
SMART ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	40	_	_	7.15

SMART | Cortina de aire de diseño contemporáneo, discreto y elegante con un panel frontal liso personalizable



		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
SMART G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	2.773
SMART G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	2.935
SMART G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	2.663
SMART G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.182
SMART G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	3.330
SMART G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.077
SMART G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.139
SMART G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.300
SMART G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	3.935
SMART G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.253
SMART G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.556
SMART G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	4.967
SMART G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	7.020
SMART G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	7.387
SMART G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	6.646
SMART ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.113
SMART ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.278
SMART ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.007
SMART ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	3.799
SMART ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	3.950
SMART ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	3.674
SMART ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	5.070
SMART ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.375
SMART ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	4.855
SMART ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.368
SMART ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.781
SMART ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	6.078
SMART ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	8.360
SMART ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	8.730
SMART ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	7.972

ZEN | Cortina de aire de diseño minimalista y elegante con paneles que permiten infinitas posibilidades de personalización



Características



- Cortina de aire decorativa de estilo arquitectónico contemporáneo. Diseño minimalista y elegante que se integra en cualquier ambiente, ofreciendo infinitas posibilidades de personalización.
- Los paneles pueden incluir logotipos, iluminación, rotulación, señalización de seguridad o informativa, grafismos, imágenes, relojes, todo de acuerdo con las especificaciones de los clientes.
- Paneles frontales de aluminio anodizado. Opcionalmente, se pueden montar paneles de acero inoxidable texturado, cepillado o satinado espejo. También de otros materiales como chapa galvanizada virgen, pintada o envejecida, madera, plásticos lisos o texturizados, etc.
- Bastidor central de acero galvanizado acabado con pintura de color negro forja como estándar. Otros colores disponibles bajo pedido.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7 m. de cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)
- Cortina de aire con certificación CSA según norma UL y CSA para venta en el mercado norteamericano.

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN M 1000 A	1980	2,5-3,5	2.806
ZEN M 1500 A	2640	2,5-3,5	3.469
ZEN M 2000 A	3960	2,5-3,5	4.449
ZEN M 2500 A	4620	2,5-3,5	4.933
ZEN G 1000 A	2400	3-4	2.841
ZEN G 1500 A	3200	3-4	3.509
ZEN G 2000 A	4800	3-4	4.477
ZEN G 2500 A	5600	3-4	4.969
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2	3.312
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2	4.152
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2	5.426
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2	6.091

Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
ZEN M 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5	3.896			
ZEN M 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5	4.675			
ZEN M 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5	5.821			
ZEN M 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5	6.698			
ZEN G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.986			
ZEN G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.778			
ZEN G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.305			
ZEN G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.324			
ZEN ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.472			

ZEN | Cortina de aire de diseño minimalista y elegante con paneles que permiten infinitas posibilidades de personalización



Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
ZEN ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.437			
ZEN ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.282			
ZEN ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.483			

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ZEN M 1000 P64	1860	2,5-3,5	-	9,22	-	3.428
ZEN M 1000 P86	1860	2,5-3,5	9,84	-	-	3.300
ZEN M 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	4.161
ZEN M 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	4.040
ZEN M 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	5.306
ZEN M 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	5.105
ZEN M 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	6.290
ZEN M 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	5.896
ZEN G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	3.465
ZEN G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.628
ZEN G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	3.336
ZEN G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.203
ZEN G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.383
ZEN G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	4.086
ZEN G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	5.335
ZEN G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	5.507
ZEN G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	5.133
ZEN G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	6.344
ZEN G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	6.582
ZEN G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.937
ZEN ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.844
ZEN ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	4.104
ZEN ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.808
ZEN ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.705
ZEN ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	5.024
ZEN ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.720
ZEN ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	6.251
ZEN ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	6.468
ZEN ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	6.084
ZEN ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	7.474
ZEN ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.688
ZEN ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	7.068

RUND | Cortina de aire cilíndrica, elegante y exclusiva que se puede instalar en orientación horizontal o vertical



Características



- Cortina de aire cilíndrica decorativa para instalación vertical u horizontal.
- Bastidor facetado autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxipoliéster de color blanco RAL9016 o gris RAL9006 como estándar. Otros colores
 o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RUND M 1000 A	1980	2,5-3,5	4.451
RUND M 1500 A	2640	2,5-3,5	5.477
RUND M 2000 A	3960	2,5-3,5	6.215
RUND M 2500 A	4620	2,5-3,5	6.916
RUND M 3000 A	5280	2,5-3,5	9.304
RUND G 1000 A	2400	3-4	4.489
RUND G 1500 A	3200	3-4	5.513
RUND G 2000 A	4800	3-4	6.244
RUND G 2500 A	5600	3-4	6.956
RUND G 3000 A	6400	3-4	9.343
RUND ECG 1000 A	2700	3-4,2	5.002
RUND ECG 1500 A	3600	3-4,2	6.189
RUND ECG 2000 A	5400	3-4,2	7.213
RUND ECG 2500 A	6300	3-4,2	8.101
RUND ECG 3000 A	7200	3-4,2	10.703

	Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
RUND M 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5	5.462			
RUND M 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5	6.623			
RUND M 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5	7.524			
RUND M 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5	8.607			
RUND M 3000 E	5280	8/16/24	2,5-3,5	11.558			
RUND G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	5.586			
RUND G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	6.721			
RUND G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	7.993			
RUND G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	9.211			
RUND G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	11.793			
RUND ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	6.114			
RUND ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	7.421			

RUND | Cortina de aire cilíndrica, elegante y exclusiva que se puede instalar en orientación horizontal o vertical



Calefacción Eléctrica							
Modelo	Modelo Caudal Nominal Potencia Calefacción 400Vx3 Altura Recomendada (m³/h) (kW) (m)						
RUND ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	8.992			
RUND ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	10.393			
RUND ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	13.202			

		,0	10/20/00		O 4,2		
Calefacción Agua							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)	
RUND M 1000 P64	1860	2,5-3,5	-	9,22	-	5.064	
RUND M 1000 P86	1860	2,5-3,5	9,84	-	-	4.809	
RUND M 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	5.971	
RUND M 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	5.857	
RUND M 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	6.872	
RUND M 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	6.681	
RUND M 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	7.945	
RUND M 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	7.680	
RUND M 3000 P64	4960	2,5-3,5	-	28,29	-	10.700	
RUND M 3000 P86	4960	2,5-3,5	33,15	-	-	10.346	
RUND G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	5.101	
RUND G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	5.262	
RUND G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	4.846	
RUND G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	6.009	
RUND G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	6.181	
RUND G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	5.897	
RUND G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	6.900	
RUND G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	7.064	
RUND G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	6.707	
RUND G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	7.984	
RUND G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	8.199	
RUND G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	7.716	
RUND G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	10.738	
RUND G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	11.079	
RUND G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	10.388	
RUND ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	5.613	
RUND ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	5.782	
RUND ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	5.356	
RUND ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	6.692	
RUND ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	6.863	
RUND ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	6.572	
RUND ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	7.873	
RUND ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	8.046	
RUND ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	7.672	
RUND ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	9.140	
RUND ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	9.376	
RUND ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	8.867	
RUND ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	12.127	
RUND ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	12.478	
RUND ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	11.763	

DAM | Cortina de aire de diseño atractivo que incorpora un panel frontal personalizable con logos, señalización o imágenes



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Panel frontal personalizable con posibilidad de incorporar logotipos, señalización, grafismos, imágenes, etc.
- La aspiración se realiza por detrás del panel frontal. No necesita mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
DAM M 1000 A	1800	2,5-3,5	2.068
DAM M 1500 A	2700	2,5-3,5	2.591
DAM M 2000 A	3600	2,5-3,5	3.228
DAM M 2500 A	4500	2,5-3,5	3.771
DAM M 3000 A	5400	2,5-3,5	5.701
DAM ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.401
DAM ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.085
DAM ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.891
DAM ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.584
DAM ECM 3000 A	5520	2,5-3,8	6.718
DAM G 1000 A	2400	3-4	2.360
DAM G 1500 A	3200	3-4	2.974
DAM G 2000 A	4800	3-4	3.778
DAM G 2500 A	5600	3-4	4.315
DAM G 3000 A	6400	3-4	6.220
DAM ECG 1000 A	2700	3-4,2	2.797
DAM ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.574
DAM ECG 2000 A	5400	3-4,2	4.674
DAM ECG 2500 A	6300	3-4,2	5.371
DAM ECG 3000 A	7200	3-4,2	7.487

Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
DAM M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.125			
DAM M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	3.755			
DAM M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.560			
DAM M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.492			
DAM M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	8.002			
DAM ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.475			
DAM ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.268			

DAM | Cortina de aire de diseño atractivo que incorpora un panel frontal personalizable con logos, señalización o imágenes



	Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
DAM ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.242			
DAM ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.331			
DAM ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	9.065			
DAM G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.470			
DAM G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.206			
DAM G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.575			
DAM G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.627			
DAM G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	8.738			
DAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.923			
DAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.819			
DAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.501			
DAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.735			
DAM ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	10.051			

					- ,	
		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
DAM M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	2.525
DAM M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	2.674
DAM M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.424
DAM M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	3.162
DAM M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.300
DAM M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	3.047
DAM M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	3.966
DAM M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	4.094
DAM M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	3.771
DAM M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	4.866
DAM M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.108
DAM M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	4.599
DAM M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-	7.172
DAM M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77	7.513
DAM M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-	6.815
DAM ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	2.849
DAM ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.009
DAM ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	2.746
DAM ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	3.621
DAM ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	3.763
DAM ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	3.504
DAM ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.596
DAM ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	4.774
DAM ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	4.396
DAM ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	5.667
DAM ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	5.955
DAM ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.389
DAM ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-	8.188
DAM ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54	8.537
DAM ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	40	-	-	7.822
DAM G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	2.813
DAM G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	2.961

DAM | Cortina de aire de diseño atractivo que incorpora un panel frontal personalizable con logos, señalización o imágenes



		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precie (€)
DAM G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	2.70
DAM G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.512
DAM G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	3.650
DAM G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.394
DAM G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.474
DAM G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.648
DAM G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	4.28
DAM G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.382
DAM G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.61
DAM G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.11
DAM G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	7.66
DAM G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	8.00
DAM G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	7.30
DAM ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.24
DAM ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.40
DAM ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.14
DAM ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.10
DAM ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	4.25
DAM ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	3.99
DAM ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	5.37
DAM ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.54
DAM ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	5.17
DAM ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.45
DAM ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.72
DAM ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	6.18
DAM ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	8.95
DAM ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	9.30
DAM ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	8.58

DAM EMPOTRABLE | Cortina de aire de perfil bajo, absorción y descarga de aire integrados en un único marco y ventiladores de alta presión



Características



- Cortina de aire compacta y empotrable de perfil bajo con vista integral de la reja difusora.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilería de aluminio y difusor de descarga integrados en un único marco de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RDAM M 1000 A	1800	2,5-3,5	2.694
RDAM M 1500 A	2700	2,5-3,5	3.439
RDAM M 2000 A	3600	2,5-3,5	4.158
RDAM M 2500 A	4500	2,5-3,5	4.720
RDAM ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	3.038
RDAM ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.945
RDAM ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.829
RDAM ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	5.530
RDAM G 1000 A	2400	3-4	2.973
RDAM G 1500 A	3200	3-4	3.718
RDAM G 2000 A	4800	3-4	4.681
RDAM G 2500 A	5600	3-4	5.235
RDAM ECG 1000 A	2700	3-4,2	3.414
RDAM ECG 1500 A	3600	3-4,2	4.319
RDAM ECG 2000 A	5400	3-4,2	5.570
RDAM ECG 2500 A	6300	3-4,2	6.285

Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
RDAM M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.759			
RDAM M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	4.608			
RDAM M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	5.483			
RDAM M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	6.423			
RDAM ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	4.121			
RDAM ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	5.131			
RDAM ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	6.173			
RDAM ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	7.260			
RDAM G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	4.089			
RDAM G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.951			
RDAM G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.459			
RDAM G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.513			

DAM EMPOTRABLE | Cortina de aire de perfil bajo, absorción y descarga de aire integrados en un único marco y ventiladores de alta presión



Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
RDAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.548			
RDAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.570			
RDAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.383			
RDAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.609			

RDAM ECG 2500 E	630	0	10/20/30		3-4,2	8.609
		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
RDAM M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	3.129
RDAM M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	3.271
RDAM M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	3.031
RDAM M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	3.983
RDAM M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	4.117
RDAM M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	3.873
RDAM M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	4.862
RDAM M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	4.971
RDAM M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	4.674
RDAM M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	5.765
RDAM M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.979
RDAM M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	5.507
RDAM ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	3.462
RDAM ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.612
RDAM ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	3.363
RDAM ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	4.453
RDAM ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	4.592
RDAM ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	4.340
RDAM ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	5.495
RDAM ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	5.625
RDAM ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	5.305
RDAM ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	6.564
RDAM ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	6.741
RDAM ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	6.302
RDAM G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	3.406
RDAM G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.546
RDAM G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	3.305
RDAM G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.231
RDAM G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.366
RDAM G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	4.120
RDAM G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	5.345
RDAM G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	5.463
RDAM G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	5.163
RDAM G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	6.258
RDAM G 2500 P54	5250	3-4	-	<u> </u>	28,76	6.490
RDAM G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	6.000
RDAM ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.844
RDAM ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.989
RDAM ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.739
RDAM ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.833
RDAM ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	4.965
		,-			,	

DAM EMPOTRABLE | Cortina de aire de perfil bajo, absorción y descarga de aire integrados en un único marco y ventiladores de alta presión



Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
RDAM ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.718
RDAM ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	6.240
RDAM ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	6.328
RDAM ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	6.048
RDAM ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	7.318
RDAM ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.489
RDAM ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	7.061

WINDBOX BB | Cortina de aire para puertas comerciales de gran tamaño con ventiladores EC y control avanzado Clever de serie



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores EC de rotor externo de bajo nivel sonoro y consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
BB 1000 A	4020	5-7	4.914
BB 1500 A	5360	5-7	6.058
BB 2000 A	8040	5-7	7.900
BB 2500 A	9380	5-7	9.233
BB 3000 A	10720	5-7	10.528

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	6.693		
BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	8.205		
BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	10.516		
BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	12.280		
BB 3000 E	10720	20/30/50	5-7	13.979		

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
BB 1000 P86	3750	5-7	18,21	-	-	5.396
BB 1000 P64	3750	5-7	-	15,16	-	5.503
BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	16,48	5.669
BB 1500 P86	5000	5-7	26,46	-	-	6.646
BB 1500 P64	5000	5-7	-	21,87	-	6.792
BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	24,15	6.986
BB 2000 P86	7500	5-7	38,44	-	-	8.616
BB 2000 P64	7500	5-7	-	31,13	-	8.828
BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	35,04	9.056
BB 2500 P86	8750	5-7	46,38	-	-	10.317
BB 2500 P64	8750	5-7	-	38,96	-	10.614
BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	42,12	10.954
BB 3000 P86	10000	5-7	55,04	-	-	11.904
BB 3000 P64	10000	5-7	-	45,49	-	12.308
BB 3000 P54	10000	5-7	-	-	49,27	12.732

WINDBOX EMPOTRABLE BB | Cortina de aire de gran potencia diseñada para instalarse vista en el falso techo de grandes puertas comerciales



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilería de aluminio y difusor de descarga integrados en un único marco de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores EC de rotor externo de bajo nivel sonoro y consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RBB 1000 A	4020	5-7	6.556
RBB 1500 A	5360	5-7	7.617
RBB 2000 A	8040	5-7	9.705
RBB 2500 A	9380	5-7	11.133

Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
RBB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	8.326			
RBB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	9.626			
RBB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	11.964			
RBB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	13.721			

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
RBB 1000 P86	3750	5-7	18,21	-	-	7.043
RBB 1000 P64	3750	5-7	-	15,16	-	7.149
RBB 1000 P54	3750	5-7	-	-	16,48	7.310
RBB 1500 P86	5000	5-7	26,46	-	-	8.202
RBB 1500 P64	5000	5-7	-	21,87	-	8.347
RBB 1500 P54	5000	5-7	-	-	24,15	8.538
RBB 2000 P86	7500	5-7	38,44	-	-	10.417
RBB 2000 P64	7500	5-7	-	31,13	-	10.623
RBB 2000 P54	7500	5-7	-	-	35,04	10.852
RBB 2500 P86	8750	5-7	46,38	-	-	12.204
RBB 2500 P64	8750	5-7	-	38,96	-	12.500
RBB 2500 P54	8750	5-7	-	-	42,12	12.836



Características



- Cortina de aire decorativa de estilo arquitectónico contemporáneo. Diseño minimalista y elegante que se integra en cualquier ambiente, ofreciendo infinitas posibilidades de personalización.
- Los paneles pueden incluir logotipos, iluminación, rotulación, señalización de seguridad o informativa, grafismos, imágenes, relojes, todo de acuerdo con las especificaciones de los clientes.
- Paneles frontales de aluminio anodizado. Opcionalmente se pueden montar paneles de acero inoxidable texturado, cepillado o satinado espejo. También de otros materiales como chapa galvanizada virgen, pintada o envejecida, madera, plásticos lisos o texturizados, etc.
- Bastidor central de acero galvanizado acabado con pintura de color negro forja como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores EC de rotor externo de bajo nivel sonoro y consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN BB 1000 A	4020	5-7	6.884
ZEN BB 1500 A	5360	5-7	7.870
ZEN BB 2000 A	8040	5-7	9.754
ZEN BB 2500 A	9380	5-7	10.958

Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
ZEN BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	7.971			
ZEN BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	9.751			
ZEN BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	12.086			
ZEN BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	13.727			

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ZEN BB 1000 P86	3750	5-7	18,21	-	-	7.513
ZEN BB 1500 P86	5000	5-7	26,46	-	-	8.607
ZEN BB 2000 P86	7500	5-7	38,44	-	-	10.623
ZEN BB 2500 P86	8750	5-7	46,38	-	-	12.211
ZEN BB 1000 P64	3750	5-7	-	15,16	-	7.625
ZEN BB 1500 P64	5000	5-7	-	21,87	-	8.856
ZEN BB 2000 P64	7500	5-7	-	31,13	-	10.848
ZEN BB 2500 P64	8750	5-7	-	38,96	-	12.524
ZEN BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	16,48	7.821
ZEN BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	24,15	8.960
ZEN BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	35,04	11.084
ZEN BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	42,12	12.880

WINDBOX L,XL | Cortina de aire potente, robusta y muy versátil para puertas industriales y entradas de grandes dimensiones



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Dos opciones de reja frontal: Industrial perforada (por defecto), comercial microperforada.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 10m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...).

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
L 1000 A	4000	4-5	4.266	
L 1000 A 400Vx3	-	4-5	6.843	
L 1500 A	6000	4-5	5.337	
L 1500 A 400Vx3	-	4-5	8.175	
L 2000 A	8000	4-5	6.875	
L 2000 A 400Vx3	-	4-5	9.701	
L 2500 A	10000	4-5	8.175	
L 2500 A 400Vx3	-	4-5	13.141	
L 3000 A	12000	4-5	9.739	
L 3000 A 400Vx3	-	4-5	15.079	
XL 1000 A	5300	5-7	4.654	
XL 1000 A 400Vx3	5800	5-7	7.492	
XL 1500 A	7950	5-7	6.170	
XL 1500 A 400Vx3	8700	5-7	8.971	
XL 2000 A	10600	5-7	7.528	
XL 2000 A 400Vx3	11600	5-7	10.648	
XL 2500 A	13250	5-7	9.284	
XL 2500 A 400Vx3	14500	5-7	14.425	
XL 3000 A	15900	5-7	10.979	
XL 3000 A 400Vx3	17400	5-7	16.615	

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
L 1000 E	4000	6/13/19	4-5	5.856		
L 1000 E-25	4000	10/15/25	4-5	5.949		
L 1500 E	6000	8/22,5/30,5	4-5	7.982		
L 1500 E-37,5	6000	15/22,5/37,5	4-5	8.027		
L 2000 E	8000	12/30/40	4-5	9.905		
L 2000 E-50	8000	20/30/50	4-5	9.996		
L 2500 E	10000	20/30/50	4-5	11.776		
L 2500 E-60	10000	20/40/60	4-5	11.889		
L 3000 E	12000	20/50/60	4-5	13.966		

WINDBOX L,XL | Cortina de aire potente, robusta y muy versátil para puertas industriales y entradas de grandes dimensiones



Calefacción Eléctrica								
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)				
L 3000 E-70	12000	20/40/70	4-5	14.884				
XL 1000 E	5300	10/15/25	5-7	6.456				
XL 1000 E-35	5300	10/25/35	5-7	6.985				
XL 1500 E	7950	15/22,5/37,5	5-7	9.071				
XL 1500 E-52	7950	15/37,5/52,5	5-7	9.588				
XL 2000 E	10600	20/30/50	5-7	10.955				
XL 2000 E-70	10600	20/50/70	5-7	11.386				
XL 2500 E	13250	20/40/60	5-7	13.164				
XL 2500 E-70	13250	20/50/70	5-7	13.561				
XL 3000 E	15900	20/50/60	5-7	15.191				
XL 3000 E-80	15900	30/50/80	5-7	16.038				

Calefacción Agua								
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)		
L 1000 P64	3800	4-5	-	16,18	-	5.102		
L 1000 P54	3800	4-5	-	-	17,18	5.340		
L 1000 P86	3800	4-5	19,68	-	-	5.000		
L 1500 P64	5700	4-5	-	25,92	-	7.498		
L 1500 P54	5700	4-5	-	-	29,04	6.719		
L 1500 P86	5700	4-5	29,64	-	-	6.234		
L 2000 P64	7600	4-5	-	35,58	-	8.215		
L 2000 P54	7600	4-5	-	-	39,93	8.546		
L 2000 P86	7600	4-5	43,01	-	-	7.986		
L 2500 P64	9500	4-5	-	45,55	-	10.089		
L 2500 P54	9500	4-5	-	-	49,36	10.563		
L 2500 P86	9500	4-5	56,01	-	-	9.767		
L 3000 P64	11400	4-5	-	56,78	-	12.202		
L 3000 P54	11400	4-5	-	-	59,96	12.794		
L 3000 P86	11400	4-5	69,27	-	-	11.712		
XL 1000 P64	4900	5-7	-	18,98	-	5.564		
XL 1000 P54	4900	5-7	-	-	20,43	5.822		
XL 1000 P86	4900	5-7	22,68	-	-	5.454		
XL 1500 P64	7350	5-7	-	30,45	-	7.356		
XL 1500 P54	7350	5-7	-	-	34,55	7.674		
XL 1500 P86	7350	5-7	34,52	-	-	7.149		
XL 2000 P64	9800	5-7	-	41,83	-	8.985		
XL 2000 P54	9800	5-7	-	-	46,36	9.342		
XL 2000 P86	9800	5-7	50,1	-	-	8.731		
XL 2500 P64	12250	5-7	-	53,56	-	11.361		
XL 2500 P54	12250	5-7	-	-	58,81	11.875		
XL 2500 P86	12250	5-7	65,29	-	-	11.012		
XL 3000 P64	14700	5-7	-	66,78	-	13.659		
XL 3000 P54	14700	5-7	-	-	71,47	14.306		
XL 3000 P86	14700	5-7	80,79	-	-	13.124		

INVISAIR | Cortina de aire para ser instalada de forma invisible en falsos techos, columnas o cajones alrededor de la puerta



Características



- Especialmente diseñada para ser instalada de forma invisible dentro de una columna o cajón por razones arquitectónicas. Puede montarse vertical u horizontalmente.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- La rejilla de aspiración y descarga están situadas de manera que el flujo de aire a través de la cortina sigue una línea recta. La entrada de aire en la columna o cajón debe realizarse mediante una rejilla adecuada, no incluida.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
IM 1500 A	2640	2,5-3,5	3.694
IM 2000 A	3960	2,5-3,5	4.430
IM 2500 A	4620	2,5-3,5	5.137
IG 1500 A	3200	3-4	3.732
IG 2000 A	4800	3-4	4.484
IG 2500 A	5600	3-4	5.185
IECG 1500 A	3600	3-4,2	4.363
IECG 2000 A	5400	3-4,2	5.385
IECG 2500 A	6300	3-4,2	6.281

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)		
IM 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5	4.878		
IM 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5	5.781		
IM 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5	6.880		
IG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.984		
IG 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.289		
IG 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.524		
IECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.632		
IECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.221		
IECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.696		

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
IM 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	4.239
IM 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	4.117

INVISAIR | Cortina de aire para ser instalada de forma invisible en falsos techos, columnas o cajones alrededor de la puerta



Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
IM 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	5.141
IM 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	4.939
IM 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	6.228
IM 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	5.949
IG 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.278
IG 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.420
IG 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	4.158
IG 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	5.179
IG 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	5.234
IG 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	4.993
IG 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	6.262
IG 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	6.367
IG 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.989
IECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.905
IECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	5.048
IECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.787
IECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	6.098
IECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	6.246
IECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	5.897
IECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	7.381
IECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.549
IECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	7.101

ROTOWIND | Cortina de aire para puertas giratorias a medida y personalizada en función del diámetro y color de cada puerta



Características



- Especialmente concebida para todo tipo de puertas rotativas. Dos configuraciones posibles, hechas a medida.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusor de descarga circular con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ROTO G 1000 A	2400	3-4	7.455
ROTO G 1500 A	3200	3-4	7.830
ROTO G 2000 A	4800	3-4	8.914
ROTO G 2500 A	5600	3-4	10.184
ROTO ECG 1000 A	2700	3-4,2	8.041
ROTO ECG 1500 A	3600	3-4,2	8.573
ROTO ECG 2000 A	5400	3-4,2	9.960
ROTO ECG 2500 A	6300	3-4,2	11.418

	Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
ROTO G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	8.549			
ROTO G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	9.044			
ROTO G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	10.695			
ROTO G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	12.469			
ROTO ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	9.154			
ROTO ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	9.808			
ROTO ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	11.772			
ROTO ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	13.741			

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ROTO G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	7.902
ROTO G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	8.049
ROTO G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	7.799
ROTO G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	8.361
ROTO G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	8.496
ROTO G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	8.246
ROTO G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	9.604

ROTOWIND | Cortina de aire para puertas giratorias a medida y personalizada en función del diámetro y color de cada puerta



		Calefacción	Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ROTO G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	9.663
ROTO G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	9.412
ROTO G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	11.243
ROTO G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	11.284
ROTO G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	10.974
ROTO ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	8.491
ROTO ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	8.641
ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	8.381
ROTO ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	9.102
ROTO ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	9.246
ROTO ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	8.985
ROTO ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	10.654
ROTO ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	10.845
ROTO ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	10.454
ROTO ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	12.492
ROTO ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	12.579
ROTO ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	12.218

VARIWIND | Cortina de aire a medida fabricada a cualquier longitud desde 1m a 3m en función de las necesidades del cliente



Características



- Diseñada para ser fabricada a medida y adaptarse a cualquier necesidad del cliente.
- Opción VW: Misma estructura que la Windbox M-ECM-G-ECG. Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido. Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire. Opcional "DX" con batería de expansión directa.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
VARI M 1000 A	1800	2,5-3,5	3.816
VARI M 1500 A	2700	2,5-3,5	4.474
VARI M 2000 A	3600	2,5-3,5	5.179
VARI M 2500 A	4500	2,5-3,5	6.090
VARI ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	4.205
VARI ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	5.026
VARI ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	5.910
VARI ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	6.978
VARI G 1000 A	2400	3-4	4.114
VARI G 1500 A	3200	3-4	4.767
VARI G 2000 A	4800	3-4	5.743
VARI G 2500 A	5600	3-4	6.642
VARI ECG 1000 A	2700	3-4,2	4.605
VARI ECG 1500 A	3600	3-4,2	5.422
VARI ECG 2000 A	5400	3-4,2	6.703
VARI ECG 2500 A	6300	3-4,2	7.783

	Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)				
VARI M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	4.906				
VARI M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	5.672				
VARI M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	6.549				
VARI M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	7.873				
VARI ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	5.310				
VARI ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	6.250				
VARI ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	7.303				
VARI ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	8.795				
VARI G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	5.259				
VARI G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	6.032				

VARIWIND | Cortina de aire a medida fabricada a cualquier longitud desde 1m a 3m en función de las necesidades del cliente



Calefacción Eléctrica							
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)			
VARI G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	7.603			
VARI G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	9.054			
VARI ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	5.766			
VARI ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	6.716			
VARI ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	8.597			
VARI ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	10.244			

VARI ECG 2500 E	630	10	10/20/30		3-4,2	10.244
		Agua				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
VARI M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	4.281
VARI M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	4.435
VARI M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	4.176
VARI M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	5.060
VARI M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	5.197
VARI M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	4.939
VARI M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	5.931
VARI M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	6.140
VARI M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	5.735
VARI M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	7.206
VARI M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	7.506
VARI M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	6.938
VARI ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	4.654
VARI ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	4.818
VARI ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	4.557
VARI ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	5.575
VARI ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	5.717
VARI ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	5.452
VARI ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	6.624
VARI ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	6.824
VARI ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	6.419
VARI ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	8.210
VARI ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	8.378
VARI ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	7.804
VARI G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	4.572
VARI G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	4.725
VARI G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	4.471
VARI G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	5.309
VARI G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	5.458
VARI G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	5.197
VARI G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	6.454
VARI G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	6.608
VARI G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	6.255
VARI G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	7.733
VARI G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	8.031
VARI G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	7.457
VARI ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	5.061
VARI ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	5.217
VARI ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	4.955

VARIWIND | Cortina de aire a medida fabricada a cualquier longitud desde 1m a 3m en función de las necesidades del cliente



Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60ºC (kW)	Potencia Calefacción 60/40ºC (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
VARI ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	5.971
VARI ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	6.114
VARI ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	5.852
VARI ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	7.420
VARI ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	7.592
VARI ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	7.209
VARI ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	8.885
VARI ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	9.153
VARI ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	8.605

COMPACT EMPOTRABLE | Cortina de aire compacta y de perfil bajo para instalación vista en falso techo, sin calefacción



Características



- Cortina de aire compacta y empotrable de perfil bajo, sólo aire, con vista integral de la reja difusora, especialmente diseñada para aplicaciones sin calefacción.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilería de aluminio y difusor de descarga integrados en un único marco de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
CR M 1000 A	1800	2,5-3,5	2.592	
CR M 1500 A	2700	2,5-3,5	3.004	
CR M 2000 A	3600	2,5-3,5	3.823	
CR M 2500 A	4500	2,5-3,5	4.438	
CR ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.944	
CR ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.513	
CR ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.502	
CR ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	5.274	
CR G 1000 A	2400	3-4	2.884	
CR G 1500 A	3200	3-4	3.295	
CR G 2000 A	4800	3-4	4.372	
CR G 2500 A	5600	3-4	4.984	
CR ECG 1000 A	2700	3-4,2	3.339	
CR ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.906	
CR ECG 2000 A	5400	3-4,2	5.285	
CR ECG 2500 A	6300	3-4,2	6.064	

KOOL | Cortina de aire con jet de aire a alta velocidad no calefactado diseñada para cámaras frigoríficas y congeladores



Características



- Especialmente concebidas para ser instaladas en puertas de cámaras frigoríficas.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento. También disponible con reja plana micro-perforada, más elegante, para puertas comerciales donde no se requiera calefacción.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
KM 1000 A	1800	2,5-3,5	1.908	
KM 1500 A	2700	2,5-3,5	2.348	
KM 2000 A	3600	2,5-3,5	2.869	
KM 2500 A	4500	2,5-3,5	3.610	
KM 3000 A	5400	2,5-3,5	4.983	
KECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.262	
KECM 1500 A	2760	2,5-3,8	2.870	
KECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.564	
KECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.464	
KECM 3000 A	5520	2,5-3,8	6.038	
KG 1000 A	2400	3-4	2.220	
KG 1500 A	3200	3-4	2.657	
KG 2000 A	4800	3-4	3.453	
KG 2500 A	5600	3-4	4.186	
KG 3000 A	6400	3-4	5.539	
KECG 1000 A	2700	3-4,2	2.684	
KECG 1500 A	3600	3-4,2	3.299	
KECG 2000 A	5400	3-4,2	4.418	
KECG 2500 A	6300	3-4,2	5.310	
KECG 3000 A	7200	3-4,2	6.860	

TRIOJET SYSTEM | Sistema de cortinas de aire para puertas de cámaras frigoríficas industriales con un gran salto térmico



Características



- Diseñada específicamente para puertas de cámaras frigoríficas y congeladores industriales con un gran salto térmico.
- Reduce la niebla, la nieve y el hielo disminuyendo el riesgo de accidentes.
- Sistema compuesto por dos cortinas de aire: La cortina de aire Duojet especial con plenum y la cortina de aire Kool. El resultado es un sistema que produce una combinación de 3 jets a diferentes temperaturas y diferentes velocidades.
- Cortina de aire de muy alta eficiencia contra la gran cantidad de pérdidas térmicas debido a la gran diferencia de temperaturas (período de retorno de la inversión más corto).
- La estructura de soportes laterales para cubrir el 100% de la abertura con los 3 jets no está incluida y debe ser provista por otros.
- Bastidor autoportante de acero inoxidable. Acero galvanizado pintado con pintura epoxi-poliéster en blanco RAL9016 u otros colores disponibles bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Duojet con ventiladores AC IP55 y Kool con ventiladores EC (ambos de doble aspiración, motor de rotor externo y protegidos por termocontacto). Todos con selección de 5 velocidades y nivel sonoro muy bajo.
- Incluye batería eléctrica blindada de 3 etapas con regulación incluida.
- La cortina Triojet está totalmente automatizada y controlada por el control Clever.
 Toda la electrónica y el control está protegido dentro de cajas IP65. Conexiones
 Plug & Play. Preparada para connexión vía modbus RTU a BMS.

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	5900	3/6/9	2-4	18.919
TRIOJET SYSTEM 1000	5900	3/6/9	2-4	12.509
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	8400	4/8/12	2-4	22.564
TRIOJET SYSTEM 1500	8400	4/8/12	2-4	16.071
TRIOJET SYSTEM 2000 INOX	11800	6/12/18	2-4	24.936
TRIOJET SYSTEM 2000	11800	6/12/18	2-4	19.443
TRIOJET SYSTEM 2500 INOX	14300	6/12/18	2-4	28.984
TRIOJET SYSTEM 2500	14300	6/12/18	2-4	23.055
TRIOJET SYSTEM 3000 INOX	16800	8/16/24	2-4	34.535
TRIOJET SYSTEM 3000	16800	8/16/24	2-4	26.567

MAXWELL | Cortina de aire de fácil acople entre sí para grandes puertas industriales con doble jet de aire efecto coanda



Características



- Cortina de aire industrial de gran potencia para instalación vertical u horizontal en grandes puertas industriales. Disponible en 1,5, 2, 2,5, 3 y 3,5 metros de longitud. Fácil acoplamiento de tipo modular para puertas de grandes dimensiones.
- Bastidor robusto autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxipoliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda
- Doble jet de descarga con efecto Coanda para lograr un mayor alcance y eficiencia. Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores axiales de alta eficiencia y bajo nivel sonoro, con motores de rotor externo monofásicos a 230V. En opción trifásicos 400V. No precisa de mantenimiento.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación no incluida. Opcional: Regulación básica con regulador mural Plug&play, 10m cable RJ45 y un control remoto. Regulación avanzada con control Clever (automática, inteligente, ahorro de energía, Modbus RTU para BMS, ...)

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
MXW 1500 A	7000	4-6	3.218
MXW 1500 A W/R	7000	4-6	3.791
MXW 2000 A	10500	4-6	4.148
MXW 2000 A W/R	10500	4-6	4.724
MXW 2500 A	14000	4-6	5.236
MXW 2500 A W/R	14000	4-6	5.796
MXW 3000 A	17500	4-6	6.709
MXW 3000 A W/R	17500	4-6	7.275
MXW 3500 A	20800	4-6	9.068
MXW 3500 A W/R	20800	4-6	9.637
MXW EC 1500 A	9200	6-8	6.408
MXW EC 1500 A W/R	9200	6-8	7.353
MXW EC 2000 A	13800	6-8	8.906
MXW EC 2000 A W/R	13800	6-8	9.859
MXW EC 2500 A	18400	6-8	11.595
MXW EC 2500 A W/R	18400	6-8	12.538
MXW EC 3000 A	23000	6-8	14.634
MXW EC 3000 A W/R	23000	6-8	15.581
MXW EC 3500 A	27600	6-8	18.566
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8	19.514
MXW 1500 A 400Vx3	7000	4-6	3.440
MXW 1500 A 400Vx3 W/R	7000	4-6	6.214
MXW 2000 A 400Vx3	10500	4-6	4.478
MXW 2000 A 400Vx3 W/R	10500	4-6	7.242
MXW 2500 A 400Vx3	14000	4-6	5.674
MXW 2500 A 400Vx3 W/R	14000	4-6	8.418
MXW 3000 A 400Vx3	17500	4-6	7.251
MXW 3000 A 400Vx3 W/R	17500	4-6	9.998

MAXWELL | Cortina de aire de fácil acople entre sí para grandes puertas industriales con doble jet de aire efecto coanda



Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
MXW 3500 A 400Vx3	20800	4-6	9.721	
MXW 3500 A 400Vx3 W/R	20800	4-6	14.274	

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
MXW 1500 E W/R	7000	10/25/35	4-6	7.076
MXW EC 1500 E W/R	9200	10/25/35	6-8	Consultar
MXW 2000 E W/R	10500	20/30/50	4-6	8.194
MXW EC 2000 E W/R	13800	20/30/50	6-8	Consultar
MXW 2500 E W/R	14000	30/40/70	4-6	9.446
MXW EC 2500 E W/R	18400	30/40/70	6-8	Consultar
MXW 3000 E W/R	17500	30/50/80	4-6	11.135
MXW EC 3000 E W/R	23000	30/50/80	6-8	Consultar
MXW 3500 E W/R	20800	30/60/90	4-6	12.816
MXW EC 3500 E W/R	27600	30/60/90	6-8	Consultar
MXW 1500 E 400Vx3 W/R	8700	10/25/35	4-6	8.766
MXW 2000 E 400Vx3 W/R	13050	20/30/50	4-6	9.953
MXW 2500 E 400Vx3 W/R	17400	30/40/70	4-6	11.274
MXW 3000 E 400Vx3 W/R	21750	30/50/80	4-6	13.036
MXW 3500 E 400Vx3 W/R	26100	30/60/90	4-6	17.322

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Precio (€)
MXW 1500 P86	6800	4-6	35,69	-	3.824
MXW 1500 P86 W/R	6800	4-6	35,69	-	4.418
MXW 1500 P64	6800	4-6	-	34.09	4.033
MXW 1500 P64 W/R	6800	4-6	-	34,09	4.623
MXW 2000 P86	10200	4-6	56,29	-	4.973
MXW 2000 P86 W/R	10200	4-6	56,29	-	5.566
MXW 2000 P64	10200	4-6	-	50,16	5.253
MXW 2000 P64 W/R	10200	4-6	-	50,16	5.843
MXW 2500 P86	13600	4-6	76,97	-	6.258
MXW 2500 P86 W/R	13600	4-6	76,97	-	6.847
MXW 2500 P64	13600	4-6	-	66,19	6.608
MXW 2500 P64 W/R	13600	4-6	-	66,19	7.191
MXW 3000 P86	17000	4-6	97,77	-	7.983
MXW 3000 P86 W/R	17000	4-6	97,77	-	8.573
MXW 3000 P64	17000	4-6	-	82,22	8.514
MXW 3000 P64 W/R	17000	4-6	-	92,28	9.108
MXW 3500 P86	20300	4-6	118,28	-	10.617
MXW 3500 P86 W/R	20300	4-6	118,28	-	11.207
MXW 3500 P64	20300	4-6	-	97,92	11.190
MXW 3500 P64 W/R	20300	4-6	-	97,92	11.777
MXW EC 1500 P86	8600	6-8	47.72	-	7.016
MXW EC 1500 P86 W/R	8600	6-8	47.72	-	7.962
MXW EC 1500 P64	8600	6-8	-	39.6	7.221
MXW EC 1500 P64 W/R	8600	6-8	-	39.6	8.168
MXW EC 2000 P86 W/R	12900	6-8	64.77	-	10.68

MAXWELL | Cortina de aire de fácil acople entre sí para grandes puertas industriales con doble jet de aire efecto coanda



		Calefacción Agua			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	PotenciaCalefacción 80/60°C (kW)	PotenciaCalefacción 60/40°C (kW)	Precio (€)
MXW EC 2000 P86	12900	6-8	64.77	-	9.734
MXW EC 2000 P64	12900	6-8	-	58.2	10.011
MXW EC 2000 P64 W/R	12900	6-8	-	58.2	10.962
MXW EC 2500 P86	17200	6-8	87.02	-	12.616
MXW EC 2500 P86 W/R	17200	6-8	87.02	-	13.566
MXW EC 2500 P64	17200	6-8	-	75.36	12.963
MXW EC 2500 P64 W/R	17200	6-8	-	75.36	13.910
MXW EC 3000 P86	21500	6-8	109.36	-	15.911
MXW EC 3000 P86 W/R	21500	6-8	109.36	-	16.858
MXW EC 3000 P64	21500	6-8	-	92.53	16.447
MXW EC 3000 P64 W/R	21500	6-8	-	92.53	17.391
MXW EC 3500 P86	25800	6-8	131.42	-	20.117
MXW EC 3500 P86 W/R	25800	6-8	131.42	-	21.060
MXW EC 3500 P64	25800	6-8	-	110.14	20.686
MXW EC 3500 P64 W/R	25800	6-8	-	110.14	21.633
MXW 1500 P86 400Vx3	6800	4-6	41.39	-	4.047
MXW 1500 P86 400Vx3 W/R	6800	4-6	41.39	-	6.830
MXW 1500 P64 400Vx3	6800	4-6	-	34.09	4.256
MXW 1500 P64 400Vx3 W/R	6800	4-6	-	34.09	7.032
MXW 2000 P86 400Vx3	10200	4-6	61.25	-	5.301
MXW 2000 P86 400Vx3 W/R	10200	4-6	61.25	-	8.077
MXW 2000 P64 400Vx3	10200	4-6	-	50.16	5.580
MXW 2000 P64 400Vx3 W/R	10200	4-6	-	50.16	8.356
MXW 2500 P86 400Vx3	13600	4-6	80.05	-	6.699
MXW 2500 P86 400Vx3 W/R	13600	4-6	80.05	-	9.452
MXW 2500 P64 400Vx3	13600	4-6	-	66.19	7.043
MXW 2500 P64 400Vx3 W/R	13600	4-6	-	66.19	9.796
MXW 3000 P86 400Vx3	17000	4-6	99.88	-	8.528
MXW 3000 P86 400Vx3 W/R	17000	4-6	99.88	-	11.282
MXW 3000 P64 400Vx3	17000	4-6	-	92.28	9.060
MXW 3000 P64 400Vx3 W/R	17000	4-6	-	92.28	11.818
MXW 3500 P86 400Vx3	20300	4-6	118.28	-	11.268
MXW 3500 P86 400Vx3 W/R	20300	4-6	118.28	-	15.831
MXW 3500 P64 400Vx3	20300	4-6	-	97.92	11.837
MXW 3500 P64 400Vx3 W/R	20300	4-6	-	97.92	16.403

COMPACT FLY | Cortina de aire antinsectos recomendada para reducir el paso de insectos en ventanas de servicio o pequeñas aberturas



Características



- Especialmente diseñada para el control de insectos en ventanas de establecimientos de alimentos e industria, peajes y quioscos.
- Barrera de aire de alta velocidad para prevenir la entrada de insectos voladores al edificio.
- Válida para ventanas de servicio según el estándar NSF 37.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 2 velocidades (modo comfort y modo fly).
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación incluida con control remoto y botonera integrada con leds.

	Sin Calefacción		
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
COMPACT FLY 600 A	1150	-	1.356
COMPACT FLY 900 A	1725	-	1.704

FLY K | Cortina de aire antinsectos de diseño compacto y estilizado para aberturas de hasta 2 metros de altura



Características



- Especialmente diseñada para el control de insectos en entradas de establecimientos o industria alimentaria, así como hospitales y zonas limpias.
- Barrera de aire de alta velocidad para prevenir la entrada de insectos voladores al edificio.
- Válida para puertas de hasta 2 metros de altura según el estándar NSF 37.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores EC de rotor externo de bajo nivel sonoro y consumo.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador Hand Auto Plug&Play, cable RJ45 de 7m y contacto de puerta magnètico. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
FLY K 1000 A	2700	2	2.895	
FLY K 1500 A	3600	2	3.510	
FLY K 2000 A	5400	2	4.630	
FLY K 2500 A	6300	2	5.522	
FLY K 3000 A	7200	2	7.072	

FLY KBB | Cortina de aire antinsectos recomendada para minimizar el paso de insectos en puertas de hasta 3,5 metros de altura



Características



- Especialmente diseñada para el control de insectos en entradas de establecimientos o industria alimentaria, así como hospitales y zonas limpias.
- Barrera de aire de alta velocidad para prevenir la entrada de insectos voladores al edificio.
- Válida para puertas de hasta 3,5 metros de altura según el estándar NSF 37.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores EC de rotor externo de bajo nivel sonoro y consumo.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador Hand Auto Plug&Play, cable RJ45 de 7m y contacto de puerta magnètico. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
FLY KBB 1000 A	3900	3,5	4.947	
FLY KBB 1500 A	5200	3,5	6.116	
FLY KBB 2000 A	7800	3,5	8.052	
FLY KBB 2500 A	9100	3,5	9.193	
FLY KBB 3000 A	10400	3,5	10.480	

FLY KL | Cortina de aire antinsectos recomendada para reducir el paso de insectos en puertas de hasta 3 m de altura



Características



- Especialmente diseñada para el control de insectos en entradas de establecimientos o industria alimentaria, así como hospitales y zonas limpias.
- Barrera de aire de alta velocidad para prevenir la entrada de insectos voladores al edificio.
- Válida para puertas de hasta 3 metros de altura según el estándar NSF 37.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Incluye un kit descarga antiinsectos con difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador Hand Auto Plug&Play, cable RJ45 de 10m y contacto de puerta magnètico. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
FLY KL 1000 A	4000	3	5.061
FLY KL 1500 A	6000	3	6.190
FLY KL 2000 A	8000	3	7.829
FLY KL 2500 A	10000	3	9.213
FLY KL 3000 A	12000	3	11.207

FLY KXL | Cortina de aire antinsectos de gran potencia y eficiencia recomendada para puertas de hasta 4 de altura



Características



- Especialmente diseñada para el control de insectos en entradas de establecimientos o industria alimentaria, así como hospitales y zonas limpias.
- Barrera de aire de alta velocidad para prevenir la entrada de insectos voladores al edificio.
- Válida para puertas de hasta 4 metros de altura según el estándar NSF 37.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Incluye un kit descarga antiinsectos con difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15º en ambas direcciones.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador Hand Auto Plug&Play, cable RJ45 de 10m y contacto de puerta magnètico. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
FLY KXL 1000 A	5300	4	5.464
FLY KXL 1500 A	7950	4	7.039
FLY KXL 2000 A	10600	4	8.499
FLY KXL 2500 A	13250	4	10.341
FLY KXL 3000 A	15900	4	12.476



Características



- Cortina de aire compacta diseñada especialmente para transporte que necesita conservar la climatización en el compartimento de carga.
- Consigue reducir hasta un 30% el consumo de combustible destinado a la climatización.
- Bastidor autoportante de aluminio.
- Incluye soporte con sistema de fijación rápida para instalación en techo.
- Reja de aspiración perforada para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Ventiladores compactos de baja tensión 24V DC preparados para trabajar entre -25 °C y 50 °C.
- Longitud de la cortina a medida desde 850 mm hasta 2430 mm que permite adaptarse a cualquier tipo de vehículo de transporte: furgonetas, camiones, tráileres, vehículos con puerta enrollable, etc.

Sin Calefacción					
Modelo	Caudal (m³/h)	Intensidad (A)	Potencia (kW)	Peso (kg)	Precio (€)
AIRTRACK 1000	830	3	0,072	5,8	Consultar
AIRTRACK 2430	2000	7,9	0,190	14	Consultar



Control Hand/Auto



Para cortinas de aire con calefacción por agua o sin calefacción, sólo aire. Funcionamiento manual o automático.

Programable en función de sensores auxiliares: termostato ambiente, contacto de puerta, sensor anticongelación, etc.

Referencia	Precio unitario (€)
CH-2HO-NE (AC 2S-W)	201
CH-2HO-NE (AC 2S-A)	201
CH-5HW-NE (AC 5S-W)	220
CH-5HW-NE (AC 5S-A)	220

Termostato digital



Para cortinas de aire con calefacción mediante resistencias eléctricas.

Modifica las etapas de calefacción y la velocidad de ventilación según la temperatura y el programa seleccionado.

Permite operar con un contacto de puerta.

Referencia	Precio unitario (€)
TD-NE-II	162



Control IR

Mando a distancia por infrarrojos para todos los modelos (excepto Minibel).

Referencia	Precio unitario (€)
IR-AIR	24



Sonda de temperatura externa

Permite medir la temperatura en una sala diferente a la del control.

Compatible con termostato digital TD y con Control Clever.

Referencia	Precio unitario (€)
TS	27

Control Clever



Clever Control adapta automáticamente el funcionamiento de la cortina de aire en función de las condiciones de entrada, manteniendo así el confort a la vez que ahorra energía. Optimiza la ventilación y la calefacción para crear una barrera que permite una separación climática óptima.

Referencia	Precio unitario (€)
CLEVER KIT II (AC 2S-A)	514
CLEVER KIT II (AC 2S-W)	514
CLEVER KIT II (AC 2S-E)	514
CLEVER KIT II (AC 5S-A)	514
CLEVER KIT II (AC 5S-W)	514
CLEVER KIT II (AC 5S-E)	514
CLEVER PCB II (AC 2S-A)	326
CLEVER PCB II (AC 2S-W)	326
CLEVER PCB II (AC 2S-E)	326
CLEVER PCB II (AC 5S-A)	326
CLEVER PCB II (AC 5S-W)	326
CLEVER PCB II (AC 5S-E)	326

gas incl. 8 (gottle man. 9

Interface conexión BMS

Permite la conexión a un sistema de control externo o de gestión centralizada como BMS.

Referencia	Precio unitario (€)
IN-NE-II + CB	119



Termostato ambiente

Permite operar al equipo en función de la temperatura de consigna.

Referencia	Precio unitario (€)
TA-1002	39



Cable RJ45

Cable de conexión entre el control y la cortina. CB4/7/10/20/50 de 4, 7, 10, 20 y 50 metros.

Referencia	Precio unitario (€)
CB4-RJ45	18
CB7-RJ45	22
CB10-RJ45	28
CB20-RJ45	36
CB50-RJ45	70





Válvula solenoide

Enciende o apaga la calefacción abriendo o cerrando la válvula de entrada de agua caliente a la batería de agua. La cortina de aire alimenta la válvula a 230Vx1 para abrirla.

V-ACT: válvula independiente de la presión que permite ajustar el caudal.

Referencia	Precio unitario (€)
V-S 1/2"	131
V-ACT ON/OFF DN15 1/2"	300
V-S 3/4"	161
V-ACT ON/OFF DN20 3/4"	321
V-S 1"	255
V-ACT ON/OFF DN25L 1"	371
V-S 1 1/4"	405
V-S 1 1/2"	551



Válvula termostática de 3 vías

Permite regular de manera proporcional la temperatura de descarga del aire.

Referencia	Precio unitario (€)
V-T DN20 3/4"	510
V-T DN25 1"	516
V-T DN40 1 1/2"	777



Contacto de puerta

Permite operar el equipo en función del estado de la puerta (abierta/cerrada). Modelo MAG contacto magnético, modelo MEC contacto mecánico.

Referencia	Precio unitario (€)
DC-MAG	12
DC-MEC	86

Válvula proporcional



Permite la apertura de la válvula de 0 hasta 100% para regular la calefacción. Regulando la calefacción proporcionalmente, se puede ajustar la temperatura de manera óptima a la vez que se consigue un mayor ahorro de energía.

V-ACT: válvula independiente de la presión que permite ajustar el caudal.

Referencia	Precio unitario (€)
V-ACT 0-10V DN15 1/2"	429
V-ACT 0-10V DN20 3/4"	494
V-ACT 0-10V DN25L 1"	539



Sensor anti-congelación

Protege el equipo en caso de congelación de la batería de agua. Modelo AFS sin montar, modelo AFS-INS montado en la cortina de aire.

Referencia	Precio unitario (€)
AFS-5-INS LONG<3000	212
AFS-1-INS LONG>=3000	215
AFS-5 (sensor 3m)	150
AFS-1 (sensor 6m)	150



Cable RJ11

Cable de conexión entre el control Clever y la cortina.

CB7 de 7 metros.

Referencia	Precio unitario (€)
CB7-RJ11	20
CB20-RJ11 Shielded	110





Soporte para pared

Permite fijar a la pared las cortinas de aire de los modelos Zen (SPT4-XXXX), Kool (SPT3), Optima (SPT2) y Minibel (SPT1).

Referencia	Precio unitario (€)
SPT1	13
SPT2	17
SPT3	20
SPT4-1000	250
SPT4-1500	297
SPT4-2000	297
SPT4-2500	297
SPT4-1000 BB	292
SPT4-1500 BB	342
SPT4-2000 BB	342
SPT4-2500 BB	342



Soporte tensor

Cable de acero de fácil instalación con grillete. Terminación roscada M8/M10, de 1 o 5 metros (1M/5M). Otras longitudes bajo pedido.

Referencia	Precio unitario (€)
SPCT-M8 1M	17
SPCT-M8 5M	26
SPCT-M10 1M	37
SPCT-M10 5M	53



Amortiguador de vibraciones

Atenúa posibles vibraciones y evita la transmisión de frecuencias sonoras.

Referencia	Precio unitario (€)
SLB-M8	8
SLB-M10	23



Soporte ángulo

Soporte ángulo con silenblock para atenuar posibles vibraciones y evitar la transmisión de frecuencias sonoras. Ideal para unidades empotrables.

Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-SIL	6



Soporte universal de pared

Permite la instalación colgante de cualquier tipo de cortina de aire. Disponibles en diferentes longitudes, adaptables a todos los modelos.

Referencia	Precio unitario (€)
SPWR-350	51
SPWR-400	53
SPWR-640	80
SPWR-720	88



Soporte VR universal de pared

Permite la instalación colgante de cualquier tipo de cortina de aire. Incorpora carril vertical para aumentar la superficie de fijación. Disponibles en diferentes longitudes, adaptables a todos los modelos.

Referencia	Precio unitario (€)
SPWR-640 VR	129
SPWR-720 VR	129
SPWR-800 VR	135
SPWR-1040 VR	218



Soporte a medida ángulo Rund

Permite fijar por los laterales las cortinas de aire Rund a la pared o al techo.

Se fabrican a medida (el número indica la cota máxima entre el centro de la cortina y la pared o el techo).

Modelos S/S en acero inoxidable.

Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-RUND-500	747
SPANG-RUND-1000	886
SPANG-RUND-1500	1.031
SPANG-RUND-500 S/S	1.371
SPANG-RUND-1000 S/S	1.839
SPANG-RUND-1500 S/S	1.794

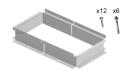


Soporte unión Rund

Permite la unión de 2 cortinas de aire Rund entre ellas y así conseguir todo tipo de longitudes. Se fabrican a medida (el número indica la cota máxima entre el centro de la cortina y la pared o el techo). Modelos S/S en acero inoxidable.

Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-INT-RUND-500	591
SPANG-INT-RUND-500 S/S	1.554





Pie para instalación vertical

Para montar verticalmente las cortinas de aire. Incluye tacos metálicos para fijación al suelo. Modelos S/S en acero inoxidable.

Referencia	Precio unitario (€)
SPF-ZEN	423
SPF-RUND	284
SPF-BB	50
SPF-ZEN BB	483
SPF-L,XL	305
SPF-INV	102
SPF-KOOL	89
SPF-MAXWELL	113
SPF-MAX	110
SPF-ZEN S/S	655
SPF-RUND S/S	439
SPF-L,XL S/S	446
SPF-KOOL S/S	306



Kit de instalación para 2 cortinas apiladas en vertical

Permite la unión de 2 cortinas de aire verticales y su fijación a la pared. Modelos S/S en acero inoxidable.

Referencia	Precio unitario (€)
SPJ2-M,ECM,G,ECG,DAM	96
SPJM-ZEN	56
SPJ2-ZEN	101
SPJ2-RUND	218
SPJ2-L,XL	137
SPJ2-INV	77
SPJ2-KOOL	89
SPJ2-MAXWELL	85
SPJ2-MAX	92
SPJ2-M,ECM,G,ECG,DAM S/S	237



Junta unión Optima

Permite la unión de 2 cortinas de aire Optima entre ellas y así conseguir todo tipo de longitudes.

Referencia	Precio unitario (€)
RNG 20/30	22



Brazo/Portería a medida Rund

Permite fijar por los laterales las cortinas de aire Rund a pared, techo o suelo (portería). Se fabrican a medida (el número indica la longitud total máxima del brazo). Modelos S/S en acero inoxidable.

Referencia	Precio unitario (€)
SPARM-90-1000	2.224
SPARM-90-1500	2.472
SPARM-90-2000	2.274
SPARM-90-2500	2.970
SPARM-90-3000	3.313
SPARM-90-3500	4.986
SPARM-90-1000 S/S	2.433
SPARM-90-1500 S/S	3.436
SPARM-90-2000 S/S	3.297
SPARM-90-2500 S/S	4.474
SPARM-90-3000 S/S	4.982
SPARM-90-3500 S/S	4.594



Brazo recto a medida Rund

Permite fijar las cortinas de aire Rund a las paredes laterales.

Se fabrican a medida (el número indica la cota máxima entre la cortina y la pared). Modelos S/S en acero inoxidable.

Referencia	Precio unitario (€)
SPARM-180-1000	1.224
SPARM-180-2000	2.211
SPARM-180-1000 S/S	1.544
SPARM-180-2000 S/S	2.645





Plénum

Accesorio para transformar una Windbox de instalación vista en falso techo con superfície vista

Referencia	Precio unitario (€)
DE 1000 M-ECM-G-ECG	271
DE 1500 M-ECM-G-ECG	306
DE 2000 M-ECM-G-ECG	366
DE 2500 M-ECM-G-ECG	417
DE 3000 M-ECM-G-ECG	1.299
DE 1000 L-XL	595
DE 1500 L-XL	666
DE 2000 L-XL	747
DE 2500 L-XL	847
DE 3000 L-XL	1.581
DE 1000 BB	469
DE 1500 BB	709
DE 2000 BB	756
DE 2500 BB	847
DE 3000 BB	1.405



Kit falso techo

Kit de Aspiración y Descarga para la instalación invisible en falso techo (sólo se ve la Aspiración y la Descarga). Los kits telescópicos permiten ajustar la atura entre 160-210mm.

También requiere el accesorio Plénum.

Referencia	Precio unitario (€)
ID+OD 1000 M-ECM-G-ECG	506
ID+OD 1500 M-ECM-G-ECG	607
ID+OD 2000 M-ECM-G-ECG	729
ID+OD 2500 M-ECM-G-ECG	799
ID+OD 3000 M-ECM-G-ECG	1.873
ID+OD 1000 L-XL	1.095
ID+OD 1500 L-XL	1.204
ID+OD 2000 L-XL	1.381
ID+OD 2500 L-XL	1.543
ID+OD 3000 L-XL	2.503



1. GENERAL

Los pedidos cursados a Airtècnics Motors i Ventiladors, S.L., suponen la aceptación de todas y cada una de las siguientes condiciones de venta. En caso de que existan condiciones de compra por parte del cliente que difieran de las nuestras, éstas deberán ser previamente aceptadas y corroboradas por escrito por nuestra Dirección. En caso de discrepancia, nuestras condiciones de venta prevalecen siempre sobre las condiciones de compra del cliente.

Todos nuestros productos son de uso o consumo industrial y no para uso o consumo doméstico.

2. PRECIOS

Los precios están expresados en €, IVA u otros impuestos adicionales aparte, material embalado y puesto en nuestros almacenes. Debido a las variaciones en el costo de los materiales o a las posibles fluctuaciones de algunas monedas, nos reservamos el derecho de modificar los precios de esta tarifa sin previo aviso.

3. PEDIDOS

Los pedidos siempre nos deben ser consignados por escrito, indicando clara e inequívocamente la referencia, el modelo y/o la descripción de los productos que desean adquirir. En caso de que previamente se hayan pactado precios o condiciones especiales, éstas también deben constar en el pedido. En caso de anulación, los gastos ocasionados corren a cargo del comprador. No se admiten anulaciones si se trata de equipos especiales (o de difícil venta), de los que ya se hubiera iniciado la fabricación.

4. PLAZO DE ENTREGA

Los plazos de entrega, incluso si son aceptados por escrito por nuestra Dirección, son siempre orientativos. Los posibles retrasos en la entrega no podrán ser objeto de reclamaciones económicas. Tampoco en caso de pactos previos, si el retraso fuera debido a fuerza mayor o por motivos ajenos a nuestra organización.

5. EXPEDICIONES

Cualesquiera que sean las condiciones y forma de expedición, nuestros productos viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador. Si se observan daños durante la recepción, el comprador debe realizar una reclamación inmediata al transportista para que, si procede, podamos reponer el material dañado, con cargo al seguro del consignatario.

6. CONDICIONES DE PAGO

En general los pagos de los clientes deben efectuarse al contado excepto cuando nuestra Dirección, con la aceptación de nuestra aseguradora Crédito y Caución, les conceda crédito abierto. En este caso se pactarán los detalles y plazos de pago que en ningún caso podrán ser superiores a 90 días naturales.

7. RESERVA DE DOMINIO

Las transacciones de compraventa con Airtècnics Motors i Ventiladors, S.L., se efectúan bajo pacto expreso de reserva de dominio a favor del vendedor hasta que las facturas sean totalmente pagadas.

8. DEVOLUCIONES

No admitimos devoluciones sin nuestra autorización previa por escrito y en este caso sólo de productos que estén en perfectas condiciones de venta incluyendo su presentación interior y exterior y con su embalaje original. Los gastos ocasionados por la comprobación correrán a cargo del comprador, con un máximo del 5% dependiendo del tipo de producto.

9. GARANTÍA

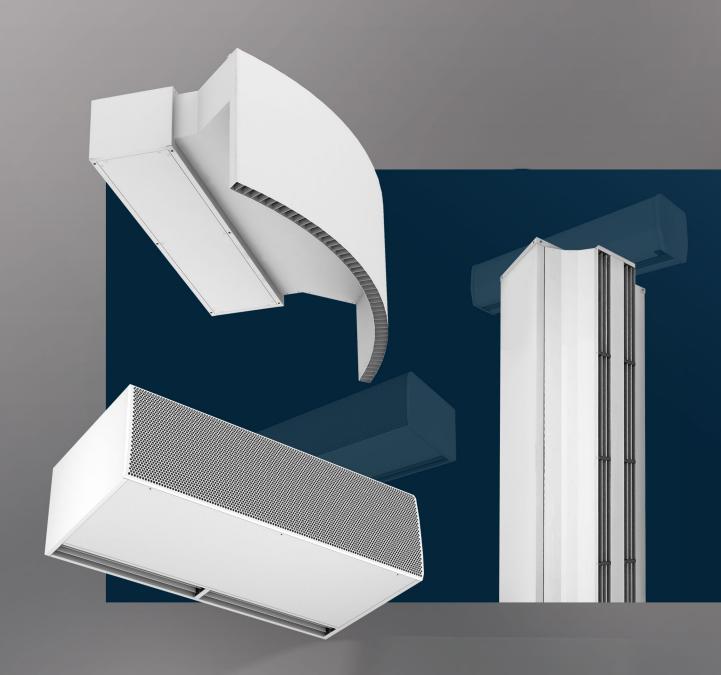
Nuestra garantía se extiende durante un año natural a partir de la fecha de suministro, excepto en los casos en que el fabricante conceda un término más amplio. La garantía sólo se limita a reparar o sustituir desde nuestro almacén los productos que eventualmente sufran averías achacables a defectos de producción. Los gastos de instalación y transporte corren a cargo del comprador. Los productos que a nuestro juicio hayan sido utilizados inadecuadamente, manipulados incorrectamente, impropiamente instalados, conectados a tensiones distintas de la nominal, modificados o reparados por personal no autorizado o que hayan sufrido daños durante el transporte, quedan excluidos de toda garantía.

10. RESPONSABILIDADES

Es responsabilidad exclusiva del comprador procurar las medidas de seguridad necesarias para que en caso de avería de uno de nuestros productos no se produzcan daños a terceros equipos, instalaciones o personas.

11. JURISDICCIÓN

Ambas partes, por el simple hecho de cursar y aceptar pedidos se someten a la jurisdicción de los juzgados y tribunales competentes de Sabadell, haciendo renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, incluso en el caso de efectos de pago domiciliados en otra población.





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







