



Características técnicas



Estándar:
Reja RAL 9016

Otros colores
bajo pedido



Alcance máximo
3,5 m



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



Bastidor
Acero galvanizado



Caudal / Longitud
1600 - 3800 m³/h
1 m a 2 m



Potencia calorífica
E : 3 - 18 kW
P : 6,9 - 19,3 kW



Tipo de reja
Lamas de aspiración
+ perforado rectangular



Ventiladores
Tangenciales
2 velocidades



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



Lamas de descarga
Aluminio, tipo airfoil

Cortina de aire de baja presión ARIS EMPOTRABLE. Bastidor autoportante de acero galvanizado, preparado para instalación empotrada en falso techo. Dispone de fijaciones tanto internas como externas. Conexiones eléctricas y electrónicas en el interior. Ventiladores tangenciales con turbina de perfil ""twisted"" de bajo nivel sonoro, con motor de rotor externo de 2 velocidades. 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	Potencia ventilación 230V~50Hz	Intensidad ventilación 230V~50Hz	Nivel sonoro (5 m) (*)	Peso
	m³/h	W	A	dB(A)	kg
RA 1000 A	1900	123	0,59	37/52	24,5
RA 1500 A	2800	207	0,96	38/53	37
RA 2000 A	3800	253	1,18	39/54	45,5

(*) Condiciones de presión sonora: Distancia a la unidad 5 metros. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m².

CALEFACCIÓN ELÉCTRICA

Modelo	Caudal	Potencia calorífica eléctrica (**)	Tensión	Potencia ventilación 230V~50Hz	Intensidad ventilación 230V~50Hz	Nivel sonoro (5 m) (***)	Peso
	m³/h	kW		W	A	dB (A)	kg
RA 1000 E	1800	3/6/9	400Vx3	123	0,59	37/52	27,5
RA 1500 E	2650	4/8/12	400Vx3	207	0,96	38/53	41,5
RA 2000 E	3600	6/12/18	400Vx3	253	1,18	39/54	56,5

(*) 2 líneas de alimentación separadas. (**) Bajo pedido se pueden suministrar baterías eléctricas en otras potencias.

(***) Condiciones de presión sonora: Distancia a la unidad 5 metros. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200

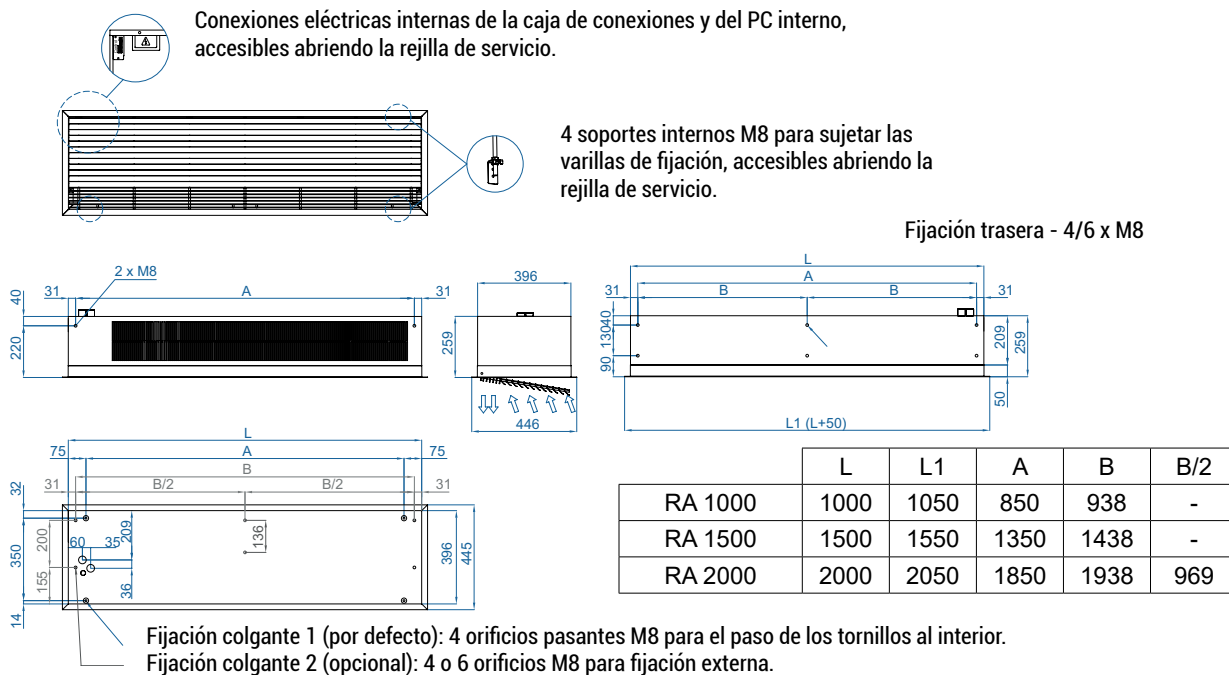
CALEFACCIÓN AGUA

Modelo	Caudal	P86 (80/60°C)		P64 (60/40°C)		Potencia ventilación 230V~50Hz	Intensidad ventilación 230V~50Hz	Nivel sonoro (5 m) (*)	Peso
		Potencia calorífica	Pérdida presión agua	Potencia calorífica	Pérdida presión agua				
	m³/h	kW	Pa	kW	Pa	W	A	dB(A)	kg
RA 1000 P86	1750	9,3	7630	-	-	123	0,59	39/53	27
RA 1000 P64	1600	-	-	6,99	7630	123	0,59	39/53	27
RA 1500 P86	2400	13,6	7000	-	-	207	0,96	40/54	40,5
RA 1500 P64	2200	-	-	10,16	6550	207	0,96	40/54	40,5
RA 2000 P86	3500	19,3	7140	-	-	253	1,18	41/55	50
RA 2000 P64	3200	-	-	14,31	6740	253	1,18	41/55	50

Batería de agua: conexiones 1/2" hembra. 2 filas. Ningún modelo excede de 70dB de nivel de ruido.

(*) Condiciones de presión sonora: Distancia a la unidad 5 metros. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m².

Dimensiones



Accesorios opcionales

Soportes e instalación



Soporte rail
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



Programa de selección

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

