

Cortinas de aire murales de altas prestaciones, con batería eléctrica, para instalar en recintos comerciales.

Características

Para instalación hasta 4 m de altura.

Conjunto motor-ventilador centrífugo de álabes hacia adelante.

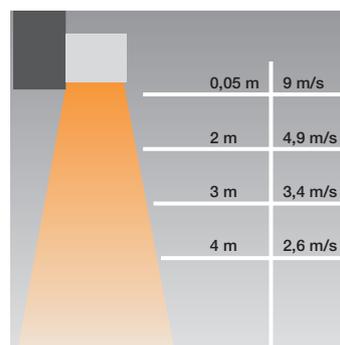
Aspiración frontal-superior oculta y descarga vertical orientable.

Bajo demanda

Versiones SM sin mando de control ADVANCE para funcionamiento como "slave".

Aplicaciones

Ver página de Cortinas - Introducción: Características y Aplicaciones.



Distancia/velocidad aire



Control ADVANCE mediante pantalla táctil incluido en toda la serie COR-PRO.

LxAxH (mm): 125x90x32

Funcionalidades básicas:

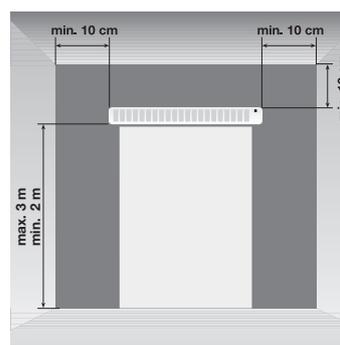
- Control manual seleccionando la velocidad deseada
- Control automático mediante consigna temperatura y estado puerta (requiere accesorio CR-MAGNET COR-PRO). La consigna de temperatura podrá seleccionarse mediante sonda en la descarga (incluido de fábrica) o sonda ambiental (incluida en el embalaje para instalar en pared).
- Programación horaria semanal.
- Modo invierno/verano.
- Comunicación Modbus.

La conexión entre el control y la cortina debe realizarse mediante cable RJ45 (no incluido).

Accesorio RJ45-10 COR-PRO (10 m longitud).

Además incorpora una sonda de temperatura ambiente que puede instalarse para control automático del sistema teniendo en cuenta consigna temperatura ambiental.

LxAxH (mm): 72x59x28



Altura de instalación

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

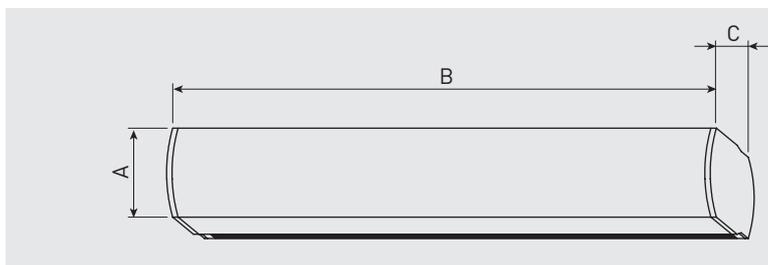
Modelo	Tensión 50Hz (V)	Potencia calorífica (kW)	Potencia motor (W)	Intensidad absorbida (A)	Velocidades	Caudal (m³/h)			Velocidad salida aire¹ (m/s)	ΔT Máximo² (°C)			Nivel presión sonora³ (dB(A))	Peso (kg)	Color
						Velocidad				Velocidad/Potencia					
						Rápida	Media	Lenta		Alta	Media	Lenta			
COR-PRO 5 1000 ADVANCE	3N 400	5/2,5	810	8,4	3	2.600	1.800	900	9	6	8	17	59	45	Blanco RAL 9010
COR-PRO 7,5 1000 ADVANCE	3N 400	7,5/5/2,5	810	12	3	2.600	1.800	900	9	9	12	25	59	45	Blanco RAL 9010
COR-PRO 7,5 1500 ADVANCE	3N 400	7,5/5/2,5	1.080	12	3	3.650	2.400	1.200	9	6	9	19	62	69	Blanco RAL 9010
COR-PRO 10 1500 ADVANCE	3N 400	10/5	1.080	16	3	3.650	2.400	1.200	9	8	12	25	62	69	Blanco RAL 9010
COR-PRO 15 1500 ADVANCE	3N 400	15/7,5	1.080	23,3	3	3.650	2.400	1.200	9	12	19	37	62	69	Blanco RAL 9010
COR-PRO 12,5 2000 ADVANCE	3N 400	12,5/7,5/5	1.350	20	3	5.250	3.500	1.750	9	7	11	21	62	86	Blanco RAL 9010
COR-PRO 15 2000 ADVANCE	3N 400	15/7,5	1.350	23,6	3	5.250	3.500	1.750	9	9	13	26	62	86	Blanco RAL 9010
COR-PRO 20 2000 ADVANCE	3N 400	20/12,5/7,5	1.350	30,9	3	5.250	3.500	1.750	9	11	17	34	62	86	Blanco RAL 9010
COR-PRO 25 2500 ADVANCE	3N 400	25/15/10	1.620	38,5	3	6.380	4.300	2.150	9	11	17	35	65	111	Blanco RAL 9010

1. Caudal máximo, medición según AMCA 220.

2. Valores con las siguientes condiciones: potencia máxima y temperatura de entrada de aire +15°C

3. Medido a 3 m de distancia, campo libre.

DIMENSIONES (mm)



Modelo	Dimensiones (mm)
1000	A: 330 B: 1.000 C: 700
1500	A: 330 B: 1.500 C: 700
2000	A: 330 B: 2.000 C: 700
2500	A: 330 B: 2.500 C: 700

ACCESORIOS



CR-MAGNET COR-PRO
Contacto magnético para detección de puerta abierta/cerrada. Incorpora cable de 2,5 m de longitud. LxAxH (mm): 45x12x10



RJ45-10 COR-PRO
Cable de 10 m de longitud del tipo RJ45 para conexión entre mando de control y cortina de aire.

RJ11-5 COR-PRO
Cable de 5 m de longitud del tipo RJ11 para conexión master-slave entre cortinas de aire.



SOP.COR-PRO
Incorpora dos unidades de soportes para instalación en pared.

SOP.COR-PRO 2500
Accesorio especial para los modelos de 2500 mm de longitud. Incorpora tres unidades de soporte para instalación en pared.