

COURSALIS & COURSALIS E

Cortinas de aire de alto rendimiento con modo calefacción y mando a distancia





CORTINA DE ALTO RENDIMIENTO PARA TERCIARIO. ALCANCE HASTA 3m

COURSALIS E

FUNCIÓN

Las cortinas de aire COURSALIS crean una barrera de aire invisible para comercios adaptable a cualquier tamaño de entrada.

Son una solución ideal para mantener el **confort interior** (calefacción en invierno y aire acondicionado en verano), conservar una **atmósfera limpia** de olores e insectos, así como polvo y polución provinientes del exterior del local.

VENTAJAS

- Reducirás las corrientes de aire que vienen del exterior y mantendrás la temperatura del interior de tu negocio sin necesidad de cerrar la puerta.
- Además, con el mando a distancia podrás ponerla en marcha, pararla o cambiar el flujo de aire así como el tipo de ambiente (frío o calor) según necesites desde cualquier punto cercano.

CARACTERÍSTICAS

- Exclusivo diseño en arco, ligero y superfino Casals.
- Alto rendimiento y bajo nivel sonoro.
- Carcasa metálica con acabado con pintura blanca.
- Motor 380V 50Hz (COURSALIS y COURSALIS E).
- Motor 110V y 230V 60Hz (COURSALIS).
- Tamaños: 1000, 1500 y 2000mm de ancho.
- COURSALIS: sólo aire a baja o alta velocidad.
- COURSALIS E: con calefacción o aire ambiente, equipada con batería eléctrica.
- Incluye control externo mediante mando a distancia.
- Diseño para instalación mural en horizontal.
- Dirección del aire ajustable fácilmente.
- Con led indicador de funcionamiento (modo ambiente o calefacción, velocidad del aire y paro-marcha).
- Soportes para montaje en pared.
- Alcance hasta 3m.
- Disponible interruptor de presencia para el paro/marcha de la cortina con el paso de personas por la entrada.



APLICACIONES

- Escuelas
- Centros comerciales
- Tiendas
- Supermercados
- Estaciones de trenes
- Hoteles
- Restaurantes
- Bares
- Oficinas
- Bancos
- Gasolineras
- Centros de logística
- Industrias, industrias de alimentación
- Hospitales, clínicas, centros de salud
- Clínicas veterinarias
- Almacenes frigoríficos















50Hz

COURSALIS						
Tamaño	1000	1500	2000			
Caudal (m³/h)	1600	2500	3380			
Tensión (V-Hz-Fase)	220V - 50Hz - Monofásico					
Velocidades		2				
Altura aplicable (m)		3				
Consumo ventilador (W)	165	230	330			
Intensidad (A) ventilador	0,75	1,045	1,5			
Control	Remoto y manual					
Nivel sonoro (Lp dB(A)6m)*	42	43	44			
Alto (mm)	220	220	220			
Ancho (mm)	1150	1650	2150			
Fondo (mm)	195	195	195			
Peso neto (Kg)	15,6	21,8	26,7			

COURSALIS E						
Tamaño	1000 E	1500 E	2000 E			
Caudal (m³/h)	1100	1800	2400			
Potencia calorífica (kW)	4,4	5,5	10			
Tensión (V-Hz-Fase)	380V - 50Hz - Trifásico					
Velocidades	2					
Altura aplicable (m)	3					
Consumo ventilador (W)	180	220	320			
Intensidad (A) ventilador + batería	11,64	14,47	26,32			
Control	Remoto y manual					
Nivel sonoro (Lp dB(A)6m)*	42	43	44			
Alto (mm)	220	220	220			
Ancho (mm)	1150	1650	2150			
Fondo (mm)	195	195	195			
Peso neto (Kg)	17,6	24,7	29,6			

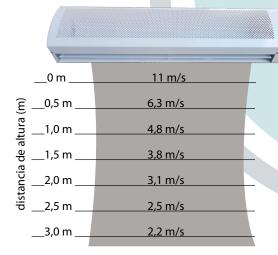
* Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo medido en dB(A) en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.

60Hz

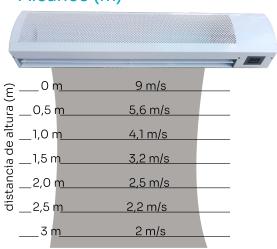
COURSALIS						
Tamaño	900	1200	1500			
Caudal (m³/h)	1600	1700	2100			
Tensión (V-Hz-Fase)	110/220V - 60Hz - Monofásico					
Velocidades	2					
Altura aplicable (m)	3					
Consumo ventilador (W)	150	200	230			
Control	Remoto y manual					
Nivel sonoro (Lp dB(A)6m)*	45	46	47			
Alto (mm)	220	220	220			
Ancho (mm)	1050	1350	1650			
Fondo (mm)	195	195	195			
Peso neto (Kg)	14,9	18	21,3			

* Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo medido en dB(A) en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.

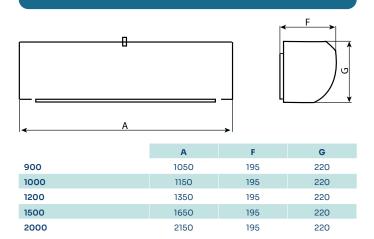
Alcance (m)



Alcance (m)



DIMENSIONES





SOCIEDADES DEL GRUPO VORTICE

VORTICE S.P.A

Strada Cerca, 2 Frazione di Zoate 20067 Tribiano (Milan) Italy Tel. (+39) 02 906991 Fax (+39) 02 90699625 vortice.com

VORTICE LIMITED

Beeches House-Eastern Avenue Burton upon Trent DE13 OBB United Kingdom Tel. (+44) 1283 492949 Fax (+44) 1283 544121 vortice.ltd.uk

VORTICE INDUSTRIAL S.R.L.

Via B. Brugnoli 3, 37063 Isola della Scala (Verona) Italy Tel. (+39) 045 6631042 Fax (+39) 045 6631039 vorticeindustrial.com

CASALS VENTILACIÓN AIR INDUSTRIAL S.L.

Ctra. Camprodon, s/n 17860 Sant Joan de les Abadesses (Girona) Spain Tel. (+34) 972720150 casals.com

VORTICE LATAM S.A.

Bodega #6 Zona Franca Este Alajuela, Alajuela 20101 Costa Rica Tel. (+506) 2201 6934 vortice-latam.com

VORTICE VENTILATION SYSTEM

(Changzhou) Co.LTD No. 388 West Huanghe Road Building 19, Changzhou Post Code: 213000 China Tel. (+86) 0519 88990150 Fax (+86) 0519 88990151 vortice-china.com

Las descripciones e ilustraciones de este catálogo tienen carácter indicativo y no vinculante. Sin perjuicio de las características esenciales de los productos aquí descritos e ilustrados, CASALS VENTILACIÓN se reserva el derecho de efectuar, en cualquier momento y sin previo aviso, modificaciones de piezas, detalles estéticos o suministro de accesorios a sus productos que se estimen convenientes para su mejora o para cualquier requerimiento de construcción o comercial.