

VEMAIR
VENTA MATERIAL DE AIRE, S.L.



(T001 - 01 Junio)



airtècnics

Air Curtains Fans Ventilation Actuators

AIRTECNICS: El Especialista en Cortinas de Aire



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

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

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

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

www.airtecnicos.com

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



Sede central de Airtècnics en Castellar del Vallès (España)

Български	www.vazdushnizavesi.com	Lietuviškai	www.orouzuolaidos.com
Català	www.cortinesaire.com	Magyar	www.legfuggonyok.com
Česky	www.vzduchoveclony.com	Nederlands	www.luchtgardijnen.com
Српски	www.vazdusnezavese.com	Norsk	www.luftporter.com
Dansk	www.lufttaepper.com	Polski	www.kurtynapowietrzna.com
Deutsch	www.luftscheieranlagen.net	Português	www.cortinadeair.com
Ελληνικά	www.aerokourtines.com	Русский	www.vozdushnyezavesy.com
English	www.dooraircurtain.com	Românesc	www.perdeledeair.com
Español	www.cortinasdeaire.es	Slovenski	www.zracnezavese.com
Français	www.rideauxdair.com	Suomalainen	www.ilmaverho.com
Italiano	www.barrieradaria.com	Svenska	www.luftridaer.com
Latviešu	www.gaisaazkari.com	Türk	www.havaperdeleri.eu

Grupo Rosenberg

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

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

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



Sede central de Rosenberg en Künzelsau (Alemania)



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

Las cortinas de aire Airtècnics crean una barrera invisible que separa eficazmente el ambiente interior del exterior. Reducen sustancialmente las pérdidas de energía a través de la puerta, hasta un 80%, al tiempo que incrementan el confort de clientes y empleados.

En locales comerciales, las cortinas de aire Airtècnics permiten una visión clara del interior y son una amable invitación a entrar sin compromiso.

El resultado es una mayor afluencia de público y un aumento sensible de las ventas.

Las cortinas de aire Airtècnics contribuyen a crear un clima confortable en las entradas y en el interior, protegen del frío o del calor, repelen insectos y evitan la entrada de polvo, humos y contaminación.

La selección del equipo adecuado es muy importante para obtener estas ventajas. Factores como la depresión interior, un fuerte viento frontal, la situación de la puerta, la existencia de diversas plantas comunicadas y/o de puertas opuestas y la altura de instalación entre otros, deben ser tenidos en cuenta en el momento de la elección.

Estamos a su disposición para transmitirles nuestra amplia experiencia.



VENTAJAS

MANTIENE:

- Calefacción
- Refrigeración
- Climatización
- Confort
- Atmósfera limpia



PROTEGE DE:

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

Selección de una cortina de aire

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

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



Aplicaciones

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

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

(**) Disponible bajo pedido.

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



	MINIBEL <i>Económica para puertas de hasta 1,8 m</i>	7		DAM EMPOTRABLE <i>Alta presión empotrada y compacta para puertas comerciales e industriales 2,5 - 4,2 m</i>	21-23
	OPTIMA <i>Para puertas comerciales 2,2 - 2,8 m</i>	8		INVAIR <i>Instalación empotrada en columna horizontal o vertical para puertas comerciales 2,5 - 4,2 m</i>	24-25
	OPTIMA EMPOTRABLE <i>Para puertas comerciales Instalación empotrada en falso techo 2,2 - 2,8 m</i>	9		SMART <i>Decorativa de alta presión para puertas comerciales e industriales 2,5 - 4,2 m</i>	26-28
	TOP <i>Para puertas comerciales 2,2 - 2,8 m</i>	10		ZEN <i>De diseño con paneles personalizables para puertas comerciales 2,5 - 4,2 m</i>	29-30
	ARIS <i>Para puertas comerciales 2,2 - 2,8 m</i>	11		RUND <i>Decorativa, cilíndrica para instalación vertical u horizontal 2,5 - 4,2 m</i>	31-33
	WINDBOX M,G <i>De alta presión para puertas comerciales e industriales 2,5 - 4,2 m</i>	12-14		ROTOWIND <i>Hecha a medida para todo tipo de puertas giratorias 2,5 - 4,2 m</i>	34-35
	WINDBOX EMPOTRABLE <i>De alta presión para puertas comerciales Instalación empotrada en falso techo 2,5 - 4,2 m</i>	15-17		KOOL <i>De alta velocidad para puertas de cámaras frigoríficas 2,5 - 4,2 m</i>	36
	DAM <i>Con panel frontal de alta presión para puertas comerciales 2,5 - 4 m</i>	18-20		COMPACT EMPOTRABLE <i>De alta presión, compacta, instalación empotrada para locales comerciales e industriales 2,5 - 4,2 m</i>	37



VARIWIND 38-40
Hechas a medida de alta presión para puertas comerciales e industriales 2,5 - 4,2m



COMPACT FLY 53
Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos para Ventanas Comerciales



WINDBOX BB 41-42
Alta presión para grandes puertas comerciales e industriales 5 - 7 m



FLY K 54
Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Puertas Comerciales E Industriales 2 m



WINDBOX EMPOTRABLE BB 43
Alta presión empotrada para grandes puertas comerciales e industriales 5 - 7 m



FLY KBB 55
Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Puertas Comerciales E Industriales 3,5 m



ZEN BB 44-45
De diseño con paneles personalizables para puertas comerciales e industriales 5 - 7 m



FLY KL,KXL 56-57
Cortinas De Aire De Alta Presión Antinsectos Para Puertas Comerciales E Industriales 3 - 4 m



WINDBOX L,XL 46-47
Alta presión para grandes puertas industriales y comerciales 4 - 7 m



AIRTRACK 58
Cortina de aire para redes de transporte con compartimentos climatizados



MAXWELL 48-50
Grandes puertas industriales, instalación vertical u horizontal 4 - 6 m



ACCESORIOS 59-63
Controles y regulación, Soportes



OPTIMA K 51
Para puertas industriales de 2,2 - 3m



SISTEMA TRIOJET 52
Sistema multijets para grandes cámaras frigoríficas con temperaturas muy bajas 2 - 4 m



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

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



Características



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

Especificaciones

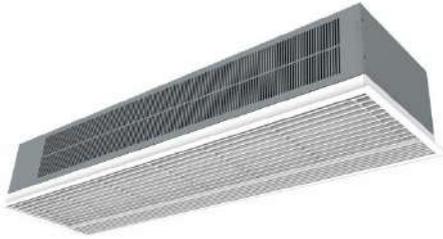
Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
OPT 1000 A	1500	2,2-2,8	1.074
OPT 1500 A	2150	2,2-2,8	1.265
OPT 2000 A	2900	2,2-2,8	1.806

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

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



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. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

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

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



Características



- 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 RAL9006. Otros colores disponibles bajo pedido.
- Entrada y salida de aire integradas en un único marco blanco color RAL 9016. Otros colores o acero inoxidable disponibles bajo pedido.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil.
- Ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades.
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de dos etapas de calefacción con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

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

Calefacción Agua				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
TOP 1000 P	1450	8.3	2,2-2,8	1.792
TOP 1500 P	2175	13	2,2-2,8	2.136
TOP 2000 P	2850	17.1	2,2-2,8	3.040



Características



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

Especificaciones

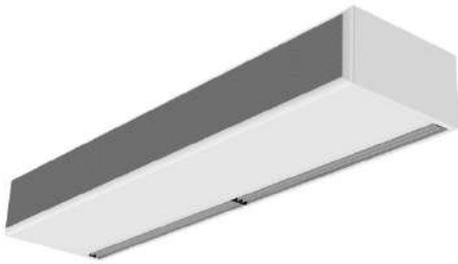
Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ARIS 1000 A	1500	2,2-2,8	1.279
ARIS 1500 A	2150	2,2-2,8	1.509
ARIS 2000 A	2900	2,2-2,8	2.090

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

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



Características



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

Especificaciones

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

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
M 1000 E	1800	3/6/9	-	-	2,5-3,5	2.870
M 1500 E	2700	4/8/12	-	-	2,5-3,5	3.391
M 2000 E	3600	6/12/18	-	-	2,5-3,5	4.044
M 2500 E	4500	6/12/18	-	-	2,5-3,5	5.137



Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
M 3000 E	5400	8/16/24	-	-	2,5-3,5	7.018
ECM 1000 E	1840	3/6/9	-	-	2,5-3,8	3.214
ECM 1500 E	2760	4/8/12	-	-	2,5-3,8	3.899
ECM 2000 E	3680	6/12/18	-	-	2,5-3,8	4.724
ECM 2500 E	4600	6/12/18	-	-	2,5-3,8	5.973
ECM 3000 E	5520	8/16/24	-	-	2,5-3,8	8.061
G 1000 E	2400	5/10/15	-	-	3-4	3.217
G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	-	-	3-4	3.744
G 2000 E	4800	10/20/30	-	-	3-4	5.073
G 2500 E	5600	10/20/30	-	-	3-4	6.286
G 3000 E	6400	10/20/30	-	-	3-4	7.762
ECG 1000 E	2700	5/10/15	-	-	3-4,2	3.661
ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	-	-	3-4,2	4.358
ECG 2000 E	5400	10/20/30	-	-	3-4,2	5.990
ECG 2500 E	6300	10/20/30	-	-	3-4,2	7.387
ECG 3000 E	7200	10/20/30	-	-	3-4,2	9.055

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



Modelo	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)			Potencia Calefacción 50/40°C (kW)
ECM 3000 P64	5160	-	29,05	-	2,5-3,8	7.176
ECM 3000 P54	5160	-	-	30,54	2,5-3,8	7.532
ECM 3000 P86	5160	40	-	-	2,5-3,8	6.810
G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4	2.551
G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4	2.701
G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4	2.449
G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4	3.047
G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4	3.191
G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4	2.933
G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4	3.967
G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4	4.117
G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4	3.768
G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4	5.029
G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4	5.326
G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4	4.757
G 3000 P64	6000	-	32,1	-	3-4	6.681
G 3000 P54	6000	-	-	34,03	3-4	7.028
G 3000 P86	6000	37,35	-	-	3-4	6.325
ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2	2.982
ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2	3.136
ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2	2.878
ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	3.638
ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	3.781
ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	3.519
ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	4.855
ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	5.199
ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	4.650
ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	6.098
ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	6.559
ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	5.821
ECG 3000 P64	6800	-	34,81	-	3-4,2	7.952
ECG 3000 P54	6800	-	-	37,16	3-4,2	8.306
ECG 3000 P86	6800	40,34	-	-	3-4,2	7.583



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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RM 1000 A	1800	2,5-3,5	2.442
RM 1500 A	2700	2,5-3,5	3.014
RM 2000 A	3600	2,5-3,5	3.456
RM 2500 A	4500	2,5-3,5	4.057
RECM 1000 A	1840	2,5-3,8	2.775
RECM 1500 A	2760	2,5-3,8	3.507
RECM 2000 A	3680	2,5-3,8	4.098
RECM 2500 A	4600	2,5-3,8	4.843
RG 1000 A	2400	3-4	2.722
RG 1500 A	3200	3-4	3.290
RG 2000 A	4800	3-4	3.981
RG 2500 A	5600	3-4	4.571
RECG 1000 A	2700	3-4,2	3.166
RECG 1500 A	3600	3-4,2	3.879
RECG 2000 A	5400	3-4,2	4.932
RECG 2500 A	6300	3-4,2	5.641

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RM 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5	3.507
RM 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5	4.192
RM 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5	4.796
RM 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5	5.784
RECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.857
RECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.700
RECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.458
RECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.603
RG 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.840
RG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.531
RG 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.795



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RG 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.910
RECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.286
RECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.134
RECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.689
RECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.974

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RM 1000 P64	1660	-	8,56	-	2,5-3,5	2.903
RM 1000 P54	1660	-	-	8,52	2,5-3,5	3.055
RM 1000 P86	1660	9,17	-	-	2,5-3,5	2.798
RM 1500 P64	2490	-	13,69	-	2,5-3,5	3.591
RM 1500 P54	2490	-	-	14,34	2,5-3,5	3.734
RM 1500 P86	2490	14,26	-	-	2,5-3,5	3.475
RM 2000 P64	3320	-	18,26	-	2,5-3,5	4.197
RM 2000 P54	3320	-	-	18,65	2,5-3,5	4.295
RM 2000 P86	3320	20,65	-	-	2,5-3,5	4.001
RM 2500 P64	4150	-	22,12	-	2,5-3,5	5.158
RM 2500 P54	4150	-	-	24,32	2,5-3,5	5.326
RM 2500 P86	4150	26,92	-	-	2,5-3,5	4.889
RECM 1000 P64	1720	-	8,77	-	2,5-3,8	3.224
RECM 1000 P54	1720	-	-	8,74	2,5-3,8	3.381
RECM 1000 P86	1720	9,38	-	-	2,5-3,8	3.123
RECM 1500 P64	2580	-	14,02	-	2,5-3,8	4.043
RECM 1500 P54	2580	-	-	14,71	2,5-3,8	4.189
RECM 1500 P86	2580	14,58	-	-	2,5-3,8	3.923
RECM 2000 P64	3440	-	18,7	-	2,5-3,8	4.807
RECM 2000 P54	3440	-	-	19,13	2,5-3,8	5.131
RECM 2000 P86	3440	21,12	-	-	2,5-3,8	4.606
RECM 2500 P64	4300	-	23,33	-	2,5-3,8	5.932
RECM 2500 P54	4300	-	-	24,95	2,5-3,8	6.383
RECM 2500 P86	4300	27,53	-	-	2,5-3,8	5.659
RG 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4	3.177
RG 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4	3.323
RG 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4	3.073
RG 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4	3.832
RG 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4	3.971
RG 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4	3.717
RG 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4	4.683
RG 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4	4.750
RG 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4	4.491
RG 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4	5.651
RG 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4	5.791
RG 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4	5.381
RECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2	3.614
RECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2	3.758
RECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2	3.516



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
		Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)		
RECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	4.418
RECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	4.561
RECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	4.296
RECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	5.585
RECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	5.632
RECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	5.409
RECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	6.693
RECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	6.833
RECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	6.413



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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

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



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
DAM ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.268
DAM ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	5.242
DAM ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.331
DAM ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	9.065
DAM G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.470
DAM G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	4.206
DAM G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.575
DAM G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.627
DAM G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	8.738
DAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.923
DAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.819
DAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.501
DAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.735
DAM ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	10.051

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



Modelo	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)			Potencia Calefacción 50/40°C (kW)
DAM G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4	2.813
DAM G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4	2.961
DAM G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4	2.705
DAM G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4	3.512
DAM G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4	3.650
DAM G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4	3.394
DAM G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4	4.474
DAM G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4	4.648
DAM G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4	4.284
DAM G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4	5.382
DAM G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4	5.615
DAM G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4	5.115
DAM G 3000 P64	6000	-	32,1	-	3-4	7.664
DAM G 3000 P54	6000	-	-	34,03	3-4	8.007
DAM G 3000 P86	6000	37,35	-	-	3-4	7.307
DAM ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2	3.247
DAM ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2	3.401
DAM ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2	3.141
DAM ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	4.106
DAM ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	4.250
DAM ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	3.990
DAM ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	5.371
DAM ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	5.548
DAM ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	5.172
DAM ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	6.455
DAM ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	6.726
DAM ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	6.182
DAM ECG 3000 P64	6800	-	34,81	-	3-4,2	8.956
DAM ECG 3000 P54	6800	-	-	37,16	3-4,2	9.308
DAM ECG 3000 P86	6800	40,34	-	-	3-4,2	8.589



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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

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



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RDAM G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	7.513
RDAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	4.548
RDAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	5.570
RDAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	7.383
RDAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	8.609

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



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
		Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)		
RDAM ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	4.833
RDAM ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	4.965
RDAM ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	4.718
RDAM ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	6.240
RDAM ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	6.328
RDAM ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	6.048
RDAM ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	7.318
RDAM ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	7.489
RDAM ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	7.061



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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
IM 1500 E	2640	4/8/12	-	-	2,5-3,5	4.878
IM 2000 E	3960	6/12/18	-	-	2,5-3,5	5.781
IM 2500 E	4620	6/12/18	-	-	2,5-3,5	6.880
IG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	-	-	3-4	4.984
IG 2000 E	4800	10/20/30	-	-	3-4	6.289
IG 2500 E	5600	10/20/30	-	-	3-4	7.524
IECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	-	-	3-4,2	5.632
IECG 2000 E	5400	10/20/30	-	-	3-4,2	7.221
IECG 2500 E	6300	10/20/30	-	-	3-4,2	8.696

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)



IM 1500 P64	2480	-	13,65	-	2,5-3,5	4.239
IM 1500 P86	2480	14,23	-	-	2,5-3,5	4.117
IM 2000 P64	3720	-	19,7	-	2,5-3,5	5.141
IM 2000 P86	3720	22,17	-	-	2,5-3,5	4.939
IM 2500 P64	4340	-	23,48	-	2,5-3,5	6.228
IM 2500 P86	4340	27,69	-	-	2,5-3,5	5.949
IG 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4	4.278
IG 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4	4.420
IG 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4	4.158
IG 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4	5.179
IG 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4	5.234
IG 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4	4.993
IG 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4	6.262
IG 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4	6.367
IG 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4	5.989
IECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	4.905
IECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	5.048
IECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	4.787
IECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	6.098
IECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	6.246
IECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	5.897
IECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	7.381
IECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	7.549
IECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	7.101



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 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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

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



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
SMART M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5	7.432
SMART ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8	3.371
SMART ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8	4.087
SMART ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8	4.954
SMART ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8	6.281
SMART ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8	8.545
SMART G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	3.371
SMART G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	3.928
SMART G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	5.329
SMART G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	6.612
SMART G 3000 E	6400	10/20/30	3-4	8.219
SMART ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	3.840
SMART ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	4.572
SMART ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	6.291
SMART ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	7.776
SMART ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2	9.589

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
SMART M 1000 P64	1660	-	8,56	-	2,5-3,5	2.362
SMART M 1000 P54	1660	-	-	8,52	2,5-3,5	2.519
SMART M 1000 P86	1660	9,17	-	-	2,5-3,5	2.254
SMART M 1500 P64	2490	-	13,69	-	2,5-3,5	2.917
SMART M 1500 P54	2490	-	-	14,34	2,5-3,5	3.063
SMART M 1500 P86	2490	14,26	-	-	2,5-3,5	2.798
SMART M 2000 P64	3320	-	18,26	-	2,5-3,5	3.599
SMART M 2000 P54	3320	-	-	18,65	2,5-3,5	3.816
SMART M 2000 P86	3320	20,65	-	-	2,5-3,5	3.396
SMART M 2500 P64	4150	-	22,12	-	2,5-3,5	4.706
SMART M 2500 P54	4150	-	-	24,32	2,5-3,5	5.016
SMART M 2500 P86	4150	26,92	-	-	2,5-3,5	4.425
SMART M 3000 P64	4980	-	28,37	-	2,5-3,5	6.497
SMART M 3000 P54	4980	-	-	29,77	2,5-3,5	6.862
SMART M 3000 P86	4980	33,24	-	-	2,5-3,5	6.119
SMART ECM 1000 P64	1720	-	8,77	-	2,5-3,8	2.816
SMART ECM 1000 P54	1720	-	-	8,74	2,5-3,8	2.974
SMART ECM 1000 P86	1720	9,38	-	-	2,5-3,8	2.696
SMART ECM 1500 P64	2580	-	14,02	-	2,5-3,8	3.540
SMART ECM 1500 P54	2580	-	-	14,71	2,5-3,8	3.710
SMART ECM 1500 P86	2580	14,58	-	-	2,5-3,8	3.410
SMART ECM 2000 P64	3440	-	18,7	-	2,5-3,8	4.248
SMART ECM 2000 P54	3440	-	-	19,13	2,5-3,8	4.460
SMART ECM 2000 P86	3440	21,12	-	-	2,5-3,8	4.038
SMART ECM 2500 P64	4300	-	23,33	-	2,5-3,8	5.671
SMART ECM 2500 P54	4300	-	-	24,95	2,5-3,8	5.847
SMART ECM 2500 P86	4300	27,53	-	-	2,5-3,8	5.247
SMART ECM 3000 P64	5160	-	29,05	-	2,5-3,8	7.544



Modelo	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)	
	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)			Potencia Calefacción 50/40°C (kW)
SMART ECM 3000 P54	5160	-	-	30,54	2,5-3,8	7.918
SMART ECM 3000 P86	5160	40	-	-	2,5-3,8	7.157
SMART G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4	2.773
SMART G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4	2.935
SMART G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4	2.663
SMART G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4	3.182
SMART G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4	3.330
SMART G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4	3.077
SMART G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4	4.139
SMART G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4	4.300
SMART G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4	3.935
SMART G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4	5.253
SMART G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4	5.556
SMART G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4	4.967
SMART G 3000 P64	6000	-	32,1	-	3-4	7.020
SMART G 3000 P54	6000	-	-	34,03	3-4	7.387
SMART G 3000 P86	6000	37,35	-	-	3-4	6.646
SMART ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2	3.113
SMART ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2	3.278
SMART ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2	3.007
SMART ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	3.799
SMART ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	3.950
SMART ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	3.674
SMART ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	5.070
SMART ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	5.375
SMART ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	4.855
SMART ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	6.368
SMART ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	6.781
SMART ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	6.078
SMART ECG 3000 P64	6800	-	34,81	-	3-4,2	8.360
SMART ECG 3000 P54	6800	-	-	37,16	3-4,2	8.730
SMART ECG 3000 P86	6800	40,34	-	-	3-4,2	7.972



Características



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

Especificaciones

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

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN M 1000 E	1980	3/6/9	-	-	2,5-3,5	3.896
ZEN M 1500 E	2640	4/8/12	-	-	2,5-3,5	4.675
ZEN M 2000 E	3960	6/12/18	-	-	2,5-3,5	5.821
ZEN M 2500 E	4620	6/12/18	-	-	2,5-3,5	6.698
ZEN G 1000 E	2400	5/10/15	-	-	3-4	3.986
ZEN G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	-	-	3-4	4.778
ZEN G 2000 E	4800	10/20/30	-	-	3-4	6.305



Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN G 2500 E	5600	10/20/30	-	-	3-4	7.324
ZEN ECG 1000 E	2700	5/10/15	-	-	3-4,2	4.472
ZEN ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	-	-	3-4,2	5.437
ZEN ECG 2000 E	5400	10/20/30	-	-	3-4,2	7.282
ZEN ECG 2500 E	6300	10/20/30	-	-	3-4,2	8.483

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



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.
- Disponible en dos acabados de carcasa diferentes (facetada o completamente lisa).
- 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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RUND M 1000 E	1980	3/6/9	-	-	2,5-3,5	5.462
RUND M 1500 E	2640	4/8/12	-	-	2,5-3,5	6.623
RUND M 2000 E	3960	6/12/18	-	-	2,5-3,5	7.524
RUND M 2500 E	4620	6/12/18	-	-	2,5-3,5	8.607
RUND M 3000 E	5280	8/16/24	-	-	2,5-3,5	11.558
RUND G 1000 E	2400	5/10/15	-	-	3-4	5.586
RUND G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	-	-	3-4	6.721
RUND G 2000 E	4800	10/20/30	-	-	3-4	7.993
RUND G 2500 E	5600	10/20/30	-	-	3-4	9.211



Calefacción Eléctrica						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 460Vx3 (kW)	Potencia Calefacción 480Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RUND G 3000 E	6400	10/20/30	-	-	3-4	11.793
RUND ECG 1000 E	2700	5/10/15	-	-	3-4,2	6.114
RUND ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	-	-	3-4,2	7.421
RUND ECG 2000 E	5400	10/20/30	-	-	3-4,2	8.992
RUND ECG 2500 E	6300	10/20/30	-	-	3-4,2	10.393
RUND ECG 3000 E	7200	10/20/30	-	-	3-4,2	13.202

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



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
		Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)		
RUND ECG 3000 P64	6800	-	34,81	-	3-4,2	12.127
RUND ECG 3000 P54	6800	-	-	37,16	3-4,2	12.478
RUND ECG 3000 P86	6800	40,34	-	-	3-4,2	11.763



Características



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

Especificaciones

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

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

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



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
		Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)		
ROTO G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4	9.604
ROTO G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4	9.663
ROTO G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4	9.412
ROTO G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4	11.243
ROTO G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4	11.284
ROTO G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4	10.974
ROTO ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2	8.491
ROTO ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2	8.641
ROTO ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2	8.381
ROTO ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2	9.102
ROTO ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2	9.246
ROTO ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2	8.985
ROTO ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2	10.654
ROTO ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2	10.845
ROTO ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2	10.454
ROTO ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2	12.492
ROTO ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2	12.579
ROTO ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2	12.218



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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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



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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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



Características



Variwind Air Curtain
VP Construction

- Diseñada para ser fabricada a medida y adaptarse a cualquier necesidad del cliente.
- Opción VW: Misma estructura que la Windbox M-ECM-G-ECG. Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido. Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 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.
- Incluye un regulador mural Plug&Play con 7m cable RJ45, más un control remoto. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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

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



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

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



Modelo	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)		
VARI ECG 1000 P86	2550	11,89	-	3-4,2	4.955
VARI ECG 1500 P64	3400	-	16,77	3-4,2	5.971
VARI ECG 1500 P54	3400	-	-	3-4,2	6.114
VARI ECG 1500 P86	3400	17,29	-	3-4,2	5.852
VARI ECG 2000 P64	5100	-	24,14	3-4,2	7.420
VARI ECG 2000 P54	5100	-	-	3-4,2	7.592
VARI ECG 2000 P86	5100	26,86	-	3-4,2	7.209
VARI ECG 2500 P64	5950	-	28,84	3-4,2	8.885
VARI ECG 2500 P54	5950	-	-	3-4,2	9.153
VARI ECG 2500 P86	5950	33,63	-	3-4,2	8.605



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.
- Incluye Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
BB 1000 A	4020	5-7	4.400
BB 1500 A	5360	5-7	5.544
BB 2000 A	8040	5-7	7.386
BB 2500 A	9380	5-7	8.719
BB 3000 A	10720	5-7	10.014

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	6.179
BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	7.691
BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	10.002
BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	11.766
BB 3000 E	10720	20/30/50	5-7	13.465

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
BB 1000 P86	3750	18,21	-	-	5-7	4.882
BB 1000 P64	3750	-	15,16	-	5-7	4.989
BB 1000 P54	3750	-	-	16,48	5-7	5.155
BB 1500 P86	5000	26,46	-	-	5-7	6.132
BB 1500 P64	5000	-	21,87	-	5-7	6.278
BB 1500 P54	5000	-	-	24,15	5-7	6.472
BB 2000 P86	7500	38,44	-	-	5-7	8.102
BB 2000 P64	7500	-	31,13	-	5-7	8.314
BB 2000 P54	7500	-	-	35,04	5-7	8.542
BB 2500 P86	8750	46,38	-	-	5-7	9.803
BB 2500 P64	8750	-	38,96	-	5-7	10.100
BB 2500 P54	8750	-	-	42,12	5-7	10.440
BB 3000 P86	10000	55,04	-	-	5-7	11.390
BB 3000 P64	10000	-	45,49	-	5-7	11.794



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
		Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)		
BB 3000 P54	10000	-	-	49,27	5-7	12.218



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.
- Incluye Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RBB 1000 A	4020	5-7	6.042
RBB 1500 A	5360	5-7	7.103
RBB 2000 A	8040	5-7	9.191
RBB 2500 A	9380	5-7	10.619

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RBB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	7.812
RBB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	9.112
RBB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	11.450
RBB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	13.207

Calefacción Agua						
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
RBB 1000 P86	3750	18,21	-	-	5-7	6.529
RBB 1000 P64	3750	-	15,16	-	5-7	6.635
RBB 1000 P54	3750	-	-	16,48	5-7	6.796
RBB 1500 P86	5000	26,46	-	-	5-7	7.688
RBB 1500 P64	5000	-	21,87	-	5-7	7.833
RBB 1500 P54	5000	-	-	24,15	5-7	8.024
RBB 2000 P86	7500	38,44	-	-	5-7	9.903
RBB 2000 P64	7500	-	31,13	-	5-7	10.109
RBB 2000 P54	7500	-	-	35,04	5-7	10.338
RBB 2500 P86	8750	46,38	-	-	5-7	11.690
RBB 2500 P64	8750	-	38,96	-	5-7	11.986
RBB 2500 P54	8750	-	-	42,12	5-7	12.322



Características



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

Especificaciones

Sin Calefacción

Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN BB 1000 A	4020	5-7	6.370
ZEN BB 1500 A	5360	5-7	7.356
ZEN BB 2000 A	8040	5-7	9.240
ZEN BB 2500 A	9380	5-7	10.444

Calefacción Eléctrica

Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	7.856
ZEN BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	9.237
ZEN BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	11.572
ZEN BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	13.213

Calefacción Agua

Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
ZEN BB 1000 P86	3750	18,21	-	-	5-7	6.999
ZEN BB 1500 P86	5000	26,46	-	-	5-7	8.093
ZEN BB 2000 P86	7500	38,44	-	-	5-7	10.109
ZEN BB 2500 P86	8750	46,38	-	-	5-7	11.697
ZEN BB 1000 P64	3750	-	15,16	-	5-7	7.111
ZEN BB 1500 P64	5000	-	21,87	-	5-7	8.342
ZEN BB 2000 P64	7500	-	31,13	-	5-7	10.334
ZEN BB 2500 P64	8750	-	38,96	-	5-7	12.010
ZEN BB 1000 P54	3750	-	-	16,48	5-7	7.307
ZEN BB 1500 P54	5000	-	-	24,15	5-7	8.446
ZEN BB 2000 P54	7500	-	-	35,04	5-7	10.570



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Calefacción Agua			Altura Recomendada (m)	Precio (€)
		Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Potencia Calefacción 50/40°C (kW)		
ZEN BB 2500 P54	8750	-	-	42,12	5-7	12.366



Características



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

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
L 1000 A	4000	4-5	4.266
L 1000 A 400Vx3	-	4-5	7.869
L 1500 A	6000	4-5	5.337
L 1500 A 400Vx3	-	4-5	9.401
L 2000 A	8000	4-5	6.875
L 2000 A 400Vx3	-	4-5	11.156
L 2500 A	10000	4-5	8.175
L 2500 A 400Vx3	-	4-5	15.112
L 3000 A	12000	4-5	9.739
L 3000 A 400Vx3	-	4-5	17.341
XL 1000 A	5300	5-7	4.654
XL 1000 A 400Vx3	5800	5-7	8.616
XL 1500 A	7950	5-7	6.170
XL 1500 A 400Vx3	8700	5-7	10.317
XL 2000 A	10600	5-7	7.528
XL 2000 A 400Vx3	11600	5-7	12.245
XL 2500 A	13250	5-7	9.284
XL 2500 A 400Vx3	14500	5-7	16.589
XL 3000 A	15900	5-7	10.979
XL 3000 A 400Vx3	17400	5-7	19.107

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



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
L 3000 E	12000	20/50/60	4-5	13.966
L 3000 E-70	12000	20/40/70	4-5	14.884
XL 1000 E	5300	10/15/25	5-7	6.456
XL 1000 E-35	5300	10/25/35	5-7	6.985
XL 1500 E	7950	15/22,5/37,5	5-7	9.071
XL 1500 E-52	7950	15/37,5/52,5	5-7	9.588
XL 2000 E	10600	20/30/50	5-7	10.955
XL 2000 E-70	10600	20/50/70	5-7	11.386
XL 2500 E	13250	20/40/60	5-7	13.164
XL 2500 E-70	13250	20/50/70	5-7	13.561
XL 3000 E	15900	20/50/60	5-7	15.191
XL 3000 E-80	15900	30/50/80	5-7	16.038

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



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 "P" incorporan batería de agua caliente. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas con regulación incluida. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Regulación no incluida. Opcional: Regulación básica con regulador mural Plug&play, 10m cable RJ45 y un control remoto. Regulación avanzada con control Clever (automática, inteligente, ahorro de energía, Modbus RTU para BMS, ...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
MXW 1500 A	7000	4-6	3.218
MXW 1500 A W/R	7000	4-6	3.791
MXW 2000 A	10500	4-6	4.148
MXW 2000 A W/R	10500	4-6	4.724
MXW 2500 A	14000	4-6	5.236
MXW 2500 A W/R	14000	4-6	5.796
MXW 3000 A	17500	4-6	6.709
MXW 3000 A W/R	17500	4-6	7.275
MXW 3500 A	20800	4-6	9.068
MXW 3500 A W/R	20800	4-6	9.637
MXW EC 1500 A W/R	9200	6-8	5.627
MXW EC 2000 A W/R	13800	6-8	7.750
MXW EC 2500 A W/R	18400	6-8	10.036
MXW EC 3000 A W/R	23000	6-8	12.619
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8	15.961
MXW 1500 A 400Vx3	7000	4-6	3.543
MXW 1500 A 400Vx3 W/R	7000	4-6	6.835
MXW 2000 A 400Vx3	10500	4-6	4.612
MXW 2000 A 400Vx3 W/R	10500	4-6	7.966
MXW 2500 A 400Vx3	14000	4-6	5.844
MXW 2500 A 400Vx3 W/R	14000	4-6	9.260
MXW 3000 A 400Vx3	17500	4-6	7.469
MXW 3000 A 400Vx3 W/R	17500	4-6	10.998
MXW 3500 A 400Vx3	20800	4-6	10.013
MXW 3500 A 400Vx3 W/R	20800	4-6	15.701

Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
MXW 1500 E W/R	7000	10/25/35	4-6	7.076



Calefacción Eléctrica				
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
MXW EC 1500 E W/R	9200	10/25/35	6-8	Consultar
MXW 2000 E W/R	10500	20/30/50	4-6	8.194
MXW EC 2000 E W/R	13800	20/30/50	6-8	Consultar
MXW 2500 E W/R	14000	30/40/70	4-6	9.446
MXW EC 2500 E W/R	18400	30/40/70	6-8	Consultar
MXW 3000 E W/R	17500	30/50/80	4-6	11.135
MXW EC 3000 E W/R	23000	30/50/80	6-8	Consultar
MXW 3500 E W/R	20800	30/60/90	4-6	12.816
MXW EC 3500 E W/R	27600	30/60/90	6-8	Consultar
MXW 1500 E 400Vx3 W/R	8700	10/25/35	4-6	9.643
MXW 2000 E 400Vx3 W/R	13050	20/30/50	4-6	10.948
MXW 2500 E 400Vx3 W/R	17400	30/40/70	4-6	12.570
MXW 3000 E 400Vx3 W/R	21750	30/50/80	4-6	14.362
MXW 3500 E 400Vx3 W/R	26100	30/60/90	4-6	19.054

Calefacción Agua					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	Precio (€)
MXW 1500 P86	6800	4-6	35,69	-	3.824
MXW 1500 P86 W/R	6800	4-6	35,69	-	4.418
MXW 1500 P64	6800	4-6	-	34,09	4.033
MXW 1500 P64 W/R	6800	4-6	-	34,09	4.623
MXW 2000 P86	10200	4-6	56,29	-	4.973
MXW 2000 P86 W/R	10200	4-6	56,29	-	5.566
MXW 2000 P64	10200	4-6	-	50,16	5.253
MXW 2000 P64 W/R	10200	4-6	-	50,16	5.843
MXW 2500 P86	13600	4-6	76,97	-	6.258
MXW 2500 P86 W/R	13600	4-6	76,97	-	6.847
MXW 2500 P64	13600	4-6	-	66,19	6.608
MXW 2500 P64 W/R	13600	4-6	-	66,19	7.191
MXW 3000 P86	17000	4-6	97,77	-	7.983
MXW 3000 P86 W/R	17000	4-6	97,77	-	8.573
MXW 3000 P64	17000	4-6	-	82,22	8.514
MXW 3000 P64 W/R	17000	4-6	-	92,28	9.108
MXW 3500 P86	20300	4-6	118,28	-	10.617
MXW 3500 P86 W/R	20300	4-6	118,28	-	11.207
MXW 3500 P64	20300	4-6	-	97,92	11.190
MXW 3500 P64 W/R	20300	4-6	-	97,92	11.777
MXW EC 1500 P86 W/R	8600	6-8	47.72	-	6.144
MXW EC 1500 P64 W/R	8600	6-8	-	39.6	6.318
MXW EC 2000 P86 W/R	12900	6-8	64.77	-	8.454
MXW EC 2000 P64 W/R	12900	6-8	-	58.2	8.689
MXW EC 2500 P86 W/R	17200	6-8	87.02	-	10.904
MXW EC 2500 P64 W/R	17200	6-8	-	75.36	11.199
MXW EC 3000 P86 W/R	21500	6-8	109.36	-	13.704
MXW EC 3000 P64 W/R	21500	6-8	-	92.53	14.160
MXW EC 3500 P86 W/R	25800	6-8	131.42	-	17.279
MXW EC 3500 P64 W/R	25800	6-8	-	110.14	17.763
MXW 1500 P86 400Vx3	6800	4-6	41.39	-	4.168



Modelo	Calefacción Agua				Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Potencia Calefacción 80/60°C (kW)	Potencia Calefacción 60/40°C (kW)	
MXW 1500 P86 400Vx3 W/R	6800	4-6	41.39	-	7.513
MXW 1500 P64 400Vx3	6800	4-6	-	34.09	4.384
MXW 1500 P64 400Vx3 W/R	6800	4-6	-	34.09	7.735
MXW 2000 P86 400Vx3	10200	4-6	61.25	-	5.460
MXW 2000 P86 400Vx3 W/R	10200	4-6	61.25	-	8.885
MXW 2000 P64 400Vx3	10200	4-6	-	50.16	5.747
MXW 2000 P64 400Vx3 W/R	10200	4-6	-	50.16	9.192
MXW 2500 P86 400Vx3	13600	4-6	80.05	-	6.900
MXW 2500 P86 400Vx3 W/R	13600	4-6	80.05	-	10.397
MXW 2500 P64 400Vx3	13600	4-6	-	66.19	7.254
MXW 2500 P64 400Vx3 W/R	13600	4-6	-	66.19	10.776
MXW 3000 P86 400Vx3	17000	4-6	99.88	-	8.784
MXW 3000 P86 400Vx3 W/R	17000	4-6	99.88	-	12.410
MXW 3000 P64 400Vx3	17000	4-6	-	92.28	9.332
MXW 3000 P64 400Vx3 W/R	17000	4-6	-	92.28	13.000
MXW 3500 P86 400Vx3	20300	4-6	118.28	-	11.606
MXW 3500 P86 400Vx3 W/R	20300	4-6	118.28	-	17.414
MXW 3500 P64 400Vx3	20300	4-6	-	97.92	12.192
MXW 3500 P64 400Vx3 W/R	20300	4-6	-	97.92	18.043



Características



- Especialmente concebida para ser instalada en puertas de cámaras frigoríficas con temperaturas superiores a 0°C.
- Al disponer de una turbina tangencial, permite un flujo de aire homogéneo y junto con el regulador *stepless* se consigue calibrar la cortina de aire en el punto óptimo de cada cámara frigorífica.
- Optima K es una cortina de aire pequeña y compacta de diseño elegante y agradable a la vista, con forma y bordes redondeados.
- Incorpora una reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio de mantenimiento intensivo.
- Funciona con ventiladores de flujo cruzado Twisted de bajo nivel sonoro, accionados con motores de rotor externo.
- Incluye un regulador *stepless* que permite variar de forma continua (sin saltos) la velocidad del aire de impulsión. También dispone de una función “*Kick-start*” de arranque rápido.

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
OPT K 1000 A	1650	3	1.091
OPT K 1500 A	2365	3	1.278
OPT K 2000 A	3190	3	1.760



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			Precio (€)
	Caudal Nominal (m³/h)	Potencia Calefacción 400Vx3 (kW)	Altura Recomendada (m)	
TRIOJET SYSTEM 1000	5900	3/6/9	2-4	12.627
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	5900	3/6/9	2-4	19.101
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	8400	4/8/12	2-4	22.782
TRIOJET SYSTEM 1500	8400	4/8/12	2-4	16.227
TRIOJET SYSTEM 2000 INOX	11800	6/12/18	2-4	27.430
TRIOJET SYSTEM 2000	11800	6/12/18	2-4	20.026
TRIOJET SYSTEM 2500 INOX	14300	6/12/18	2-4	31.013
TRIOJET SYSTEM 2500	14300	6/12/18	2-4	23.747
TRIOJET SYSTEM 3000 INOX	16800	8/16/24	2-4	35.916
TRIOJET SYSTEM 3000	16800	8/16/24	2-4	27.364



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



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.
- Incluye un regulador Hand Auto Plug&Play, cable RJ45 de 7m y contacto de puerta magnético. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

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



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.
- Incluye un regulador Hand Auto Plug&Play, cable RJ45 de 7m y contacto de puerta magnético. Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...)

Especificaciones

Sin Calefacción			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Altura Recomendada (m)	Precio (€)
FLY KBB 1000 A	3900	3,5	4.947
FLY KBB 1500 A	5200	3,5	6.116
FLY KBB 2000 A	7800	3,5	8.052
FLY KBB 2500 A	9100	3,5	9.469
FLY KBB 3000 A	10400	3,5	10.794



Características



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

Especificaciones

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



Características



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

Especificaciones

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



Características



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

Especificaciones

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



Control Hand/Auto

Para cortinas de aire con calefacción por agua o sin calefacción, sólo aire. Funcionamiento manual o automático. Programable en función de sensores auxiliares: termostato ambiente, contacto de puerta, sensor anticongelación, etc.

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



Termostato digital

Para cortinas de aire con calefacción mediante resistencias eléctricas. Modifica las etapas de calefacción y la velocidad de ventilación según la temperatura y el programa seleccionado. Permite operar con un contacto de puerta.

Referencia	Precio unitario (€)
------------	---------------------



Control IR

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

Referencia	Precio unitario (€)
IR-AIR	24



Sonda de temperatura externa

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

Referencia	Precio unitario (€)
TS	27



Control Clever

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

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



Interface conexión BMS

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

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



Termostato ambiente

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

Referencia	Precio unitario (€)
TA-1002	39



Cable RJ45

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

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



Válvula solenoide



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

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

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

Válvula proporcional



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

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

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

Válvula termostática de 3 vías



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

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

Sensor anti-congelación



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

Referencia	Precio unitario (€)
AFS-5-INS LONG<3000	212
AFS-1-INS LONG>=3000	215
AFS-5 (sensor 3m)	150
AFS-1 (sensor 6m)	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
DC-MEC	69

Cable RJ11



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

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



Soporte para pared

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

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



Soporte tensor

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

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



Amortiguador de vibraciones

Atenúa posibles vibraciones y evita la transmisión de frecuencias sonoras.

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



Soporte ángulo

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

Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-SIL	6



Soporte universal de pared

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

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



Soporte VR universal de pared

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

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



Soporte a medida ángulo Rund

Permite fijar por los laterales las cortinas de aire Rund a la pared o al techo. Se fabrican a medida (el número indica la cota máxima entre el centro de la cortina y la pared o el techo). Modelos S/S en acero inoxidable.

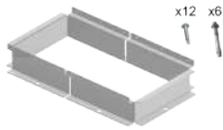
Referencia	Precio unitario (€)
SPANG-RUND-500	822
SPANG-RUND-1000	975
SPANG-RUND-1500	1.134
SPANG-RUND-500 S/S	1.508
SPANG-RUND-1000 S/S	2.023
SPANG-RUND-1500 S/S	1.973



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	650
SPANG-INT-RUND-500 S/S	1.709



Pie para instalación vertical

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

Referencia	Precio unitario (€)
SPF-ZEN	423
SPF-RUND	284
SPF-BB	50
SPF-ZEN BB	483
SPF-L,XL	305
SPF-INV	102
SPF-KOOL	107
SPF-MAXWELL	113
SPF-MAX	110
SPF-ZEN S/S	655
SPF-RUND S/S	439
SPF-L,XL S/S	446
SPF-KOOL S/S	306



Kit de instalación para 2 cortinas apiladas en vertical

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

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



Junta unión Optima

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

Referencia	Precio unitario (€)
------------	---------------------



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	2.558
SPARM-90-1500	2.843
SPARM-90-2000	2.615
SPARM-90-2500	3.416
SPARM-90-3000	3.810
SPARM-90-3500	5.734
SPARM-90-1000 S/S	2.798
SPARM-90-1500 S/S	3.951
SPARM-90-2000 S/S	3.792
SPARM-90-2500 S/S	5.145
SPARM-90-3000 S/S	5.729
SPARM-90-3500 S/S	5.283



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.

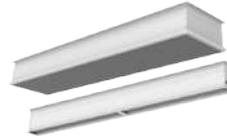
Referencia	Precio unitario (€)
SPARM-180-1000	1.408
SPARM-180-2000	2.543
SPARM-180-1000 S/S	1.776
SPARM-180-2000 S/S	3.042



Plénum

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

Referencia	Precio unitario (€)
DE 1000 M-ECM-G-ECG	285
DE 1500 M-ECM-G-ECG	321
DE 2000 M-ECM-G-ECG	384
DE 2500 M-ECM-G-ECG	438
DE 3000 M-ECM-G-ECG	1.364
DE 1000 L-XL	625
DE 1500 L-XL	699
DE 2000 L-XL	784
DE 2500 L-XL	889
DE 3000 L-XL	1.660
DE 1000 BB	492
DE 1500 BB	744
DE 2000 BB	794
DE 2500 BB	889
DE 3000 BB	1.475



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	481
ID+OD 1500 M-ECM-G-ECG	577
ID+OD 2000 M-ECM-G-ECG	693
ID+OD 2500 M-ECM-G-ECG	759
ID+OD 3000 M-ECM-G-ECG	1.779
ID+OD 1000 L-XL	1.067
ID+OD 1500 L-XL	1.173
ID+OD 2000 L-XL	1.346
ID+OD 2500 L-XL	1.504
ID+OD 3000 L-XL	2.444



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

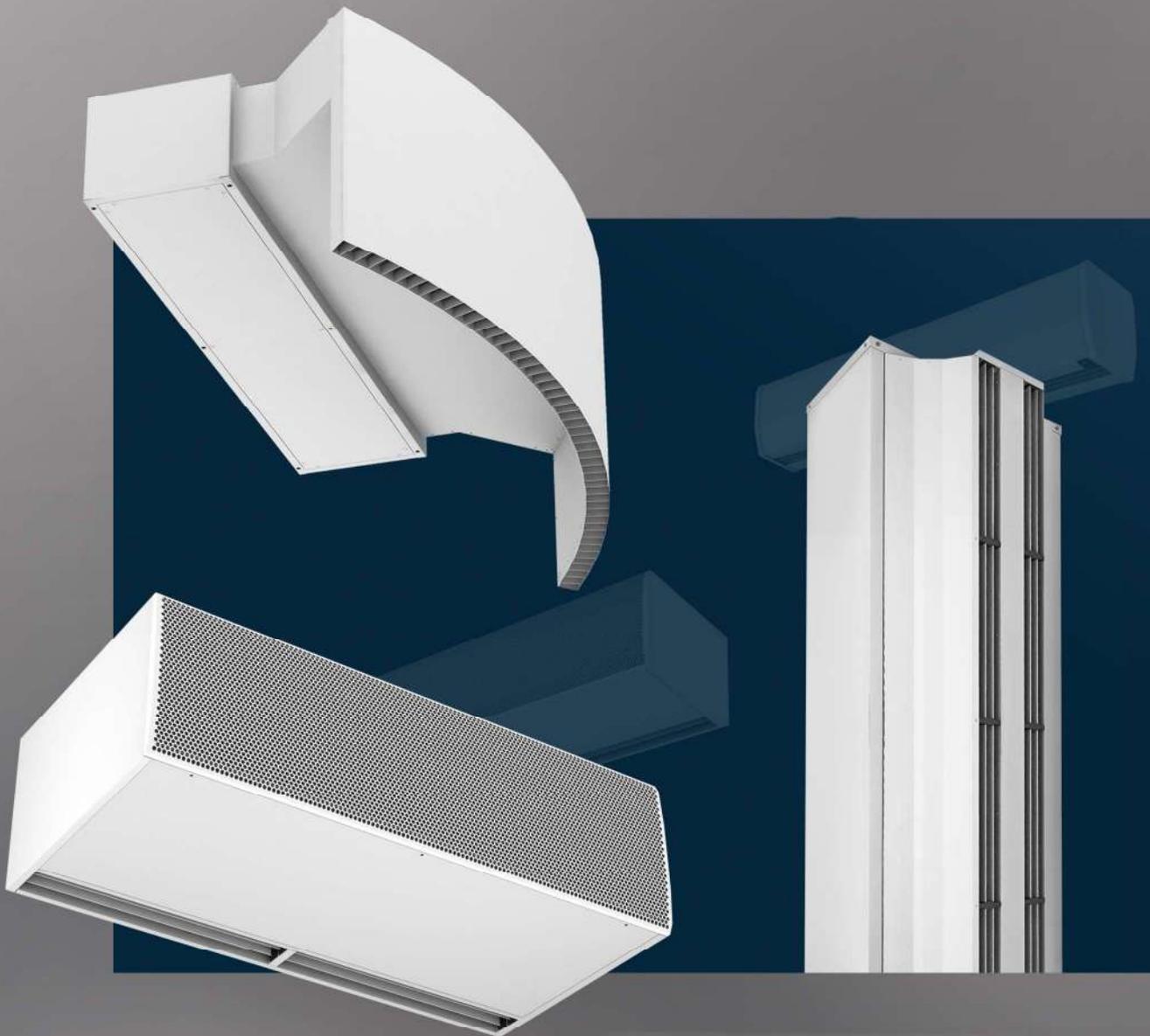
Nuestra garantía se extiende durante un año natural a partir de la fecha de suministro, excepto en los casos en que el fabricante conceda un término más amplio. La garantía sólo se limita a reparar o sustituir desde nuestro almacén los productos que eventualmente sufran averías achacables a defectos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



Oficinas Centrales y Tienda

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

Tienda Madrid Centro

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

www.vemair.com

Tienda Villaverde

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

Tienda Rivas-Vaciamadrid

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

