



CORTINAS DE AIRE (A, E, P)

Tarifa de Precios PVR 2026 EXW

Válida a partir del 1 de Junio 2026 (R0 01/06/26)





Airtècnics

Fundada en 1986 y ubicada en Castellar del Vallès (Barcelona), Airtècnics tiene una gran experiencia en la producción de cortinas de aire, unidades de tratamiento de aire, cajas de ventilación, unidades de filtración, ventiladores axiales, centrífugos y otros equipos especiales y de OEM.

Exportamos nuestros productos a más de 45 países alrededor del mundo.

Más allá de nuestra propia producción, Airtècnics distribuye una amplia gama de productos HVAC, mayoritariamente producidos por empresas del Grupo Rosenberg.



Sede de Airtècnics en Castellar del Vallès (Barcelona)

Durante décadas, Airtècnics ha ido incorporando e innovando en tecnología para la producción de cortinas de aire, unidades de ventilación, purificación de aire y otros productos del catálogo.

A día de hoy, innovamos en productos que responden a la necesidad de higiene ambiental a la que la sociedad tiene que hacer frente.

Leales a nuestro compromiso con los clientes, nuestros productos cumplen los estándares y criterios de máxima calidad.

Estamos orgullosos de nuestro equipo humano altamente cualificado compuesto por ingenieros, diseñadores, técnicos especialistas y profesionales cualificados, preparados para

asistir y resolver sus dudas en diseño, instalación o mantenimiento. Airtècnics o su red de distribución alrededor del mundo le ofrecerá la mejor cortina de aire para su aplicación.

- Líder en cortinas de aire
- Fabricantes +35 años
- Exporta +45 países
- Catálogo +20 idiomas
- Experimentados en I+D+i
- Mejora continua
- Amplia gama, muchas aplicaciones
- Colaboración universitaria

Grupo Rosenberg

Desde 1993, Airtècnics está totalmente integrado 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, actualmente cuenta con más de 1.700 trabajadores, 13 plantas de producción en todos los continentes y cuatro centros de desarrollo. Rosenberg diseña, produce y distribuye sus productos por todo el mundo.

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



Central Rosenberg en Künzelsau (Alemania)

Beneficios de las cortinas de aire



Ahorro energético

- Reduce los costes de funcionamiento y las pérdidas del edificio
- Reduce la capacidad de la central (calefacción/refrigeración)
- Reduce las emisiones de CO2
- Compliment de normatives i certificacions



Rentabilidad comercial

- Incremento de ventas por el "factor puerta abierta"
- La puerta actúa como escaparate
- Fácil acceso para personas con movilidad reducida, carros o paraguas
- Aumento del espacio disponible en las entradas



Ambiente confortable e higiénico

- Aumenta la comodidad de clientes y del personal
- Ayuda a mantener la calidad del aire y un ambiente adecuado
- Control de plagas e insectos (aplicación especial)
- Barrera contra polvo, contaminación, humo y malos olores



Aumento de la seguridad

- Aumenta visibilidad y reduce obstáculos
- Fácil evacuación por la puerta
- En cámaras frías, reduce la niebla y evita formación de hielo
- Actúa de barrera contra humo de incendios (aplicación especial)

PROTEGEN DE:

Calor y frío exterior

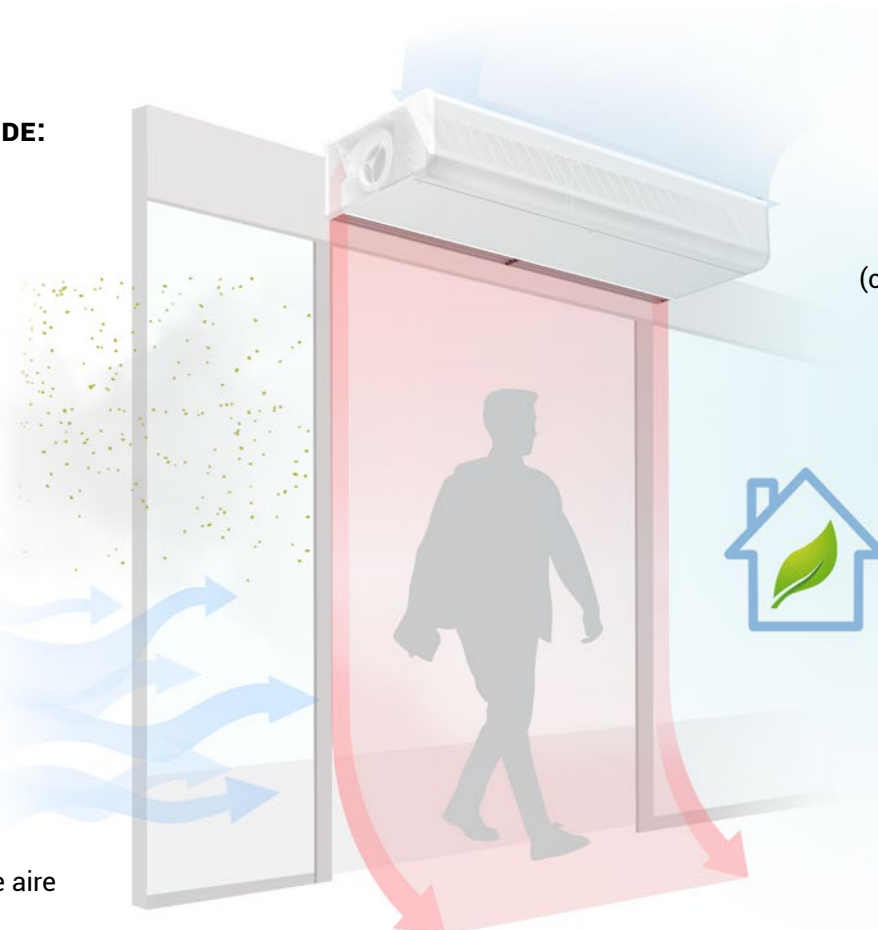
Polvo y polución

Humo y gases

Insectos y plagas

Malos olores

Corrientes de aire



MANTIENEN:

Confort térmico (calefacción/refrigeración)

Eficiencia energética

Calidad del aire y seguridad

Rentabilidad comercial

Visibilidad y accesibilidad

Cumplimiento de normativas

Gama de cortinas de aire

La nueva y atractiva generación de cortinas de aire de Airtècnics es la solución ideal para mantener un ambiente interior confortable en locales comerciales y edificios públicos que necesitan mantener las puertas abiertas.

Las cortinas de aire Airtècnics crea una barrera invisible que separa de forma eficaz 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 trabajadores.

En tiendas, las cortinas de aire Airtècnics permiten una visión amplia del interior del establecimiento, dando a los clientes la bienvenida sin compromiso.

El resultado final es el incremento de clientes y ventas. Las cortinas de aire Airtècnics protegen del frío y del calor, repelen insectos y evitan la entrada de polvo, humos y contaminación.

Para obtener estas ventajas es muy importante elegir la cortina de aire correcta. Deben tenerse en cuenta factores como la presión interior, las corrientes de aire, la ubicación de la puerta, escaleras cercanas, puertas enfrentadas y la altura de la instalación.

Nuestros expertos asesores, con su amplia experiencia, están a su disposición para ayudarle a elegir la cortina de aire más acorde a sus necesidades.



Características

Amplia gama: disponemos de la cortina de aire adecuada para cualquier aplicación y necesidad.

Control y regulación: controles con diseño atractivo y tamaño compacto. Control básico, sofisticados o en remoto con funcionamiento manual o automático para funciones de ahorro energético. Interfaz BMS. Los controles pueden funcionar con mecanismos como contacto de puerta, termostato ambiente, válvulas, sensor anticongelación, etc.

Elegante y compacta: modelos comerciales o decorativos fácil de integrar y combinar en la arquitectura y decoración interior.

Acabados: pintado en cualquier color, diferentes materiales (acero inoxidable, madera, aluminio... etc.), diferentes rejillas de aspiración, etc.

Personalización: ofrece la posibilidad de corporativizar las entradas con logos o eslóganes. También añadir señales, relojes, luces, etc.

Bajo nivel sonoro: alto rendimiento con bajo nivel sonoro. Utilizamos ventiladores y motores de alta calidad y con la regulación adecuada, geometría específica, etc.

Fácil y rápida instalación: mínimo tiempo de instalación con conexiones externas Plug&Play. Fácil fijación con tuercas remachadas en el equipo.

Mínimo mantenimiento: únicamente limpieza regular.

Calidad: el 100% de las cortinas de aire se prueban y verifican. Los productos marcados CE de acuerdo a las normas y directivas aplicables.

Programa de selección: Airtècnics ha desarrollado un exclusivo programa que le ayuda a seleccionar la cortina de aire adecuada según las características de cada instalación y ubicación.

Calculadora online: calcula el ahorro económico y de energía resultante de utilizar una cortina de aire eficiente.

Entrega en corto plazo: el stock de componentes disponible nos permite garantizar un corto plazo de entrega en nuestros productos estándar. La estructura flexible ofrece la posibilidad de ayudar a nuestro cliente en proyectos urgentes.

Aplicaciones de cortinas de aire



Separación climática

En primer lugar, las cortinas de aire están diseñadas para evitar que en una zona climatizada (calefacción o refrigeración) entre aire del exterior a través de una puerta abierta. Las cortinas de aire reducen los costes energéticos al mantener el aire caliente o frío en la atmósfera interior del edificio. Las cortinas de aire eficientes ahorrarán hasta un 80% de energía perdida a través de una puerta, en comparación con una puerta sin cortina de aire.

En invierno, las cortinas de aire crean una barrera que mantiene el frío fuera, mientras que en verano el aire caliente queda fuera. Teniendo en cuenta la energía ahorrada, el plazo medio de amortización de una cortina de aire es de 1,5 años, según uso y condiciones climáticas.



Almacenes frigoríficos

Debido a la gran diferencia de temperaturas, es altamente recomendable instalar cortinas de aire para reducir las pérdidas de energía cuando se abren las puertas. A mayor diferencia de temperatura entre interior y exterior, mayores son las pérdidas de energía cuando la puerta no está protegida, con la consecuente pérdida económica y posible pérdida de los bienes. Para los trabajadores, se generan situaciones de potencial peligro por los suelos resbaladizos, la formación de hielo y la baja visibilidad.

[Consulta nuestro catálogo de "Cortinas de aire para cámaras frigoríficas".](#)



Control de plagas e insectos

El control de plagas en empresas alimentarias es de gran importancia, ya sea industria, almacenes o establecimientos de venta de productos alimenticios envasados o de mesa.

Las cortinas de aire antinsectos se utilizan, en caso de ser necesario, para impedir la entrada de insectos voladores en edificios como plantas de procesamiento de alimentos, panaderías, restaurantes, hospitales o salas blancas.

[Consulta nuestro catálogo de "Cortinas de aire antinsectos".](#)

Selección de cortinas de aire

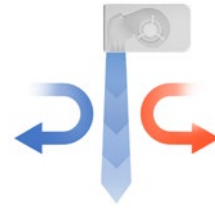
Para seleccionar una cortina de aire hay que atender los siguientes factores:

- La altura de la instalación, desde la salida de descarga de la cortina de aire hasta el suelo.
- El ancho de la puerta.
- Ubicación del edificio para determinar el nivel de protección necesario contra condiciones meteorológicas.
- Si el edificio tiene varias puertas en la misma fachada, en fachadas distintas o en fachadas opuestas.
- Si el edificio tiene distintos niveles conectados por escaleras mecánicas.
- Distintas presiones entre exterior e interior.
- Características de la puerta: siempre abierta, puerta automática, manual o giratoria, etc.
- Características de la instalación del sistema de ventilación y climatización.
- Tensión y potencia eléctrica disponible.
- Tipo de negocio, estilo y decoración del establecimiento.

Una incorrecta selección de la cortina de aire se traduce en que su caudal no será lo suficientemente potente para llegar al suelo y la capacidad de separación climática desaparecerá, dando lugar al indeseado intercambio de aire en dos zonas adyacentes. Esto da lugar a la pérdida de ahorro energético y que no se alcancen el resto de ventajas. Por esta razón, teniendo en cuenta el coste de climatización, es indispensable adquirir un modelo cuyas características técnicas se adapten al máximo a las necesidades de la instalación para conseguir la rentabilidad deseada.

Tanto para los empresarios como para los trabajadores y los clientes, una buena cortina de aire es aquella que funciona bien y consiga todas las ventajas enumeradas en los apartados anteriores. La siguiente sección, así como un programa de selección en el sitio web de Airtècnics, le ayudarán a elegir la cortina de aire adecuada para su proyecto.

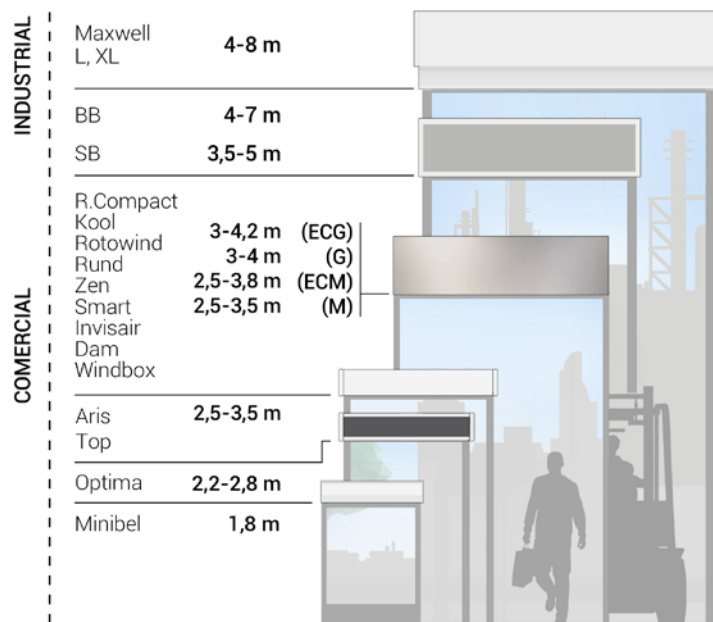
MODELOS DE CORTINAS DE AIRE



Criterio de selección

MODELO	TIPO VENTILADOR	RANGO ALTURA	CALEFACCIÓN				APLICACIONES
			A	E	P	DX	
Minibel		1,8 m	•	•			Quioscos, ventanillas de comida rápida, lugares pequeños con puerta cerrada o automática con baja afluencia de personas.
Optima Switch Optima Switch empotrable Optima Optima empotrable		2,2 - 2,8 m	•	•	•		Puertas comerciales de tamaño pequeño o mediano y flujo de personas medio. Separación climática y protección contra el polvo, humos y contaminantes. Aislamiento y sellado de zonas de fumadores.
Top Aris Aris Empotrable		2,5 - 3,5 m	•	•	•		
Windbox Windbox empotrable Dam Dam empotrable Invisair Smart Zen Rund Rotowind Kool Compact empotrable	M ECM G ECG	2,5 - 3,5 m 2,5 - 3,8 m 3,0 - 4,0 m 3,0 - 4,2 m	•	•	•	•	Puertas comerciales de tamaño medio y grande con un alto flujo de personas. Separación climática y protección contra polvo, humos y contaminantes. Aislamiento y sellado de zonas de fumadores. Múltiples configuraciones de instalación y falso techo.
Windbox Windbox empotrable Invisair Zen Rotowind Kool	SB BB	3,5- 5 m 5 - 7 m	•	•	•	•	Puertas comerciales e industriales medianas y grandes con un elevado flujo de personas. Separación climática y protección contra polvo, humos y contaminantes. Aislamiento y sellado de zonas de fumadores. Múltiples configuraciones de instalación y falso techo.
Windbox Zen	L LT XL XLT	4 - 5 m 4 - 6 m 5 - 7 m 5 - 8 m	•	•	•	•	Puertas industriales medianas y grandes. Separación climática y protección contra polvo, humos y contaminantes. Aislamiento y sellado de zonas de fumadores. Múltiples configuraciones de instalación.
Maxwell	AC EC	4 - 6 m 5 - 8 m	•	•	•		Puertas industriales de almacenes, hangares, fábricas, centros logísticos o muelles de carga. Instalación horizontal o vertical.

(A) sin calefacción, (E) calefacción eléctrica, (P) calefacción por agua, (DX) bomba de calor




MODELOS DE CORTINA DE AIRE



Modelo	Página	Modelo	Página
 MINIBEL Cortina de aire estándar para puertas o aberturas de pequeñas dimensiones	8	 WINDBOX M,G Cortina de aire de alta presión para puertas comerciales	16-18
 OPTIMA SWITCH Cortina de aire estándar para puertas comerciales	9	 WINDBOX EMPOTRABLE M,G Cortina de aire empotrable de alta presión para puertas comerciales	19-21
 OPTIMA SWITCH EMPOTRABLE Cortina de aire empotrable para puertas comerciales	10	 DAM Cortina de aire de alta presión para puertas comerciales	22-24
 OPTIMA Cortina de aire estándar para puertas comerciales	11	 DAM EMPOTRABLE Cortina de aire empotrable de alta presión para puertas comerciales	25-27
 OPTIMA EMPOTRABLE Cortina de aire empotrable para puertas comerciales	12	 INVISAIR M,G Cortina de aire empotrable de alta presión para puertas comerciales	28-30
 TOP Cortina de aire decorativa para puertas comerciales	13	 SMART Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales	31-33
 ARIS Cortina de aire estándar para puertas comerciales	14	 ZEN M,G Cortina de aire decorativa de alta presión para puertas comerciales	34-35
 ARIS EMPOTRABLE Cortina de aire empotrable para puertas comerciales	15	 RUND Cortina de aire decorativa de alta presión para puertas comerciales	36-37

MODELOS DE CORTINAS DE AIRE



Modelo	Página	Modelo	Página
	ROTOWIND G Cortina de aire de alta presión hechas a medida para puertas giratorias		KOOL SB-BB Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales e industriales
	KOOL M,G Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales e industriales		WINDBOX L,XL Cortina de aire estándar de alta presión para puertas industriales
	COMPACT EMPOTRABLE Cortina de aire empotrable de alta presión para puertas comerciales e industriales		MAXWELL Cortina de aire de alta presión para puertas industriales de grandes dimensiones
	WINDBOX SB-BB Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales e industriales		OPTIMA K Modelo pequeño y compacto recomendado para puertas de cámaras frigoríficas de tamaño reducido.
	WINDBOX SB-BB EMPOTRABLE Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales e industriales		TWIN KOOL Solución de doble chorro que crea una zona de separación en la puerta. Ideal para congeladores.
	INVAIR SB-BB Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales e industriales		TWIN KPL Solución de doble chorro que crea una zona de separación en la puerta. Ideal para congeladores.
	ZEN SB-BB Cortina de aire estándar de alta presión para puertas comerciales e industriales		TRIOJET SYSTEM Sistema de cortinas de aire de alta eficiencia con triple jet, especialmente diseñado para su instalación en grandes cámaras frigoríficas.
	ROTOWIND SB-BB High pressure tailor made air curtains for revolving doors		COMPACT FLY Se recomienda para reducir el paso de insectos por las ventanas de servicio o pequeñas aberturas.

MODELOS DE CORTINA DE AIRE



Modelo Página



FLY K [63](#)

Modelos de control de insectos de gran potencia y alta eficiencia.



FLY KSB [64](#)

Modelos de control de insectos de gran potencia y alta eficiencia.



FLY KBB [65](#)

Modelos de control de insectos de gran potencia y alta eficiencia.



FLY KL [66](#)

Modelos de control de insectos de gran potencia y alta eficiencia.



FLY KXL [67](#)

Modelos de control de insectos de gran potencia y alta eficiencia.



AIRTRACK [68](#)

Cortinas de aire para las puertas de los vehículos frigoríficos.



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.

Especificaciones

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)	
MIN EC 600 A	600	2	455,00	
MIN EC 900 A	900	2	572,00	
MIN 600 A	420	1,8	428,00	
MIN 900 A	630	1,8	526,00	

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
MIN EC 600 E230	600	2.5	2	568,00
MIN EC 900 E230	900	3.2	2	683,00
MIN 600 E230	420	2,5	1,8	544,00
MIN 900 E230	630	3,2	1,8	640,00



Características

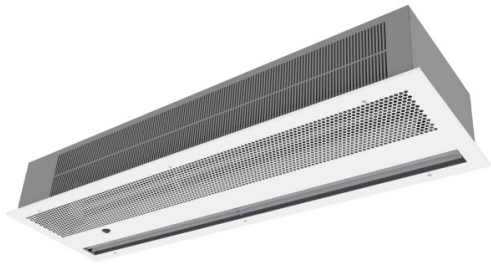


- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales 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 "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación incluida con interruptor de dos velocidades.
- Permite conectar un contacto de puerta y un OFF externo.

Especificaciones

Modelo	Sin Calefacción		
	Caudal Nominal (m ³ /h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
OPT SW 1000 A	1500	2.8	1.017,00
OPT SW 1500 A	2150	2.8	1.222,00
OPT SW 2000 A	2900	2.8	1.774,00

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 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 "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación incluida con interruptor de dos velocidades.
- Permite conectar un contacto de puerta y un OFF externo.

Especificaciones

Modelo	Sin Calefacción		
	Caudal Nominal (m ³ /h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RO SW 1000 A	1700	2.8	1.039,00
RO SW 1500 A	2200	2.8	1.245,00
RO SW 2000 A	3200	2.8	1.906,00



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 con regulación para válvula ON/OFF o proporcional de tres etapas con 0-10V. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

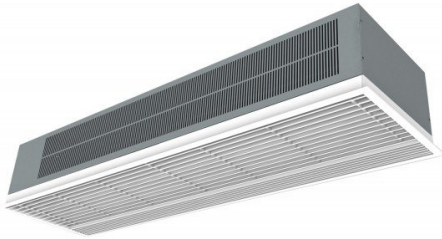
Sin Calefacción					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)		Precio (€)	
OPT 1000 A	1500	2,2-2,8		1.104,00	
OPT 1500 A	2150	2,2-2,8		1.300,00	
OPT 2000 A	2900	2,2-2,8		1.857,00	

Calefacción Eléctrica					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
OPT 1000 E	1500	-	1,9/3,8/5,6	2,2-2,8	1.459,00
OPT 1000 E-9	1500	-	3/6/9	2,2-2,8	1.601,00
OPT 1000 E230	1500	1,9/3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.459,00
OPT 1500 E	2150	-	3/6/9	2,2-2,8	1.712,00
OPT 1500 E230-6	2150	1,9/3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.712,00
OPT 1500 E230-9	2150	3/6/9	-	2,2-2,8	1.819,00
OPT 2000 E	2900	-	3,8/7,5/11,3	2,2-2,8	2.679,00
OPT 2000 E230	2900	3,8/7,5/11,3	-	2,2-2,8	2.730,00

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)		Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
OPT 1500 P64	2050	-		2,2-2,8	1.798,00
OPT 2000 P64	2600	-		2,2-2,8	2.592,00
OPT 1000 P86	1400	8,20		2,2-2,8	1.485,00
OPT 1500 P86	2100	12,7		2,2-2,8	1.879,00
OPT 2000 P86	2750	16,7		2,2-2,8	2.574,00



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilera 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 con regulación para válvula ON/OFF o proporcional de tres etapas con 0-10V. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RO 1000 A	1700	2,2-2,8	1.462,00
RO 1500 A	2200	2,2-2,8	1.699,00
RO 2000 A	3200	2,2-2,8	2.319,00

Calefacción Eléctrica					
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Potencia Calefacción 230Vx1 (kW)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RO 1000 E	1700	-	1,9/3,8/5,6	2,2-2,8	1.820,00
RO 1000 E-9	1700	-	3/6/9	2,2-2,8	1.960,00
RO 1000 E230	1700	1,9/3,8/5,6	-	2,2-2,8	1.820,00
RO 1500 E	2200	-	3/6/9	2,2-2,8	2.107,00
RO 1500 E230-6	2200	1,9/3,8/5,6	-	2,2-2,8	2.107,00
RO 1500 E230-9	2200	3/6/9	-	2,2-2,8	2.217,00
RO 2000 E	3200	-	3,8/7,5/11,3	2,2-2,8	3.096,00
RO 2000 E230	3200	3,8/7,5/11,3	-	2,2-2,8	3.096,00

Calefacción Agua				
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RO 1000 P64	1400	-	2,2-2,8	1.860,00
RO 1500 P64	2100	-	2,2-2,8	2.213,00
RO 2000 P64	2700	-	2,2-2,8	2.986,00
RO 1000 P86	1450	8,30	2,2-2,8	1.842,00
RO 1500 P86	2175	13	2,2-2,8	2.196,00
RO 2000 P86	2850	17,1	2,2-2,8	2.969,00



Características

top



- Innovador concepto de cortina de aire decorativa, basada en el diseño de una cortina de aire empotrable para instalar completamente vista.
- El panel frontal puede ser personalizado con logotipos, iluminación, rotulación o señalización de seguridad e informativa, de acuerdo con los requisitos del cliente.
- Construcción envolvente autoportante de chapa de acero galvanizado pintado en gris RAL9006. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Entrada y salida del aire integradas en un único marco pintado en blanco RAL9016. 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 con regulación para válvula ON/OFF o proporcional de tres etapas con 0-10V. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.

Especificaciones

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)		Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
TOP 1000 A	1900		3.5	1.558,00
TOP 1500 A	2800		3.5	1.972,00
TOP 2000 A	3800		3.5	2.624,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
TOP 1000 E	1800	3/6/9	3.5	2.030,00
TOP 1500 E	2650	4/8/12	3.5	2.661,00
TOP 2000 E	3600	6/12/18	3.5	3.584,00

Calefacción Agua				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
TOP 1000 P86	1750	9,28	3.5	1.818,00
TOP 1500 P86	2400	13,65	3.5	2.290,00
TOP 2000 P86	3500	19,26	3.5	3.088,00
TOP 1000 P64	1600	-	3.5	1.855,00
TOP 1500 P64	2200	-	3.5	2.359,00
TOP 2000 P64	3200	-	3.5	3.105,00



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 con regulación para válvula ON/OFF o proporcional de tres etapas con 0-10V. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)		Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ARIS 1000 A	1900		2,5-3,5	1.397,00
ARIS 1500 A	2800		2,5-3,5	1.872,00
ARIS 2000 A	3800		2,5-3,5	2.270,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ARIS 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	1.986,00
ARIS 1500 E	2800	4/8/12	2,5-3,5	2.613,00
ARIS 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	3.206,00

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ARIS 1000 P86	1750	9,28	-	2,5-3,5	1.669,00
ARIS 1500 P86	2625	14,44	-	2,5-3,5	2.210,00
ARIS 2000 P86	3500	19,26	-	2,5-3,5	2.697,00
ARIS 1000 P64	1600	-	6,99	2,5-3,5	1.711,00
ARIS 1500 P64	2350	-	10,59	2,5-3,5	2.281,00
ARIS 2000 P64	3200	-	14,31	2,5-3,5	2.700,00



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Dispone de fijaciones tanto internas como externas. Conexiones eléctricas y electrónicas en el interior.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfiles 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 con regulación para válvula ON/OFF o proporcional de tres etapas con 0-10V. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.

Especificaciones

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)		Precio (€)
RA 1000 A	1900	2,5-3,5		1.752,00
RA 1500 A	2800	2,5-3,5		2.219,00
RA 2000 A	3800	2,5-3,5		2.696,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RA 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	2.282,00
RA 1500 E	2650	4/8/12	2,5-3,5	2.993,00
RA 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	3.685,00

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RA 1000 P86	1750	9.28	-	2,5-3,5	2.045,00
RA 1500 P86	2400	13.65	-	2,5-3,5	2.575,00
RA 2000 P86	3500	19.26	-	2,5-3,5	3.062,00
RA 1000 P64	1600	-	6.99	2,5-3,5	2.088,00
RA 1500 P64	2200	-	10.16	2,5-3,5	2.654,00
RA 2000 P64	3200	-	14.31	2,5-3,5	3.078,00



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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
M 1000 A	1800	2,5-3,5	1.853,00
M 1500 A	2700	2,5-3,5	2.278,00
M 2000 A	3600	2,5-3,5	2.781,00
M 2500 A	4500	2,5-3,5	3.496,00
M 3000 A	5400	2,5-3,5	4.832,00
ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.195,00
ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	2.781,00
ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.456,00
ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.327,00
ECM 3000 A	5520	2,5-3,8	5.853,00
G 1000 A	2400	3-4	2.213,00
G 1500 A	3200	3-4	2.578,00
G 2000 A	4800	3-4	3.351,00
G 2500 A	5600	3-4	4.061,00
G 3000 A	6400	3-4	5.374,00
ECG 1000 A	2700	3-4,2	2.600,00
ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.185,00
ECG 2000 A	5400	3-4,2	4.261,00
ECG 2500 A	6300	3-4,2	5.149,00
ECG 3000 A	7200	3-4,2	6.652,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	2.950,00
M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	3.486,00
M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.157,00
M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.281,00
M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	7.264,00
ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.304,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.008,00
ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	4.856,00
ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.140,00
ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	8.343,00
G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.307,00
G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	3.875,00
G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.215,00
G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.462,00
G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	7.979,00
ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.764,00
ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.511,00
ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.158,00
ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.594,00
ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	9.309,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (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	-	2.324,00
M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	2.483,00
M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.219,00
M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	2.874,00
M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.015,00
M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	2.753,00
M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	3.546,00
M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	3.754,00
M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	3.344,00
M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	4.633,00
M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	4.940,00
M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	4.361,00
M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-	6.355,00
M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77	6.710,00
M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-	5.985,00
ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	2.652,00
ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	2.816,00
ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	2.551,00
ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	3.452,00
ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	3.483,00
ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	3.216,00
ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.182,00
ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	4.390,00
ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	3.974,00
ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	5.582,00
ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	5.754,00
ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.167,00
ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-	7.377,00
ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54	7.743,00
ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	33,99	-	-	7.001,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	2.622,00
G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	2.777,00
G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	2.518,00
G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.132,00
G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	3.280,00
G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.015,00
G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.078,00
G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.232,00
G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	3.874,00
G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.170,00
G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.475,00
G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	4.890,00
G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	6.868,00
G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	7.225,00
G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	6.502,00
ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.065,00
ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.224,00
ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	2.959,00
ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	3.740,00
ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	3.887,00
ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	3.618,00
ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	4.991,00
ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.345,00
ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	4.780,00
ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.269,00
ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.743,00
ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	5.984,00
ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	8.175,00
ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	8.539,00
ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	7.795,00



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilera 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RM 1000 A	1800	2,5-3,5	2.510,00
RM 1500 A	2700	2,5-3,5	3.098,00
RM 2000 A	3600	2,5-3,5	3.553,00
RM 2500 A	4500	2,5-3,5	4.171,00
RECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.853,00
RECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.605,00
RECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.213,00
RECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.979,00
RG 1000 A	2400	3-4	2.798,00
RG 1500 A	3200	3-4	3.382,00
RG 2000 A	4800	3-4	4.092,00
RG 2500 A	5600	3-4	4.699,00
RECG 1000 A	2700	3-4,2	3.255,00
RECG 1500 A	3600	3-4,2	3.988,00
RECG 2000 A	5400	3-4,2	5.070,00
RECG 2500 A	6300	3-4,2	5.799,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RM 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.575,00
RM 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	4.276,00
RM 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.893,00
RM 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.898,00
RECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.935,00
RECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.798,00
RECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.573,00
RECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.739,00
RG 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.916,00
RG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.623,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RG 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.906,00
RG 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.038,00
RECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.375,00
RECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.243,00
RECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.827,00
RECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.132,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (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	-	2.971,00
RM 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	3.123,00
RM 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.866,00
RM 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	3.675,00
RM 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.818,00
RM 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	3.559,00
RM 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	4.294,00
RM 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	4.392,00
RM 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	4.098,00
RM 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	5.272,00
RM 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.440,00
RM 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	5.003,00
RECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	3.302,00
RECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.459,00
RECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	3.201,00
RECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	4.141,00
RECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	4.287,00
RECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	4.021,00
RECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.922,00
RECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	5.246,00
RECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	4.721,00
RECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	6.068,00
RECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	6.519,00
RECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.795,00
RG 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	3.253,00
RG 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.399,00
RG 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	3.149,00
RG 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.924,00
RG 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.063,00
RG 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.809,00
RG 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.794,00
RG 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.861,00
RG 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	4.602,00
RG 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.779,00
RG 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.919,00
RG 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.509,00
RECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.703,00
RECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.847,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
RECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.605,00
RECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.527,00
RECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	4.670,00
RECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.405,00
RECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	5.723,00
RECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.770,00
RECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	5.547,00
RECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.851,00
RECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.991,00
RECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	6.571,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)	
DAM M 1000 A	1800	2,5-3,5	2.126,00	
DAM M 1500 A	2700	2,5-3,5	2.664,00	
DAM M 2000 A	3600	2,5-3,5	3.318,00	
DAM M 2500 A	4500	2,5-3,5	3.877,00	
DAM M 3000 A	5400	2,5-3,5	5.861,00	
DAM ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.468,00	
DAM ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.171,00	
DAM ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.000,00	
DAM ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.712,00	
DAM ECM 3000 A	5520	2,5-3,8	6.906,00	
DAM G 1000 A	2400	3-4	2.426,00	
DAM G 1500 A	3200	3-4	3.057,00	
DAM G 2000 A	4800	3-4	3.884,00	
DAM G 2500 A	5600	3-4	4.436,00	
DAM G 3000 A	6400	3-4	6.394,00	
DAM ECG 1000 A	2700	3-4,2	2.875,00	
DAM ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.674,00	
DAM ECG 2000 A	5400	3-4,2	4.805,00	
DAM ECG 2500 A	6300	3-4,2	5.521,00	
DAM ECG 3000 A	7200	3-4,2	7.697,00	

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
DAM M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.213,00
DAM M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	3.860,00
DAM M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.688,00
DAM M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.646,00
DAM M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	8.282,00
DAM ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.572,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
DAM ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.388,00
DAM ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.389,00
DAM ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.508,00
DAM ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	9.382,00
DAM G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.567,00
DAM G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.353,00
DAM G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.731,00
DAM G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.813,00
DAM G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	8.983,00
DAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.033,00
DAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.988,00
DAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.683,00
DAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.952,00
DAM ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	10.332,00

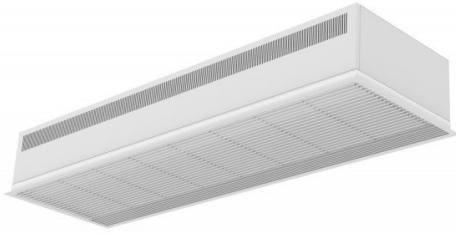
Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
DAM M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	2.596,00
DAM M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	2.749,00
DAM M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.492,00
DAM M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	3.251,00
DAM M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.392,00
DAM M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	3.132,00
DAM M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	4.077,00
DAM M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	4.209,00
DAM M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	3.877,00
DAM M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	5.002,00
DAM M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.251,00
DAM M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	4.728,00
DAM M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-	7.373,00
DAM M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77	7.723,00
DAM M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-	7.006,00
DAM ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	2.929,00
DAM ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.093,00
DAM ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	2.823,00
DAM ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	3.722,00
DAM ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	3.868,00
DAM ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	3.602,00
DAM ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.725,00
DAM ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	4.908,00
DAM ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	4.519,00
DAM ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	5.826,00
DAM ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	6.122,00
DAM ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.540,00
DAM ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-	8.417,00
DAM ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54	8.776,00
DAM ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	33,99	-	-	8.041,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
DAM G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	2.892,00
DAM G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.044,00
DAM G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	2.781,00
DAM G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.610,00
DAM G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	3.752,00
DAM G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.489,00
DAM G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.599,00
DAM G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.778,00
DAM G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	4.404,00
DAM G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.533,00
DAM G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.772,00
DAM G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.258,00
DAM G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	7.879,00
DAM G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	8.231,00
DAM G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	7.512,00
DAM ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.338,00
DAM ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.496,00
DAM ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.229,00
DAM ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.221,00
DAM ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	4.369,00
DAM ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.102,00
DAM ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	5.521,00
DAM ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.703,00
DAM ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	5.317,00
DAM ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.636,00
DAM ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.914,00
DAM ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	6.355,00
DAM ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	9.207,00
DAM ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	9.569,00
DAM ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	8.829,00



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 perfilera 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RDAM M 1000 A	1800	2,5-3,5	2.769,00
RDAM M 1500 A	2700	2,5-3,5	3.535,00
RDAM M 2000 A	3600	2,5-3,5	4.274,00
RDAM M 2500 A	4500	2,5-3,5	4.852,00
RDAM ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	3.123,00
RDAM ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	4.055,00
RDAM ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.964,00
RDAM ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	5.895,00
RDAM G 1000 A	2400	3-4	3.056,00
RDAM G 1500 A	3200	3-4	3.822,00
RDAM G 2000 A	4800	3-4	4.812,00
RDAM G 2500 A	5600	3-4	5.382,00
RDAM ECG 1000 A	2700	3-4,2	3.510,00
RDAM ECG 1500 A	3600	3-4,2	4.440,00
RDAM ECG 2000 A	5400	3-4,2	5.726,00
RDAM ECG 2500 A	6300	3-4,2	6.704,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RDAM M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.864,00
RDAM M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	4.737,00
RDAM M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	5.637,00
RDAM M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	6.603,00
RDAM ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	4.236,00
RDAM ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	5.275,00
RDAM ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	6.346,00
RDAM ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	7.682,00
RDAM G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	4.203,00
RDAM G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	5.124,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RDAM G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.640,00
RDAM G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.937,00
RDAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.675,00
RDAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.765,00
RDAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.590,00
RDAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	9.085,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (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	-	3.217,00
RDAM M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	3.363,00
RDAM M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	3.116,00
RDAM M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	4.095,00
RDAM M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	4.232,00
RDAM M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	3.981,00
RDAM M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	4.998,00
RDAM M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	5.110,00
RDAM M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	4.805,00
RDAM M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	5.926,00
RDAM M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	6.146,00
RDAM M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	5.661,00
RDAM ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	3.559,00
RDAM ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.713,00
RDAM ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	3.457,00
RDAM ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	4.578,00
RDAM ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	4.721,00
RDAM ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	4.462,00
RDAM ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	5.649,00
RDAM ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	5.783,00
RDAM ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	5.454,00
RDAM ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	6.748,00
RDAM ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	6.930,00
RDAM ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	6.478,00
RDAM G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	3.501,00
RDAM G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.645,00
RDAM G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	3.398,00
RDAM G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.349,00
RDAM G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.488,00
RDAM G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	4.235,00
RDAM G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	5.495,00
RDAM G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	5.616,00
RDAM G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	5.308,00
RDAM G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	6.433,00
RDAM G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	6.672,00
RDAM G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	6.168,00
RDAM ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.952,00
RDAM ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	4.101,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
RDAM ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.844,00
RDAM ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.968,00
RDAM ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	5.104,00
RDAM ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.850,00
RDAM ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	6.415,00
RDAM ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	6.505,00
RDAM ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	6.217,00
RDAM ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	7.523,00
RDAM ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.699,00
RDAM ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	7.259,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
IM 1000 A	1980	2,5-3,5	3.309,00
IM 3000 A	5280	2,5-3,5	7.683,00
IG 1000 A	2400	3-4	3.349,00
IG 3000 A	6400	3-4	7.732,00
IECG 1000 A	2700	3-4,2	3.799,00
IECG 3000 A	7200	3-4,2	9.141,00
IM 1500 A	2640	2,5-3,5	3.797,00
IM 2000 A	3960	2,5-3,5	4.554,00
IM 2500 A	4620	2,5-3,5	5.281,00
IG 1500 A	3200	3-4	3.836,00
IG 2000 A	4800	3-4	4.610,00
IG 2500 A	5600	3-4	5.330,00
IECG 1500 A	3600	3-4,2	4.485,00
IECG 2000 A	5400	3-4,2	5.536,00
IECG 2500 A	6300	3-4,2	6.457,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
IM 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5	4.398,00
IM 3000 E	5280	8/16/24	2,5-3,5	9.984,00
IG 1000 E	2400	5/10/15	3-4	4.447,00
IG 3000 E	6400	10/20/30	3-4	10.186,00
IECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.935,00
IECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	11.596,00
IM 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5	5.015,00
IM 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5	5.943,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
IM 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5	7.073,00
IG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	5.158,00
IG 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.465,00
IG 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.735,00
IECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.829,00
IECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.423,00
IECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.939,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
IM 1000 P86	1860	2,5-3,5	9.84	-	-	3.600,00
IM 3000 P86	4960	2,5-3,5	33.15	-	-	8.442,00
IG 1000 P86	2250	3-4	11.04	-	-	3.639,00
IG 3000 P86	6000	3-4	37.35	-	-	8.493,00
IECG 1000 P86	2550	3-4,2	11.89	-	-	4.114,00
IECG 3000 P86	6800	3-4,2	40.34	-	-	9.903,00
IM 1000 P64	1860	2,5-3,5	-	9.22	-	3.688,00
IM 3000 P64	4960	2,5-3,5	-	26.94	-	8.676,00
IG 1000 P64	2250	3-4	-	10.42	-	3.729,00
IG 3000 P64	6000	3-4	-	32.1	-	8.725,00
IECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11.27	-	4.203,00
IECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34.81	-	10.134,00
IG 1000 P54	2250	3-4	-	-	10.56	3.769,00
IG 3000 P54	6000	3-4	-	-	34.03	9.712,00
IECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11.5	4.242,00
IECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37.16	11.121,00
IM 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	4.358,00
IM 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	4.232,00
IM 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	5.285,00
IM 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	5.077,00
IM 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	6.402,00
IM 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	6.116,00
IG 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.398,00
IG 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.544,00
IG 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	4.274,00
IG 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	5.324,00
IG 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	5.381,00
IG 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	5.133,00
IG 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	6.437,00
IG 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	6.545,00
IG 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	6.157,00
IECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	5.042,00
IECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	5.189,00
IECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.921,00
IECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	6.269,00
IECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	6.421,00
IECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	6.062,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
IECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	7.588,00
IECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.760,00
IECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	7.300,00



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 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
SMART M 1000 A	1800	2,5-3,5	1.934,00
SMART M 1500 A	2700	2,5-3,5	2.381,00
SMART M 2000 A	3600	2,5-3,5	2.904,00
SMART M 2500 A	4500	2,5-3,5	3.654,00
SMART M 3000 A	5400	2,5-3,5	5.080,00
SMART ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.292,00
SMART ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.021,00
SMART ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.751,00
SMART ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.518,00
SMART ECM 3000 A	5520	2,5-3,8	6.154,00
SMART G 1000 A	2400	3-4	2.338,00
SMART G 1500 A	3200	3-4	2.812,00
SMART G 2000 A	4800	3-4	3.497,00
SMART G 2500 A	5600	3-4	4.237,00
SMART G 3000 A	6400	3-4	5.646,00
SMART ECG 1000 A	2700	3-4,2	2.720,00
SMART ECG 1500 A	3600	3-4,2	3.342,00
SMART ECG 2000 A	5400	3-4,2	4.518,00
SMART ECG 2500 A	6300	3-4,2	5.376,00
SMART ECG 3000 A	7200	3-4,2	6.995,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
SMART M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.095,00
SMART M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	3.657,00
SMART M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.358,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
SMART M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.547,00
SMART M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	7.692,00
SMART ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.465,00
SMART ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.201,00
SMART ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.093,00
SMART ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.457,00
SMART ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	8.844,00
SMART G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.465,00
SMART G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.065,00
SMART G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.478,00
SMART G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.797,00
SMART G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	8.449,00
SMART ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.948,00
SMART ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.732,00
SMART ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.467,00
SMART ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.994,00
SMART ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	9.857,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
SMART M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-	2.428,00
SMART M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52	2.590,00
SMART M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-	2.317,00
SMART M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-	2.999,00
SMART M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34	3.149,00
SMART M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-	2.876,00
SMART M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-	3.700,00
SMART M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65	3.923,00
SMART M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-	3.491,00
SMART M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-	4.838,00
SMART M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32	5.156,00
SMART M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-	4.549,00
SMART M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-	6.679,00
SMART M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77	7.054,00
SMART M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-	6.290,00
SMART ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-	2.895,00
SMART ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74	3.057,00
SMART ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-	2.771,00
SMART ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-	3.725,00
SMART ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71	3.814,00
SMART ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-	3.505,00
SMART ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-	4.367,00
SMART ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13	4.585,00
SMART ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-	4.151,00
SMART ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-	5.830,00
SMART ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95	6.011,00
SMART ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-	5.394,00



Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
SMART ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-	7.755,00
SMART ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54	8.140,00
SMART ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	33,99	-	-	7.357,00
SMART G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	2.851,00
SMART G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.017,00
SMART G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	2.738,00
SMART G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	3.271,00
SMART G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	3.423,00
SMART G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	3.163,00
SMART G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	4.255,00
SMART G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	4.420,00
SMART G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	4.045,00
SMART G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	5.400,00
SMART G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	5.712,00
SMART G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	5.106,00
SMART G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	7.217,00
SMART G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	7.594,00
SMART G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	6.832,00
SMART ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.200,00
SMART ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	3.370,00
SMART ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.091,00
SMART ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	3.905,00
SMART ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	4.061,00
SMART ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	3.777,00
SMART ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	5.212,00
SMART ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	5.526,00
SMART ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	4.991,00
SMART ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	6.546,00
SMART ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	6.971,00
SMART ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	6.248,00
SMART ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	8.594,00
SMART ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	8.974,00
SMART ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	8.195,00



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 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ZEN M 1000 A	1980	2,5-3,5	2.885,00
ZEN M 1500 A	2640	2,5-3,5	3.566,00
ZEN M 2000 A	3960	2,5-3,5	4.574,00
ZEN M 2500 A	4620	2,5-3,5	5.071,00
ZEN G 1000 A	2400	3-4	2.921,00
ZEN G 1500 A	3200	3-4	3.607,00
ZEN G 2000 A	4800	3-4	4.602,00
ZEN G 2500 A	5600	3-4	5.108,00
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2	3.405,00
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2	4.268,00
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2	5.578,00
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2	6.262,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ZEN M 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5	4.005,00
ZEN M 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5	4.806,00
ZEN M 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5	5.984,00
ZEN M 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5	6.886,00
ZEN G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	4.098,00
ZEN G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.945,00
ZEN G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	6.482,00
ZEN G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.529,00
ZEN ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.597,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ZEN ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.627,00
ZEN ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.486,00
ZEN ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.721,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (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	-	3.524,00
ZEN M 1000 P86	1860	2,5-3,5	9,84	-	-	3.392,00
ZEN M 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	4.278,00
ZEN M 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	4.153,00
ZEN M 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	5.455,00
ZEN M 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	5.248,00
ZEN M 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	6.466,00
ZEN M 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	6.061,00
ZEN G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	3.562,00
ZEN G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	3.730,00
ZEN G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	3.429,00
ZEN G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	4.321,00
ZEN G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	4.506,00
ZEN G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	4.200,00
ZEN G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	5.484,00
ZEN G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	5.661,00
ZEN G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	5.277,00
ZEN G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	6.522,00
ZEN G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	6.766,00
ZEN G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	6.103,00
ZEN ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	3.952,00
ZEN ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	4.219,00
ZEN ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	3.915,00
ZEN ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	4.852,00
ZEN ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	5.165,00
ZEN ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	4.837,00
ZEN ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	6.426,00
ZEN ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	6.649,00
ZEN ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	6.254,00
ZEN ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	7.683,00
ZEN ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	7.903,00
ZEN ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	7.266,00



Características



- Cortina de aire cilíndrica decorativa para instalación vertical u horizontal.
- Bastidor facetado autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster 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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RUND M 1000 A	1980	2,5-3,5	4.576,00
RUND M 1500 A	2640	2,5-3,5	5.630,00
RUND M 2000 A	3960	2,5-3,5	6.389,00
RUND M 2500 A	4620	2,5-3,5	7.110,00
RUND M 3000 A	5280	2,5-3,5	9.565,00
RUND G 1000 A	2400	3-4	4.615,00
RUND G 1500 A	3200	3-4	5.667,00
RUND G 2000 A	4800	3-4	6.419,00
RUND G 2500 A	5600	3-4	7.151,00
RUND G 3000 A	6400	3-4	9.605,00
RUND ECG 1000 A	2700	3-4,2	5.142,00
RUND ECG 1500 A	3600	3-4,2	6.362,00
RUND ECG 2000 A	5400	3-4,2	7.415,00
RUND ECG 2500 A	6300	3-4,2	8.328,00
RUND ECG 3000 A	7200	3-4,2	11.003,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RUND M 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5	5.615,00
RUND M 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5	6.808,00
RUND M 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5	7.735,00
RUND M 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5	8.848,00
RUND M 3000 E	5280	8/16/24	2,5-3,5	11.963,00
RUND G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	5.742,00
RUND G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	6.956,00
RUND G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	8.217,00
RUND G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	9.469,00
RUND G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	12.123,00
RUND ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	6.285,00

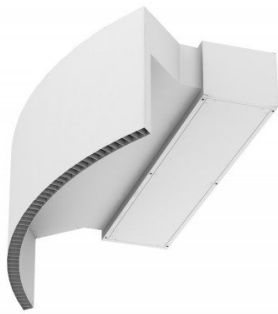


Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RUND ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	7.681,00
RUND ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	9.244,00
RUND ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	10.684,00
RUND ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	13.572,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (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	-	5.206,00
RUND M 1000 P86	1860	2,5-3,5	9,84	-	-	4.944,00
RUND M 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	6.138,00
RUND M 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	6.021,00
RUND M 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	7.064,00
RUND M 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	6.868,00
RUND M 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	8.167,00
RUND M 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	7.895,00
RUND M 3000 P64	4960	2,5-3,5	-	28,29	-	11.000,00
RUND M 3000 P86	4960	2,5-3,5	33,15	-	-	10.636,00
RUND G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	5.244,00
RUND G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	5.409,00
RUND G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	4.982,00
RUND G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	6.177,00
RUND G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	6.354,00
RUND G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	6.062,00
RUND G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	7.093,00
RUND G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	7.262,00
RUND G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	6.895,00
RUND G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	8.208,00
RUND G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	8.429,00
RUND G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	7.932,00
RUND G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-	11.039,00
RUND G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03	11.389,00
RUND G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-	10.679,00
RUND ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	5.770,00
RUND ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	5.944,00
RUND ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	5.506,00
RUND ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	6.879,00
RUND ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	7.055,00
RUND ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	6.756,00
RUND ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	8.093,00
RUND ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	8.271,00
RUND ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	7.887,00
RUND ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	9.396,00
RUND ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	9.639,00
RUND ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	9.115,00
RUND ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-	12.467,00
RUND ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16	12.827,00
RUND ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-	12.092,00



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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ROTO G 1000 A	2400	3-4	7.664,00
ROTO G 1500 A	3200	3-4	8.049,00
ROTO G 2000 A	4800	3-4	9.164,00
ROTO G 2500 A	5600	3-4	10.469,00
ROTO ECG 1000 A	2700	3-4,2	8.266,00
ROTO ECG 1500 A	3600	3-4,2	8.813,00
ROTO ECG 2000 A	5400	3-4,2	10.239,00
ROTO ECG 2500 A	6300	3-4,2	11.738,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ROTO G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	8.788,00
ROTO G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	9.361,00
ROTO G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	10.994,00
ROTO G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	12.818,00
ROTO ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	9.410,00
ROTO ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	10.151,00
ROTO ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	12.102,00
ROTO ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	14.126,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ROTO G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	8.123,00
ROTO G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	8.274,00
ROTO G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	8.017,00
ROTO G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	8.595,00
ROTO G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	8.734,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
ROTO G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	8.477,00
ROTO G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	9.873,00
ROTO G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	9.934,00
ROTO G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	9.676,00
ROTO G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	11.558,00
ROTO G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	11.600,00
ROTO G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	11.281,00
ROTO ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	8.729,00
ROTO ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	8.883,00
ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	8.616,00
ROTO ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	9.357,00
ROTO ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	9.505,00
ROTO ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	9.237,00
ROTO ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	10.952,00
ROTO ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	11.149,00
ROTO ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	10.747,00
ROTO ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	12.842,00
ROTO ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	12.931,00
ROTO ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	12.560,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).
- Incluye barnizado de la PCB para protegerla contra la corrosión.

Especificaciones

Modelo	Sin Calefacción		
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
KM 1000 A	1800	2,5-3,5	1.961,00
KM 1500 A	2700	2,5-3,5	2.414,00
KM 2000 A	3600	2,5-3,5	2.949,00
KM 2500 A	4500	2,5-3,5	3.711,00
KM 3000 A	5400	2,5-3,5	5.123,00
KECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.325,00
KECM 1500 A	2760	2,5-3,8	2.950,00
KECM 2000 A	3680	2,5-3,8	3.664,00
KECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.589,00
KECM 3000 A	5520	2,5-3,8	6.207,00
KG 1000 A	2400	3-4	2.282,00
KG 1500 A	3200	3-4	2.731,00
KG 2000 A	4800	3-4	3.550,00
KG 2500 A	5600	3-4	4.303,00
KG 3000 A	6400	3-4	5.694,00
KECG 1000 A	2700	3-4,2	2.759,00
KECG 1500 A	3600	3-4,2	3.391,00
KECG 2000 A	5400	3-4,2	4.542,00
KECG 2500 A	6300	3-4,2	5.459,00
KECG 3000 A	7200	3-4,2	7.052,00



Características



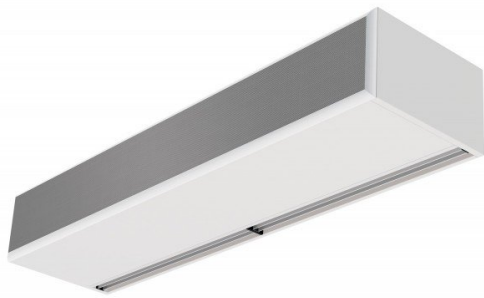
- Cortina de aire compacta y empotrable de perfil bajo, sólo aire, con vista integral de la reja difusora, especialmente diseñada para aplicaciones sin calefacción.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilera 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Modelo	Sin Calefacción		
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
CR M 1000 A	1800	2,5-3,5	2.665,00
CR M 1500 A	2700	2,5-3,5	3.088,00
CR M 2000 A	3600	2,5-3,5	3.930,00
CR M 2500 A	4500	2,5-3,5	4.562,00
CR ECM 1000 A	1840	2,5-3,8	3.026,00
CR ECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.611,00
CR ECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.628,00
CR ECM 2500 A	4600	2,5-3,8	5.422,00
CR G 1000 A	2400	3-4	2.965,00
CR G 1500 A	3200	3-4	3.387,00
CR G 2000 A	4800	3-4	4.494,00
CR G 2500 A	5600	3-4	5.124,00
CR ECG 1000 A	2700	3-4,2	3.432,00
CR ECG 1500 A	3600	3-4,2	4.015,00
CR ECG 2000 A	5400	3-4,2	5.433,00
CR ECG 2500 A	6300	3-4,2	6.234,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
SB 1000 A	3060	3,5-5	2.988,00
SB 1500 A	4080	3,5-5	3.845,00
SB 2000 A	6120	3,5-5	4.940,00
SB 2500 A	7140	3,5-5	5.926,00
SB 3000 A	8160	3,5-5	6.726,00
BB 1000 A	4020	4-7	4.523,00
BB 1500 A	5360	4-7	5.699,00
BB 2000 A	8040	4-7	7.593,00
BB 2500 A	9380	4-7	8.963,00
BB 3000 A	10720	4-7	10.294,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5	4.613,00
SB 1500 E	4080	7.5/15/22.5	3,5-5	5.904,00
SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5	7.391,00
SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5	8.874,00
SB 3000 E	8160	16/26/42	3,5-5	10.325,00
BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7	6.352,00
BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7	7.906,00
BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7	10.282,00
BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7	12.095,00
BB 3000 E	10720	20/30/50	4-7	13.842,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
SB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-	3.501,00
SB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-	4.482,00
SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-	5.724,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
SB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-	7.089,00
SB 3000 P86	7760	3,5-5	46.96	-	-	8.197,00
SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-	3.625,00
SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-	4.653,00
SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	22.84	-	5.826,00
SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-	7.431,00
SB 3000 P64	7760	3,5-5	-	38.31	-	8.645,00
SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47	3.803,00
SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19	4.869,00
SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77	6.238,00
SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94	7.115,00
SB 3000 P54	7760	3,5-5	-	-	42.6	9.134,00
BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-	5.019,00
BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-	5.129,00
BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48	5.299,00
BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-	6.304,00
BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-	6.454,00
BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15	6.653,00
BB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-	8.329,00
BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-	8.547,00
BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04	8.781,00
BB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-	10.077,00
BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-	10.383,00
BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12	10.732,00
BB 3000 P86	10000	4-7	55,04	-	-	11.709,00
BB 3000 P64	10000	4-7	-	45,49	-	12.124,00
BB 3000 P54	10000	4-7	-	-	49,27	12.560,00



Características



- Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilera 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RSB 1000 A	3060	3,5-5	4.680,00
RSB 1500 A	4080	3,5-5	5.323,00
RSB 2000 A	6120	3,5-5	6.703,00
RSB 2500 A	7140	3,5-5	8.168,00
RBB 1000 A	4020	4-7	6.211,00
RBB 1500 A	5360	4-7	7.302,00
RBB 2000 A	8040	4-7	9.448,00
RBB 2500 A	9380	4-7	10.916,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
RSB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5	6.305,00
RSB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5	7.383,00
RSB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5	9.154,00
RSB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5	11.116,00
RBB 1000 E	4020	6/15/21	4-7	8.031,00
RBB 1500 E	5360	8/19/27	4-7	9.367,00
RBB 2000 E	8040	12/30/42	4-7	11.771,00
RBB 2500 E	9380	16/30/46	4-7	13.577,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
RSB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-	5.193,00
RSB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-	5.960,00
RSB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-	7.488,00
RSB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-	9.331,00
RSB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-	5.317,00
RSB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-	6.132,00
RSB 2000 P64	5820	3,5-5	-	22.84	-	7.630,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
RSB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-	9.673,00
RSB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47	5.495,00
RSB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19	6.350,00
RSB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77	8.001,00
RSB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94	9.357,00
RBB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-	6.712,00
RBB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-	6.821,00
RBB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48	6.986,00
RBB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-	7.903,00
RBB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-	8.052,00
RBB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15	8.249,00
RBB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-	10.180,00
RBB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-	10.392,00
RBB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04	10.627,00
RBB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-	12.017,00
RBB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-	12.322,00
RBB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12	12.667,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
IBB 1000 A	4020	5-7	6.769,00
IBB 1500 A	5360	5-7	7.611,00
IBB 2000 A	8040	5-7	9.301,00
IBB 2500 A	9380	5-7	11.010,00
IBB 3000 A	10720	5-7	12.651,00
ISB 1000 A	3060	3,5-5	5.383,00
ISB 1500 A	4080	3,5-5	5.783,00
ISB 2000 A	6120	3,5-5	6.583,00
ISB 2500 A	7140	3,5-5	7.840,00
ISB 3000 A	8160	3,5-5	9.027,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
IBB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	8.428,00
IBB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	9.425,00
IBB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	11.480,00
IBB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	13.860,00
IBB 3000 E	10720	20/30/50	5-7	15.737,00
ISB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5	7.015,00
ISB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5	7.851,00
ISB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5	9.043,00
ISB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5	10.794,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ISB 3000 E	8160	16/26/42	3,5-5	12.634,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
IBB 1000 P86	3750	5-7	18.21	-	-	7.306,00
IBB 1500 P86	5000	5-7	23.52	-	-	8.277,00
IBB 2000 P86	7500	5-7	36.57	-	-	10.113,00
IBB 2500 P86	8750	5-7	45.78	-	-	12.207,00
IBB 3000 P86	10000	5-7	55.04	-	-	14.160,00
ISB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-	5.912,00
ISB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-	6.439,00
ISB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-	7.385,00
ISB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-	9.020,00
ISB 3000 P86	7760	3,5-5	46.96	-	-	10.514,00
IBB 1000 P64	3750	5-7	-	15.16	-	7.429,00
IBB 1500 P64	5000	5-7	-	21.87	-	8.451,00
IBB 2000 P64	7500	5-7	-	31.13	-	10.302,00
IBB 2500 P64	8750	5-7	-	38.96	-	12.300,00
IBB 3000 P64	10000	5-7	-	45.49	-	14.622,00
ISB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-	6.035,00
ISB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-	6.609,00
ISB 2000 P64	5820	3,5-5	-	22.84	-	7.572,00
ISB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-	9.112,00
ISB 3000 P64	7760	3,5-5	-	38.31	-	10.972,00
IBB 1000 P54	3750	5-7	-	-	16.48	7.611,00
IBB 1500 P54	5000	5-7	-	-	24.15	8.673,00
IBB 2000 P54	7500	5-7	-	-	35.04	10.635,00
IBB 2500 P54	8750	5-7	-	-	42.12	12.417,00
IBB 3000 P54	10000	5-7	-	-	49.27	15.109,00
ISB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47	6.213,00
ISB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19	6.827,00
ISB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77	7.899,00
ISB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94	9.227,00
ISB 3000 P54	7760	3,5-5	-	-	42.6	11.451,00



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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ZEN BB 1000 A	4020	4-7	6.548,00
ZEN BB 1500 A	5360	4-7	7.562,00
ZEN BB 2000 A	8040	4-7	9.499,00
ZEN BB 2500 A	9380	4-7	10.736,00
ZEN SB 1000 A	3060	3,5-5	5.384,00
ZEN SB 1500 A	4080	3,5-5	5.193,00
ZEN SB 2000 A	6120	3,5-5	6.708,00
ZEN SB 2500 A	7140	3,5-5	7.736,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ZEN BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7	8.076,00
ZEN BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7	9.496,00
ZEN BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7	11.896,00
ZEN BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7	13.583,00
ZEN SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5	7.048,00
ZEN SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5	7.337,00
ZEN SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5	9.224,00
ZEN SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5	10.765,00

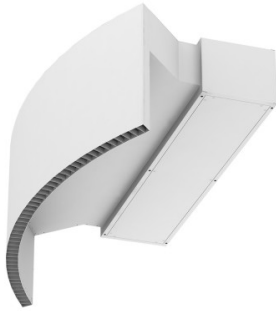
Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ZEN BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-	7.195,00



Modelo	Calefacción Agua					Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	
ZEN BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-	8.320,00
ZEN BB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-	10.392,00
ZEN BB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-	12.025,00
ZEN SB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-	6.041,00
ZEN SB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-	5.980,00
ZEN SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-	7.648,00
ZEN SB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-	9.068,00
ZEN BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-	7.310,00
ZEN BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-	8.576,00
ZEN BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-	10.623,00
ZEN BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-	12.346,00
ZEN SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-	6.169,00
ZEN SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-	6.159,00
ZEN SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	22.84	-	7.910,00
ZEN SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-	9.426,00
ZEN BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48	7.512,00
ZEN BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15	8.682,00
ZEN BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04	10.866,00
ZEN BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12	12.712,00
ZEN SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47	6.386,00
ZEN SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19	6.387,00
ZEN SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77	8.185,00
ZEN SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94	9.828,00



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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
ROTO BB 1000 A	4020	5-7	10.410,00
ROTO BB 1500 A	5360	5-7	11.667,00
ROTO BB 2000 A	8040	5-7	13.938,00
ROTO BB 2500 A	9380	5-7	16.479,00
ROTO SB 1000 A	3060	3,5-5	10.410,00
ROTO SB 1500 A	4080	3,5-5	11.667,00
ROTO SB 2000 A	6120	3,5-5	13.938,00
ROTO SB 2500 A	7140	3,5-5	16.479,00

Calefacción Eléctrica					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Precio (€)
ROTO BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	-	12.279,00
ROTO BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	-	14.235,00
ROTO BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	-	17.031,00
ROTO BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	-	20.427,00
ROTO SB 1000 E	2910	5/10/15	3,5-5	12,44	12.279,00
ROTO SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5	-	14.235,00
ROTO SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5	-	17.031,00
ROTO SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5	-	20.427,00

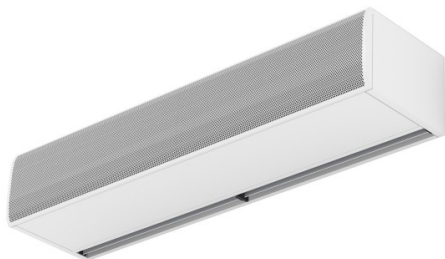
Calefacción Agua



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Precio (€)
ROTO BB 1000 P86	3750	5-7	18,21	-	-	10.977,00
ROTO BB 1500 P86	5000	5-7	45,78	-	-	12.369,00
ROTO BB 2000 P86	7500	5-7	21,87	-	-	14.793,00
ROTO BB 2500 P86	8750	5-7	45,49	-	-	17.736,00
ROTO SB 1000 P86	2910	3,5-5	15,58	-	-	10.977,00
ROTO SB 1500 P86	3880	3,5-5	19,71	-	-	12.369,00
ROTO SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-	14.793,00
ROTO SB 2500 P86	6790	3,5-5	38,97	-	-	17.736,00
ROTO BB 1000 P64	3750	5-7	-	23,52	-	11.106,00
ROTO BB 1500 P64	5000	5-7	-	55,04	-	12.549,00
ROTO BB 2000 P64	7500	5-7	-	31,13	-	14.991,00
ROTO BB 2500 P64	8750	5-7	-	16,48	-	17.835,00
ROTO SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12,44	-	11.106,00
ROTO SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18,55	-	12.549,00
ROTO SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	22,84	-	14.991,00
ROTO SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31,79	-	17.835,00
ROTO BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	36,57	11.298,00
ROTO BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	15,16	12.783,00
ROTO BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	38,96	15.339,00
ROTO BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	24,15	17.958,00
ROTO SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14,47	11.298,00
ROTO SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21,19	12.783,00
ROTO SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30,77	15.339,00
ROTO SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36,94	17.958,00



Características



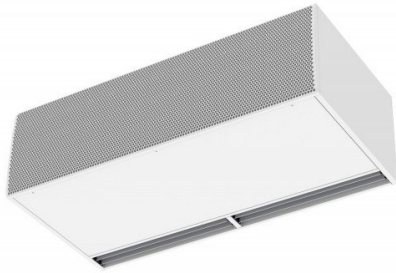
- Especialmente concebidas para ser instaladas en puertas de cámaras frigoríficas.
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie 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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.
- Incluye barnizado de la PCB para protegerla contra la corrosión.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
KBB 1000 A	3900	5-7	4.623,00
KBB 1500 A	5200	5-7	5.878,00
KBB 2000 A	7800	5-7	8.170,00
KBB 2500 A	9100	5-7	9.678,00
KBB 3000 A	10400	5-7	11.146,00
KSB 1000 A	3060	3,5-5	3.240,00
KSB 1500 A	4080	3,5-5	4.082,00
KSB 2000 A	6120	3,5-5	5.134,00
KSB 2500 A	7140	3,5-5	6.194,00
KSB 3000 A	8160	3,5-5	7.146,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
L 1000 A	4000	4-5	4.385,00
L 1000 A 400Vx3	-	4-5	8.461,00
L 1500 A	6000	4-5	5.486,00
L 1500 A 400Vx3	-	4-5	10.106,00
L 2000 A	8000	4-5	7.068,00
L 2000 A 400Vx3	-	4-5	11.993,00
L 2500 A	10000	4-5	8.404,00
L 2500 A 400Vx3	-	4-5	16.250,00
L 3000 A	12000	4-5	10.012,00
L 3000 A 400Vx3	-	4-5	18.647,00
XL 1000 A	5300	5-7	4.784,00
XL 1000 A 400Vx3	5800	5-7	9.261,00
XL 1500 A	7950	5-7	6.343,00
XL 1500 A 400Vx3	8700	5-7	11.093,00
XL 2000 A	10600	5-7	7.739,00
XL 2000 A 400Vx3	11600	5-7	13.166,00
XL 2500 A	13250	5-7	9.544,00
XL 2500 A 400Vx3	14500	5-7	17.836,00
XL 3000 A	15900	5-7	11.286,00
XL 3000 A 400Vx3	17400	5-7	20.541,00

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
L 1000 E	4000	6/13/19	4-5	6.020,00
L 1000 E-25	4000	10/15/25	4-5	6.116,00
L 1500 E	6000	8/22,5/30,5	4-5	8.205,00
L 1500 E-37,5	6000	15/22,5/37,5	4-5	8.252,00
L 2000 E	8000	12/30/40	4-5	10.182,00
L 2000 E-50	8000	20/30/50	4-5	10.276,00
L 2500 E	10000	20/30/50	4-5	12.106,00



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
L 2500 E-60	10000	20/40/60	4-5	12.222,00
L 3000 E	12000	20/50/60	4-5	14.357,00
L 3000 E-70	12000	20/40/70	4-5	15.301,00
XL 1000 E	5300	10/15/25	5-7	6.637,00
XL 1000 E-35	5300	10/25/35	5-7	7.181,00
XL 1500 E	7950	15/22,5/37,5	5-7	9.325,00
XL 1500 E-52	7950	15/37,5/52,5	5-7	9.856,00
XL 2000 E	10600	20/30/50	5-7	11.262,00
XL 2000 E-70	10600	20/50/70	5-7	11.705,00
XL 2500 E	13250	20/40/60	5-7	13.533,00
XL 2500 E-70	13250	20/50/70	5-7	13.941,00
XL 3000 E	15900	20/50/70	5-7	15.616,00
XL 3000 E-80	15900	30/50/80	5-7	16.487,00

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (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	-	5.245,00
L 1000 P54	3800	4-5	-	-	17,18	5.490,00
L 1000 P86	3800	4-5	19,68	-	-	5.140,00
L 1500 P64	5700	4-5	-	25,92	-	7.708,00
L 1500 P54	5700	4-5	-	-	29,04	6.907,00
L 1500 P86	5700	4-5	29,64	-	-	6.409,00
L 2000 P64	7600	4-5	-	35,58	-	8.445,00
L 2000 P54	7600	4-5	-	-	38,93	8.785,00
L 2000 P86	7600	4-5	43,01	-	-	8.210,00
L 2500 P64	9500	4-5	-	45,55	-	10.371,00
L 2500 P54	9500	4-5	-	-	49,36	10.859,00
L 2500 P86	9500	4-5	56,01	-	-	10.040,00
L 3000 P64	11400	4-5	-	56,78	-	12.544,00
L 3000 P54	11400	4-5	-	-	59,96	13.152,00
L 3000 P86	11400	4-5	69,27	-	-	12.040,00
XL 1000 P64	4900	5-7	-	18,98	-	5.720,00
XL 1000 P54	4900	5-7	-	-	20,43	5.985,00
XL 1000 P86	4900	5-7	22,68	-	-	5.607,00
XL 1500 P64	7350	5-7	-	30,45	-	7.562,00
XL 1500 P54	7350	5-7	-	-	34,55	7.889,00
XL 1500 P86	7350	5-7	34,52	-	-	7.349,00
XL 2000 P64	9800	5-7	-	41,83	-	9.237,00
XL 2000 P54	9800	5-7	-	-	46,36	9.604,00
XL 2000 P86	9800	5-7	50,1	-	-	8.975,00
XL 2500 P64	12250	5-7	-	53,56	-	11.679,00
XL 2500 P54	12250	5-7	-	-	58,81	12.208,00
XL 2500 P86	12250	5-7	65,29	-	-	11.320,00
XL 3000 P64	14700	5-7	-	66,78	-	14.041,00
XL 3000 P54	14700	5-7	-	-	71,47	14.707,00
XL 3000 P86	14700	5-7	80,79	-	-	13.491,00



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 epoxi-poliéster 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 15° 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 "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.
- Regulación no incluida. Opcional: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y mando a distancia. Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.).

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
MXW 1500 A	7000	4-6	3.308,00
MXW 1500 A W/R	7000	4-6	3.897,00
MXW 2000 A	10500	4-6	4.264,00
MXW 2000 A W/R	10500	4-6	4.856,00
MXW 2500 A	14000	4-6	5.383,00
MXW 2500 A W/R	14000	4-6	5.958,00
MXW 3000 A	17500	4-6	6.897,00
MXW 3000 A W/R	17500	4-6	7.479,00
MXW 3500 A	20800	4-6	9.322,00
MXW 3500 A W/R	20800	4-6	9.907,00
MXW EC 1500 A W/R	9200	6-8	5.780,00
MXW EC 2000 A W/R	13800	6-8	7.962,00
MXW EC 2500 A W/R	18400	6-8	10.312,00
MXW EC 3000 A W/R	23000	6-8	12.967,00
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8	16.403,00
MXW 1500 A 400Vx3	7000	4-6	3.704,00
MXW 1500 A 400Vx3 W/R	7000	4-6	7.624,00
MXW 2000 A 400Vx3	10500	4-6	4.814,00
MXW 2000 A 400Vx3 W/R	10500	4-6	8.885,00
MXW 2500 A 400Vx3	14000	4-6	6.106,00
MXW 2500 A 400Vx3 W/R	14000	4-6	10.331,00
MXW 3000 A 400Vx3	17500	4-6	7.803,00
MXW 3000 A 400Vx3 W/R	17500	4-6	12.268,00
MXW 3500 A 400Vx3	20800	4-6	10.458,00
MXW 3500 A 400Vx3 W/R	20800	4-6	17.508,00

Calefacción Eléctrica			
-----------------------	--	--	--



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
MXW 1500 E W/R	7000	10/25/35	4-6	7.274,00
MXW EC 1500 E W/R	9200	10/25/35	6-8	6.490,00
MXW 2000 E W/R	10500	20/30/50	4-6	8.423,00
MXW EC 2000 E W/R	13800	20/30/50	6-8	8.927,00
MXW 2500 E W/R	14000	30/40/70	4-6	9.710,00
MXW EC 2500 E W/R	18400	30/40/70	6-8	11.508,00
MXW 3000 E W/R	17500	30/50/80	4-6	11.447,00
MXW EC 3000 E W/R	23000	30/50/80	6-8	14.551,00
MXW 3500 E W/R	20800	30/60/90	4-6	13.175,00
MXW EC 3500 E W/R	27600	30/60/90	6-8	18.255,00
MXW 1500 E 400Vx3 W/R	8700	10/25/35	4-6	10.722,00
MXW 2000 E 400Vx3 W/R	13050	20/30/50	4-6	12.060,00
MXW 2500 E 400Vx3 W/R	17400	30/40/70	4-6	14.134,00
MXW 3000 E 400Vx3 W/R	21750	30/50/80	4-6	16.153,00
MXW 3500 E 400Vx3 W/R	26100	30/60/90	4-6	20.146,00

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Precio (€)
MXW 1500 P86	6800	4-6	40,69	-	3.931,00
MXW 1500 P86 W/R	6800	4-6	40,69	-	4.542,00
MXW 1500 P64	6800	4-6	-	34,09	4.146,00
MXW 1500 P64 W/R	6800	4-6	-	34,09	4.752,00
MXW 2000 P86	10200	4-6	56,29	-	5.112,00
MXW 2000 P86 W/R	10200	4-6	56,29	-	5.722,00
MXW 2000 P64	10200	4-6	-	50,16	5.400,00
MXW 2000 P64 W/R	10200	4-6	-	50,16	6.007,00
MXW 2500 P86	13600	4-6	76,97	-	6.433,00
MXW 2500 P86 W/R	13600	4-6	76,97	-	7.039,00
MXW 2500 P64	13600	4-6	-	66,19	6.793,00
MXW 2500 P64 W/R	13600	4-6	-	66,19	7.392,00
MXW 3000 P86	17000	4-6	97,77	-	8.207,00
MXW 3000 P86 W/R	17000	4-6	97,77	-	8.813,00
MXW 3000 P64	17000	4-6	-	82,22	8.752,00
MXW 3000 P64 W/R	17000	4-6	-	82,22	9.363,00
MXW 3500 P86	20300	4-6	118,28	-	10.914,00
MXW 3500 P86 W/R	20300	4-6	118,28	-	11.521,00
MXW 3500 P64	20300	4-6	-	97,92	11.503,00
MXW 3500 P64 W/R	20300	4-6	-	97,92	12.107,00
MXW EC 1500 P86 W/R	8600	6-8	47,72	-	6.311,00
MXW EC 1500 P64 W/R	8600	6-8	-	39,6	6.490,00
MXW EC 2000 P86 W/R	12900	6-8	64,77	-	8.686,00
MXW EC 2000 P64 W/R	12900	6-8	-	58,2	8.927,00
MXW EC 2500 P86 W/R	17200	6-8	87,02	-	11.204,00
MXW EC 2500 P64 W/R	17200	6-8	-	75,36	11.508,00
MXW EC 3000 P86 W/R	21500	6-8	109,36	-	14.083,00
MXW EC 3000 P64 W/R	21500	6-8	-	92,53	14.551,00
MXW EC 3500 P86 W/R	25800	6-8	131,42	-	17.758,00
MXW EC 3500 P64 W/R	25800	6-8	-	110,14	18.255,00
MXW 1500 P86 400Vx3	6800	4-6	41,39	-	4.352,00



Modelo	Calefacción Agua				Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	
MXW 1500 P86 400Vx3 W/R	6800	4-6	41.39	-	8.382,00
MXW 1500 P64 400Vx3	6800	4-6	-	34.09	4.580,00
MXW 1500 P64 400Vx3 W/R	6800	4-6	-	34.09	8.626,00
MXW 2000 P86 400Vx3	10200	4-6	61.25	-	5.699,00
MXW 2000 P86 400Vx3 W/R	10200	4-6	61.25	-	9.909,00
MXW 2000 P64 400Vx3	10200	4-6	-	50.16	6.001,00
MXW 2000 P64 400Vx3 W/R	10200	4-6	-	50.16	10.251,00
MXW 2500 P86 400Vx3	13600	4-6	80.05	-	7.207,00
MXW 2500 P86 400Vx3 W/R	13600	4-6	80.05	-	11.596,00
MXW 2500 P64 400Vx3	13600	4-6	-	66.19	7.574,00
MXW 2500 P64 400Vx3 W/R	13600	4-6	-	66.19	12.015,00
MXW 3000 P86 400Vx3	17000	4-6	99.88	-	9.175,00
MXW 3000 P86 400Vx3 W/R	17000	4-6	99.88	-	13.844,00
MXW 3000 P64 400Vx3	17000	4-6	-	92.28	9.745,00
MXW 3000 P64 400Vx3 W/R	17000	4-6	-	92.28	14.498,00
MXW 3500 P86 400Vx3	20300	4-6	118.28	-	12.117,00
MXW 3500 P86 400Vx3 W/R	20300	4-6	118.28	-	19.426,00
MXW 3500 P64 400Vx3	20300	4-6	-	97.92	12.731,00
MXW 3500 P64 400Vx3 W/R	20300	4-6	-	97.92	20.123,00



Características



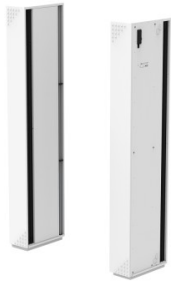
- Especialmente concebida para ser instalada en puertas de cámaras frigoríficas con temperaturas superiores a 0°C
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio intensivo de mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador Stepless, con función Kick-start de arranque rápido, que permite variar de forma continua (sin saltos) la velocidad del aire de impulsión.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
OPT K 1000 A	1650	3	1.122,00
OPT K 1500 A	2365	3	1.314,00
OPT K 2000 A	3190	3	1.809,00



Características



- Diseñada específicamente para puertas de cámaras frigoríficas y congeladores industriales con un gran salto térmico.
- El sistema de cortina de aire TWIN KOOL se ha diseñado para ofrecer una solución versátil a cualquier tipo de cámara frigorífica. Dispone de dos jets de aire contrapuestos que crean un espacio adicional entre la cámara y la precámara. Gracias a la doble barrera, este modelo se convierte en la alternativa perfecta a la cortina de aire TRIOJET SYSTEM cuando el espacio es reducido o este modelo no es una opción.
- 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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.
- Incluye barnizado de la PCB para protegerla contra la corrosión.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
TWIN KECG 3000 A	14400	9,8-13,8	15.393,00
TWIN KM 1500 A	5400	9,8-13,1	5.634,00
TWIN KM 2000 A	7200	9,8-13,1	6.909,00
TWIN KM 2500 A	9000	9,8-13,1	7.983,00
TWIN KM 3000 A	10800	9,8-13,1	11.826,00
TWIN KECM 1500 A	5520	9,8-13,8	6.612,00
TWIN KECM 2000 A	7360	9,8-13,8	8.223,00
TWIN KECM 2500 A	9200	9,8-13,8	9.600,00
TWIN KECM 3000 A	11040	9,8-13,8	13.860,00
TWIN KG 1500 A	6400	9,8-13,1	6.399,00
TWIN KG 2000 A	9600	9,8-13,1	8.004,00
TWIN KG 2500 A	11200	9,8-13,1	9.066,00
TWIN KG 3000 A	12800	9,8-13,1	12.870,00
TWIN KECG 1500 A	7200	9,8-13,8	7.593,00
TWIN KECG 2000 A	10800	9,8-13,8	9.786,00
TWIN KECG 2500 A	12600	9,8-13,8	11.169,00



Características



- Diseñada específicamente para puertas de cámaras frigoríficas y congeladores industriales con un gran salto térmico.
- El sistema de cortina de aire TWIN KOOL se ha diseñado para ofrecer una solución versátil a cualquier tipo de cámara frigorífica. Dispone de dos jets de aire contrapuestos que crean un espacio adicional entre la cámara y la precámara. Gracias a la doble barrera, este modelo se convierte en la alternativa perfecta a la cortina de aire TRIOJET SYSTEM cuando el espacio es reducido o este modelo no es una opción.
- 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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.
- Incluye barnizado de la PCB para protegerla contra la corrosión.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
TWIN KPL M 1500 A	5400	9,8-13,1	5.769,00
TWIN KPL M 2000 A	7200	9,8-13,1	6.858,00
TWIN KPL M 2500 A	9000	9,8-13,1	8.436,00
TWIN KPL M 3000 A	10800	9,8-13,1	11.184,00
TWIN KPL ECM 1500 A	5520	9,8-13,8	6.741,00
TWIN KPL ECM 2000 A	7360	9,8-13,8	8.175,00
TWIN KPL ECM 2500 A	9200	9,8-13,8	10.038,00
TWIN KPL ECM 3000 A	11040	9,8-13,8	13.167,00
TWIN KPL G 1500 A	6400	9,8-13,1	6.351,00
TWIN KPL G 2000 A	9600	9,8-13,1	7.965,00
TWIN KPL G 2500 A	11200	9,8-13,1	9.522,00
TWIN KPL G 3000 A	12800	9,8-13,1	12.243,00
TWIN KPL ECG 1500 A	7200	9,8-13,8	7.521,00
TWIN KPL ECG 2000 A	10800	9,8-13,8	9.726,00
TWIN KPL ECG 2500 A	12600	9,8-13,8	11.634,00
TWIN KPL ECG 3000 A	14400	9,8-13,8	14.712,00



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 15° 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 conexión vía modbus RTU a BMS.

Especificaciones

Modelo	Calefacción Eléctrica			
	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
TRIOJET SYSTEM 1000	5900	3/6/9	2-4	12.981,00
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	5900	3/6/9	2-4	19.636,00
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	8400	4/8/12	2-4	23.421,00
TRIOJET SYSTEM 1500	8400	4/8/12	2-4	16.681,00
TRIOJET SYSTEM 2000 INOX	11800	6/12/18	2-4	28.198,00
TRIOJET SYSTEM 2000	11800	6/12/18	2-4	20.587,00
TRIOJET SYSTEM 2500 INOX	14300	6/12/18	2-4	31.881,00
TRIOJET SYSTEM 2500	14300	6/12/18	2-4	24.412,00
TRIOJET SYSTEM 3000 INOX	16800	8/16/24	2-4	36.922,00
TRIOJET SYSTEM 3000	16800	8/16/24	2-4	28.130,00



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.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
COMPACT FLY 600 A	1150	-	1.394,00
COMPACT FLY 900 A	1725	-	1.752,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
FLY K 1000 A	2700	2	2.759,00
FLY K 1500 A	3600	2	3.391,00
FLY K 2000 A	5400	2	4.542,00
FLY K 2500 A	6300	2	5.459,00
FLY K 3000 A	7200	2	7.052,00

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 2,3 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.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y control remoto. Con funciones integradas de: retraso de puerta (configurable); modo interface; señales de funcionamiento, alarma y aviso por mantenimiento; y múltiples entradas digitales que modifican el funcionamiento de la cortina.
- Incluye barniz protector para la placa electrónica y el control.
- Opcional:
 - Sensores de temperatura auxiliares que mejoran el control de la cortina de aire e incrementan el ahorro energético.
 - Control Clever PRO inteligente (automático, programable, ModBus por PLC, temporizador, etc.) con un sensor de temperatura adicional.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
FLY KSB 1000 A	3060	2.3	3.240,00
FLY KSB 1500 A	4080	2.3	4.082,00
FLY KSB 2000 A	6120	2.3	5.134,00
FLY KSB 2500 A	7140	2.3	6.194,00
FLY KSB 3000 A	8160	2.3	7.146,00



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 15° 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
FLY KBB 1000 A	3900	3,5	4.623,00
FLY KBB 1500 A	5200	3,5	5.878,00
FLY KBB 2000 A	7800	3,5	8.170,00
FLY KBB 2500 A	9100	3,5	9.678,00
FLY KBB 3000 A	10400	3,5	11.146,00



Características



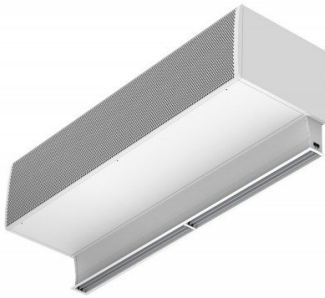
- Especialmente diseñada para el control de insectos en entradas de establecimientos o industria alimentaria, así como hospitales y zonas limpias.
- Barrera de aire de alta velocidad para prevenir la entrada de insectos voladores al edificio.
- Válida para puertas de hasta 3 metros de altura según el 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.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y mando a distancia. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
FLY KL 1000 A	4000	3	4.930,00
FLY KL 1500 A	6000	3	6.083,00
FLY KL 2000 A	8000	3	7.758,00
FLY KL 2500 A	10000	3	9.170,00
FLY KL 3000 A	12000	3	11.173,00



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 15° en ambas direcciones.
- Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD, contacto de puerta, cable RJ11 de 10m y mando a distancia. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Precio (€)
FLY KXL 1000 A	5300	4	5.329,00
FLY KXL 1500 A	7950	4	6.940,00
FLY KXL 2000 A	10600	4	8.429,00
FLY KXL 2500 A	13250	4	10.310,00
FLY KXL 3000 A	15900	4	12.447,00



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.

Especificaciones

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



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)	528,00
CLEVER KIT II (AC 2S-W)	528,00
CLEVER KIT II (AC 2S-E)	528,00
CLEVER KIT II (AC 5S-A)	528,00
CLEVER KIT II (AC 5S-W)	528,00
CLEVER KIT II (AC 5S-E)	528,00
CLEVER PCB II (AC 2S-A)	335,00
CLEVER PCB II (AC 2S-W)	335,00
CLEVER PCB II (AC 2S-E)	335,00
CLEVER PCB II (AC 5S-A)	335,00
CLEVER PCB II (AC 5S-W)	335,00
CLEVER PCB II (AC 5S-E)	335,00

Control IR



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

Referencia	Precio unitario (€)
IR-AIR	25,00

Sonda de temperatura externa - PRO controls



Permite medir la temperatura en una sala diferente a la del control.
Compatible con Controles estándar y Clever Pro.

Referencia	Precio unitario (€)
TS-EXT 5m	39,00
TS-TUBE/INT 2m	39,00

Cable RJ11 (Clever Kit)



Cable de conexión entre el control Clever y la cortina.
CB7 de 7 metros.
CB20 de 20 metros.

Referencia	Precio unitario (€)
CB7-RJ11	21,00
CB20-RJ11 Shielded	113,00

Clever Pro



Clever Pro 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 PRO (AC)	252,00

Sonda de temperatura externa - RJ45



Permite medir la temperatura en una sala diferente a la del control. Compatible con Control Clever.

Referencia	Precio unitario (€)
TS	28,00

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	19,00
CB7-RJ45	23,00
CB10-RJ45	29,00
CB20-RJ45	37,00
CB50-RJ45	72,00

Cable RJ11 (Clever Pro)



Cable de conexión entre el control Clever y la cortina.
CB7 de 7 metros.
CB20 de 20 metros.

Referencia	Precio unitario (€)
CB7-RJ11/4 (2024)	23,00
CB20-RJ11/4 (2024)	37,00



Válvula solenoide

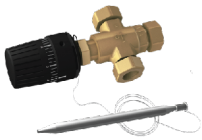


Enciende o apaga la calefacción abriendo o cerrando la válvula de entrada de agua caliente a la batería de agua. La cortina de aire alimenta la válvula a 230Vx1 para abrirla.

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

Referencia	Precio unitario (€)
V-S 1/2"	101,00
V-ACT ON/OFF DN15 1/2"	231,00
V-S 3/4"	124,00
V-ACT ON/OFF DN20 3/4"	248,00
V-S 1"	196,00
V-ACT ON/OFF DN25L 1"	286,00
V-S 1 1/4"	313,00
V-S 1 1/2"	425,00

Válvula termostática de 3 vías



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

Referencia	Precio unitario (€)
V-T DN20 3/4"	419,00
V-T DN25 1"	398,00
V-T DN40 1 1/2"	839,00

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"	331,00
V-ACT 0-10V DN20 3/4"	381,00
V-ACT 0-10V DN25L 1"	415,00
	Consultar

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	12,00
DC-MEC	71,00



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	13,00
SPT2	17,00
SPT3	21,00
SPT4-1000	257,00
SPT4-1500	305,00
SPT4-2000	305,00
SPT4-2500	305,00
SPT4-1000 BB	300,00
SPT4-1500 BB	352,00
SPT4-2000 BB	352,00
SPT4-2500 BB	352,00



Amortiguador de vibraciones

Atenúa posibles vibraciones y evita la transmisión de frecuencias sonoras.

Referencia	Precio unitario (€)
SLB-M8	8,00
SLB-M10	24,00



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.

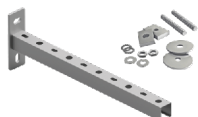
Referencia	Precio unitario (€)
SPCT-M8 1M	17,00
SPCT-M8 5M	27,00
SPCT-M10 1M	38,00
SPCT-M10 5M	54,00



Soporte ángulo

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

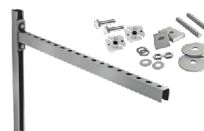
Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-SIL	6,00



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	52,00
SPWR-400	54,00
SPWR-640	82,00
SPWR-720	90,00



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.

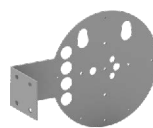
Referencia	Precio unitario (€)
SPWR-640 VR	133,00
SPWR-720 VR	133,00
SPWR-800 VR	139,00
SPWR-1040 VR	224,00



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.

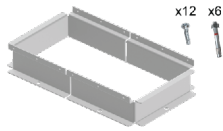
Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-RUND-500	845,00
SPANG-RUND-1000	1.002,00
SPANG-RUND-1500	1.166,00
SPANG-RUND-500 S/S	1.550,00
SPANG-RUND-1000 S/S	2.080,00
SPANG-RUND-1500 S/S	2.028,00



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	668,00
SPANG-INT-RUND-500 S/S	1.757,00



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	435,00
SPF-RUND	292,00
SPF-BB	51,00
SPF-ZEN SB-BB	497,00
SPF-L,XL	314,00
SPF-INV	105,00
SPF-KOOL	110,00
SPF-MAXWELL	116,00
SPF-MAX	113,00
SPF-ZEN S/S	673,00
SPF-RUND S/S	451,00
SPF-L,XL S/S	458,00
SPF-KOOL S/S	315,00



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	99,00
SPJM-ZEN	58,00
SPJ2-ZEN	104,00
SPJ2-RUND	224,00
SPJ2-L,XL	141,00
SPJ2-INV	79,00
SPJ2-KOOL	91,00
SPJ2-MAXWELL	87,00
SPJ2-MAX	94,00
SPJ2-M,ECM,G,ECG,DAM S/S	244,00



Junta unión Optima

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

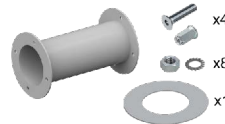
Referencia	Precio unitario (€)
SPJM-OPT	41,00



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	2.630,00
SPARM-90-1500	2.923,00
SPARM-90-2000	2.688,00
SPARM-90-2500	3.512,00
SPARM-90-3000	3.917,00
SPARM-90-3500	5.895,00
SPARM-90-1000 S/S	2.876,00
SPARM-90-1500 S/S	4.062,00
SPARM-90-2000 S/S	3.898,00
SPARM-90-2500 S/S	5.289,00
SPARM-90-3000 S/S	5.889,00
SPARM-90-3500 S/S	5.431,00



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.

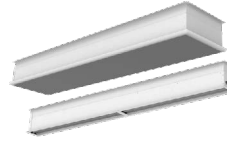
Referencia	Precio unitario (€)
SPARM-180-1000	1.447,00
SPARM-180-2000	2.614,00
SPARM-180-1000 S/S	1.826,00
SPARM-180-2000 S/S	3.127,00



Plénum

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

Referencia	Precio unitario (€)
DE 1000 M-ECM-G-ECG	293,00
DE 1500 M-ECM-G-ECG	330,00
DE 2000 M-ECM-G-ECG	395,00
DE 2500 M-ECM-G-ECG	450,00
DE 3000 M-ECM-G-ECG	1.402,00
DE 1000 BB	506,00
DE 1500 BB	765,00
DE 2000 BB	816,00
DE 2500 BB	914,00
DE 3000 BB	1.516,00
DE 1000 L-XL	643,00
DE 1500 L-XL	719,00
DE 2000 L-XL	806,00
DE 2500 L-XL	914,00
DE 3000 L-XL	1.706,00



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 altura entre 160-210mm.

También requiere el accesorio Plénum.

Referencia	Precio unitario (€)
ID+OD 1000 M-ECM-G-ECG	495,00
ID+OD 1500 M-ECM-G-ECG	593,00
ID+OD 2000 M-ECM-G-ECG	713,00
ID+OD 2500 M-ECM-G-ECG	780,00
ID+OD 3000 M-ECM-G-ECG	1.828,00
ID+OD 1000 L-XL	1.097,00
ID+OD 1500 L-XL	1.206,00
ID+OD 2000 L-XL	1.384,00
ID+OD 2500 L-XL	1.546,00
ID+OD 3000 L-XL	2.513,00



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

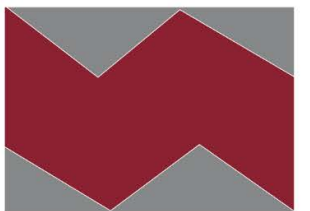
Nuestra garantía se extiende durante un año natural a partir de la fecha de suministro, excepto en los casos en que el fabricante conceda un término más amplio. La garantía sólo se limita a reparar o sustituir desde nuestro almacén los productos que eventualmente sufran averías achacables a defectos 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, impropriamente 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.



VEMAIR[®]
VENTA MATERIAL DE AIRE, S.L.



Oficinas Centrales

Calle Sierra de Guadarrama, 33
28830 San Fernando de Henares (Madrid)
comercial@vemair.com

Tienda y Almacén Logístico

Calle Sierra de Guadarrama, 33
28830 San Fernando de Henares (Madrid)
sanfernando@vemair.com

Tienda Villaverde

Calle Ciudad de Frías, 2 Nave 9
28021 Madrid (Madrid)
villaverde@vemair.com

Tienda Madrid Centro

Calle Ezequiel Solana, 71
28017 Madrid (Madrid)
ezequielolana@vemair.com

Tienda Rivas Vaciamadrid

Calle Berbiquí, 21
28522 Rivas Vaciamadrid (Madrid)
rivas@vemair.com



www.vemair.com

 **91.301.11.16**