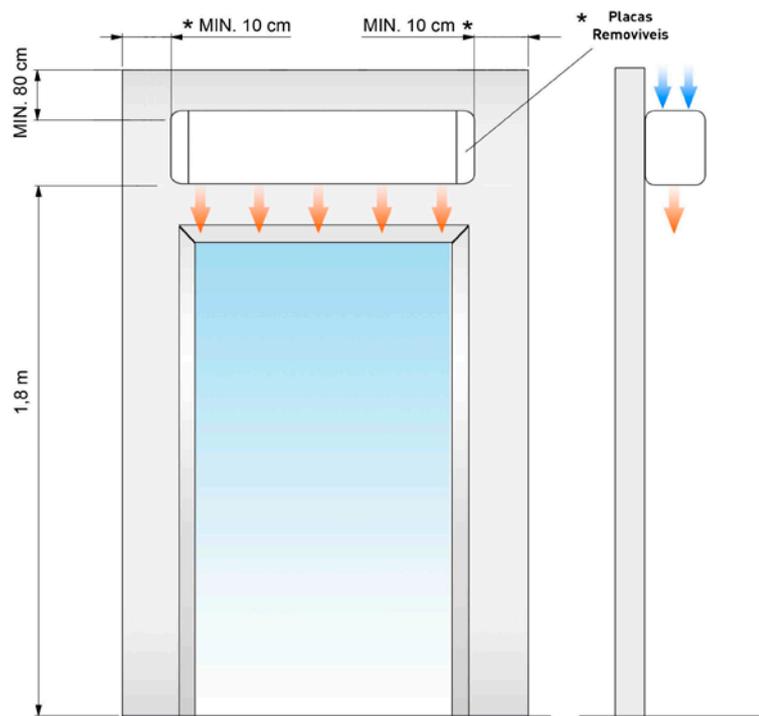


# MANUAL DE INSTRUCCIONES INSTALACIÓN Y USO

Cortina de aire PURE





### **Alimentación**

Las cortinas PURE se sirven con un cable manguera de 1,5 m de largo (sin enchufe), preparada para conectarse a una caja de conexiones. Puede conectarse a un enchufe.

### **Montaje**

La cortina tiene 8 puntos de sujeción: 4 en la parte posterior para fijarse a la pared y 4 en la parte superior para fijarse en el techo (ver situación en el apartado de características del modelo).

El anclaje debe dimensionarse de acuerdo con los pesos de cada cortina indicados en página de datos técnicos. Ver soportes disponibles en el apartado de accesorios.

La distancia mínima recomendada entre la reja de aspiración y cualquier obstáculo es de 80 mm. Ver las distancias mínimas según el esquema superior.

	El montaje, la conexión eléctrica y el mantenimiento deben ser realizados exclusivamente por personal cualificado y observando estas instrucciones. Cada uno de los aparatos debe poder desconectarse según las normas aplicables.
	No es necesario abrir la cortina para conectarla. La conexión de la alimentación y fijaciones necesarias son exteriores.

### **Baterías eléctricas**

Las cortinas con batería eléctrica están protegidas contra sobrecalentamientos. Si la temperatura interior es superior a 100°C la calefacción se detiene.

### **Almacenaje y transporte**

	<b><i>¡Atención! Producto pesado. No situarse debajo del aparato suspendido durante el transporte o montaje.</i></b>
--	--

Almacenar en lugar seco y protegido de la intemperie. Si el embalaje está abierto, cubrir la cortina para protegerla del polvo. No pisar ni colocar cargas pesadas encima para evitar daños al material. Temperatura de almacenaje entre -20°C y +40°C.

Al transportar el material debe asegurarse que éste no sea dañado por la carretilla elevadora (penetración de la horquilla en el embalaje). Deben observarse las indicaciones del embalaje.

## CARACTERÍSTICAS



Bastidor autoportante de acero galvanizado, con pintura epoxi poliéster de color blanco estructural RAL 9016.

Ventiladores tipo axial de construcción compacta y perfil estrecho

Modelos "A" sin calefacción, solo aire. Los modelos "E" con calefacción incorporan baterías eléctricas blindadas.

Difusor lineal con lamas de aluminio anodizado, tipo airfoil.

Interruptor de control de la ventilación y la calefacción, integrado.

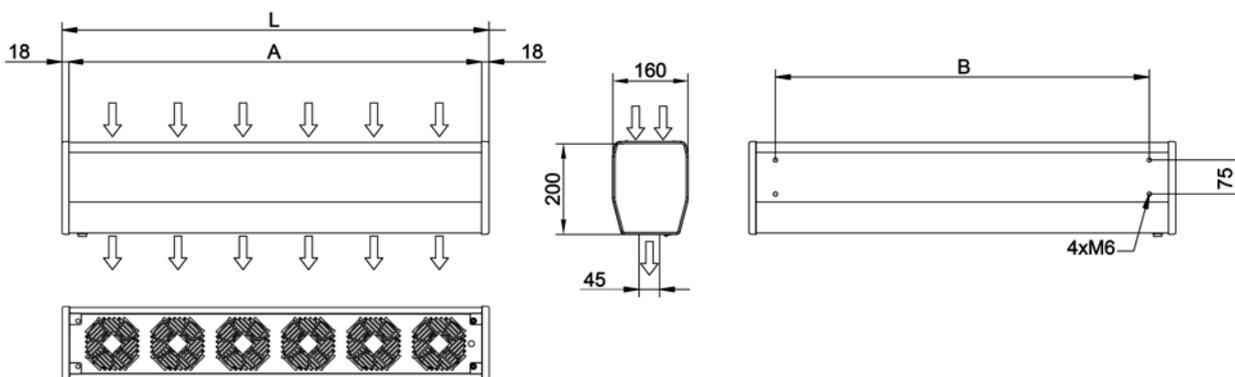
Cable de conexión de 1,5m de longitud, incluido.

## ESPECIFICACIONES

		PURE 600 A	PURE 600 E	PURE 900 A	PURE 900 E
Tensión	V	230~1	230~1	230~1	230~1
Potencia ventilador	W	60	60	80	80
Intensidad nominal	A	0,80	0,80	1,20	1,20
Velocidad	r.p.m.	2700	2700	2700	2700
Caudal	m <sup>3</sup> /h	400	400	600	600
Potencia calefacción	kW	-	2,5	-	3,2
Tensión calefacción	V	-	230~1	-	230~1
Intensidad calefacción	A	-	11	-	14
Incremento de temp.	°C	-	18,5	-	16
Peso	Kg	8	9,5	12	14
Nivel sonoro	dB(A)	47	47	48	48
Altura máxima (*)	m	1,8	1,8	1,8	1,8

(\*) Según las condiciones de la instalación

## DIMENSIONES



	L	A	B	C
PURE 600	635	600	520	565
PURE 900	935	900	820	865

## INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Las cortinas de aire PURE tienen una velocidad de ventilación, y las que son con calefacción tienen además una etapa de calefacción.

Las cortinas disponen de un interruptor para controlar las funciones de ventilación y calefacción.



PURE E

1 interruptor con tres posiciones: OFF, ventilación, ventilación + calefacción



PURE A

1 interruptor con dos posiciones: ON/OFF ventilación

## INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

Las cortinas de aire no precisan ningún tipo de mantenimiento salvo el de la limpieza de la reja de aspiración y del mueble.

La reja de aspiración previene la entrada de objetos en los elementos internos.

La limpieza del cuerpo de la cortina debería realizarse con un paño húmedo y un detergente convencional. No utilizar detergentes cáusticos o que contengan ácidos.



**El interior del aparato no debe limpiarse con agua ni vapor.**



***Prohibido abrir la cortina (riesgo de descarga eléctrica y de atrapamiento en los ventiladores).***

***Las reparaciones deben ser realizadas exclusivamente por personal autorizado.***

## REPARACIONES



**El montaje y la conexión eléctrica deben ser realizados exclusivamente por personal especializado y observando estas instrucciones.**



**Antes de efectuar cualquier reparación, se debe de :**

**Avisar al personal e indicar que se está trabajando.**

**Desconectar la corriente y proteger el magneto térmico (para que nadie pueda accionarlo involuntariamente).**



**Asegurarse de que no hay tensión en la cortina.**

**Asegurarse que se han detenido los ventiladores.**

**Utilice sólo recambios originales.**

### Apertura de los laterales



Para abrir la cortina extraiga en primer lugar los tornillos que aseguran los laterales.



Extraiga los laterales con cuidado, la parte inferior va con unos clips a presión.

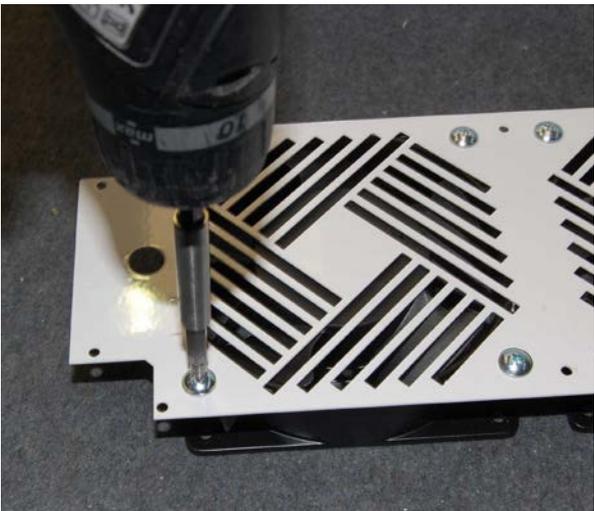
## Sustitución de los ventiladores



Retire los tornillos que sujetan el tren de ventilación y extraiga este con cuidado.



Desconecte los fastons de alimentación



Sustituya el ventilador estropeado.

## **Sustitución de la batería**



Para sustituir la batería desconectar los cables de conexión y sacar los so

<b>CE</b>	
Model Modelo	M 1500 E
Airflow Caudal	2775 m <sup>3</sup> /h
Blowers Ventiladores	3,57 A 0,804 kW 230 V/50Hz
Heating capacity Calefacción	
	80/60 °C 60/40 °C
Water Coil Agua	kW kW
Electric Coil Batería Eléctrica	4/8/12 kW 230 V/50Hz
Serial Number Número de Serie	2504 / 29.852

### Identificación de la cortina:

Todas las cortinas de aire están **identificadas** por un **número de serie único** impreso en una etiqueta ubicada en el **interior al lado de los interruptores**. En ella también se indica el modelo de la cortina y sus características técnicas (caudal, datos técnicos de los ventiladores y potencia calorífica)

Es imprescindible disponer de este número para facilitar posibles recambios o información técnica de la cortina en cuestión.

### GARANTÍA

Nuestra garantía se extiende durante un año natural a partir de la fecha de suministro. La garantía se limita a reparar o sustituir desde nuestro almacén los productos que eventualmente sufran averías achacables a defectos de producción. Los gastos de instalación 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.

*Para la validez de la presente garantía será indispensable que esté correctamente rellena y acompañada con la factura que acredite la fecha de la compra. En el caso de estar manipulada, perderá la validez de la misma.*

*Es responsabilidad del comprador exclusiva 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.*

### Ficha de garantía

#### Datos de la cortina:

Modelo:..... Nº de serie.....

Fecha de la factura:..... Nº Factura:.....

#### Datos del comprador:

Nombre:.....

Dirección:.....

País:..... Teléfono:..... Fax: .....

#### Datos del vendedor:

Nombre:.....

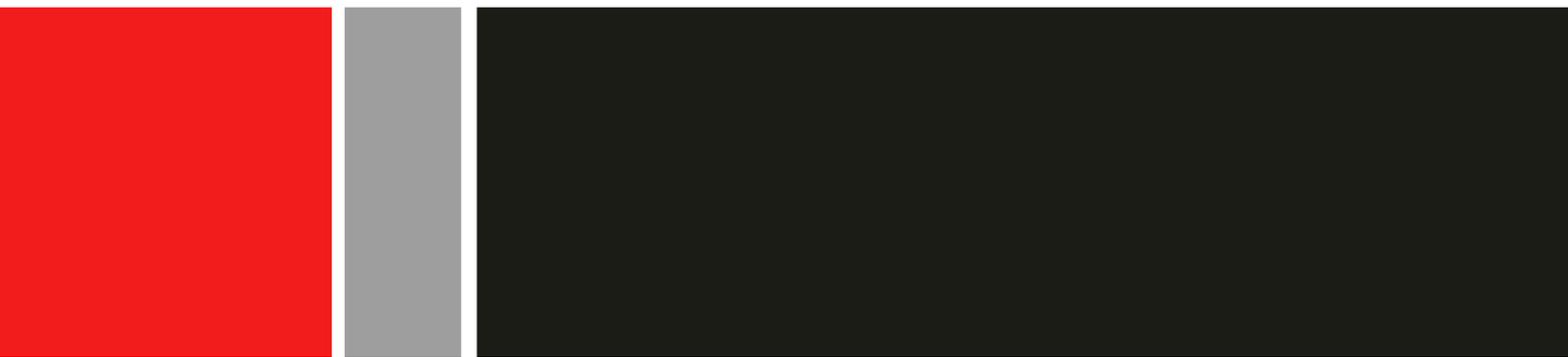
Dirección:.....

País:..... Teléfono:..... Fax: .....

**Firma y sello de comprador**

**Firma y sello del vendedor**





[www.zantia.com](http://www.zantia.com)