



Características técnicas



Estándar:
Reja RAL 9016

Otros colores
bajo pedido



Rango
Hasta 2,8 m



Caudal / Longitud
**1450 - 3200 m³/h
1 m a 2 m**



Ventiladores
**Tangenciales
2 velocidades**



Tipo de calefacción
**A : sin calefacción
E : eléctrica 3 etapas
P : agua**



Potencia calorífica
**E : 1,9 - 11,3 kW
P : 8,3 - 17,5 kW**



Control
**Plug&Play Advanced PRO
+ control remoto IR
(Control Clever Pro opcional)**



Bastidor
Acero galvanizado



Tipo de reja
**Lamas de aspiración
+ perforado rectangular**



Lamas de descarga
Aluminio, tipo airfoil

La cortina de aire OPTIMA EMPOTRABLE de montaje empotrado, para entradas de edificios comerciales con una altura de instalación recomendada de hasta 2,8 metros.

Entrada y salida de aire integradas en un único marco para una instalación sencilla. Diseño elegante y acabado opcional en cualquier color para integrarse con la estética interior o exterior del edificio.

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

⚡ SIN CALEFACCIÓN

Modelo	Caudal m³/h	Potencia ventilación 230V~50Hz W	Intensidad ventilación 230V~50Hz A	Nivel sonoro (5 m) dB(A)	Peso kg
RO 1000 A	1700	80	0,41	35/50	24
RO 1500 A	2200	117	0,53	36/51	34
RO 2000 A	3200	160	0,82	38/53	44,5

⚡ CALEFACCIÓN ELÉCTRICA

Modelo	Caudal m³/h	Potencia calorífica eléctrica (**) kW	Tensión	Potencia ventilación 230V~50Hz W	Intensidad ventilación 230V~50Hz A	Nivel sonoro (5 m) dB (A)	Peso kg
RO 1000 E	1700	1,9/3,8/5,6	400Vx3	80	0,41	35/50	26
RO 1000 E-9	1700	3/6/9	400Vx3	80	0,41	35/50	27
RO 1000 E230	1700	1,9/3,8/5,6	230Vx1	80	0,41	35/50	26
RO 1500 E	2200	3/6/9	400Vx3	117	0,53	36/51	37,5
RO 1500 E230-6	2200	1,9/3,8/5,6	230Vx1	117	0,53	36/51	37,5
RO 1500 E230-9	2200	3/6/9	230Vx1 (*)	117	0,53	36/51	37,5
RO 2000 E	3200	3,8/5,6/11,3	400Vx3	160	0,82	38/53	53,5
RO 2000 E230	3200	3,8/5,6/11,3	230Vx1 (*)	160	0,82	38/53	53,5

(*) 2 líneas de alimentación separadas.

(**) Bajo pedido se pueden suministrar baterías eléctricas en otras potencias.

💧 CALEFACCIÓN AGUA

Modelo	Caudal m³/h	Potencia calorífica 80/60°C kW	Pérdida presión agua Pa	Potencia ventilación 230V~50Hz W	Intensidad ventilación 230V~50Hz A	Nivel sonoro (5 m) dB(A)	Peso kg
RO 1000 P	1450	8,3	7360	80	0,41	37/51	26,5
RO 1500 P	2175	13,0	7480	117	0,53	38/52	37,5
RO 2000 P	2850	17,5	6810	160	0,82	40/54	49

Batería de agua: conexiones 1/2" hembra. 2 filas.

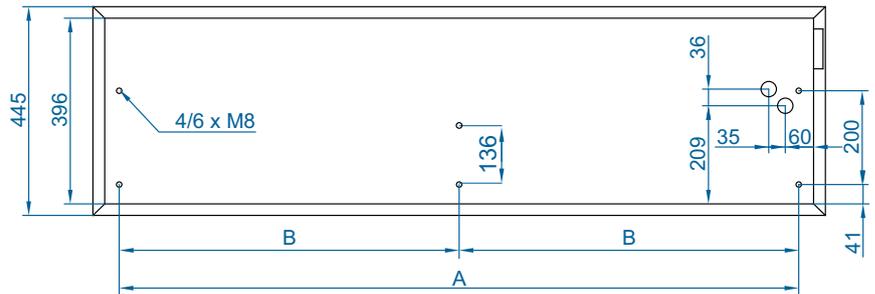
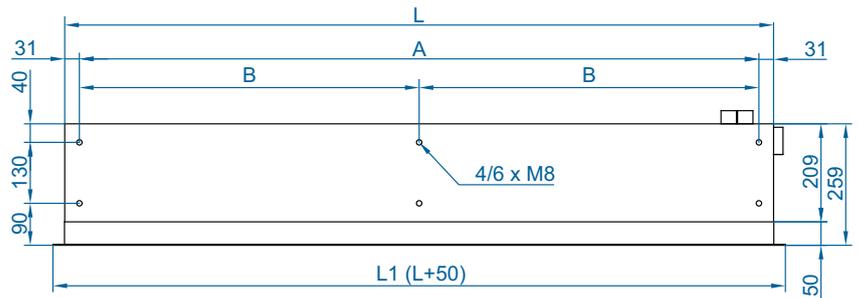
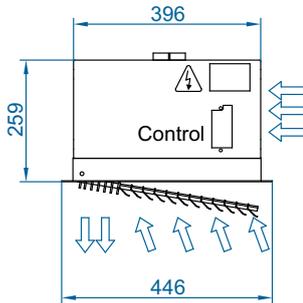
Ningún modelo excede de 70dB de nivel de ruido.



Selection program



Dimensiones



	L	L1	A	B
RO 1000	1000	1050	938	-
RO 1500	1500	1550	1438	-
RO 2000	2000	2050	1938	969

Accesorios opcionales

Soportes e instalación



Soporte raíl
SPWR



Soporte Silentblock
SPANG-SIL / SLB



Cables de
suspensión SPCT

Control



ADVANCED PRO
✓ Incluido



Control IR
✓ Incluido



RJ11 Cable
✓ Incluido



CLEVER PRO

Sensores y válvulas



Contacto de puerta
magnético DC-MAG
✓ Incluido



Contacto de puerta
mecánico DC-MEC



Sensor temperatura
externa



Electroválvula
V-S (ON/OFF)



Válvula proporcional
V-ACT



Válvula de 3
vías V-T



Sensor antigela-
ción AFS-INS

Planos CAD, archivos BIM, manuales de
instalación y otra documentación

