



## Características técnicas



RAL 9016  
estándar



Otros colores  
bajo pedido



Rango  
Hasta 2,8 m



Caudal / Longitud  
1400 - 2900 m<sup>3</sup>/h  
1 m a 2 m



Ventilador  
Tangencial  
2 velocidades



Tipo de calefacción  
E : 2 etapas eléctricas  
P : agua  
A : sin calefacción



Potencia calorífica  
E : 3,8 - 11,3 kW  
P : 8,2- 16,7 kW



Control  
Regulador manual Plug&Play  
+ control remoto IR  
(Control Clever opcional)



Bastidor  
Acero galvanizado



Tipo de reja  
Microperforada con  
función de prefiltrado



Lamas de descargas  
Aluminio, tipo airfoil

La cortina de aire OPTIMA es ideal para la mayoría de las entradas comerciales de hasta 2,8 metros de alto.

Una cortina de aire pequeña y compacta de diseño agradable con forma y bordes redondeados. Incorpora ventiladores tangenciales con turbina de perfil "twisted" de bajo nivel sonoro y motor de rotor externo de 2 velocidades. Incluye control Plug&Play con cable RJ45 de 7m y mando a distancia por infrarrojos. Opcionalmente, se puede regular con Advanced Clever Control (programable, automático, inteligente, compatible con Modbus RTU para BMS).

### ❄ SIN CALEFACCIÓN

Modelo	Caudal m <sup>3</sup> /h	Potencia ventilación 230V~50Hz W	Intensidad ventilación 230V~50Hz A	Nivel sonoro (5 m) dB(A)	Peso kg
OPT 1000 A	1500	80	0,41	35/50	17,5
OPT 1500 A	2150	117	0,53	36/51	25,5
OPT 2000 A	2900	160	0,82	38/53	33

### ⚡ CALEFACCIÓN ELÉCTRICA

Modelo	Caudal m <sup>3</sup> /h	Potencia calorífica eléctrica (**) kW	Tensión	Potencia ventilación 230V~50Hz W	Intensidad ventilación 230V~50Hz A	Nivel sonoro (5 m) dB(A)	Peso kg
OPT 1000 E	1500	3,8/5,6	400Vx3	80	0,41	35/50	20,5
OPT 1000 E-9	1500	6/9	400Vx3	80	0,41	35/50	21,5
OPT 1000 E230	1500	3,8/5,6	230Vx1	80	0,41	35/50	20,5
OPT 1500 E	2150	6/9	400Vx3	117	0,53	36/51	27,5
OPT 1500 E230-6	2150	3,8/5,6	230Vx1	117	0,53	36/51	27,5
OPT 1500 E230-9	2150	6/9	230Vx1 (*)	117	0,53	36/51	27,5
OPT 2000 E	2900	5,6/11,3	400Vx3	160	0,82	38/53	42
OPT 2000 E230	2900	5,6/11,3	230Vx1 (*)	160	0,82	38/53	42

(\*) 2 líneas de alimentación separadas.

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

### 💧 CALEFACCIÓN AGUA

Modelo	Caudal m <sup>3</sup> /h	Potencia calorífica 80/60°C kW	Pérdida presión agua Pa	Potencia ventiladores 230V~50Hz W	Intensidad ventiladores 230V~50Hz A	Nivel sonoro (5 m) dB(A)	Peso kg
OPT 1000 P	1400	8,2	7090	80	0,41	37/51	20,5
OPT 1500 P	2100	12,7	7200	117	0,53	38/52	27,5
OPT 2000 P	2750	16,7	6550	160	0,82	40/54	37,5

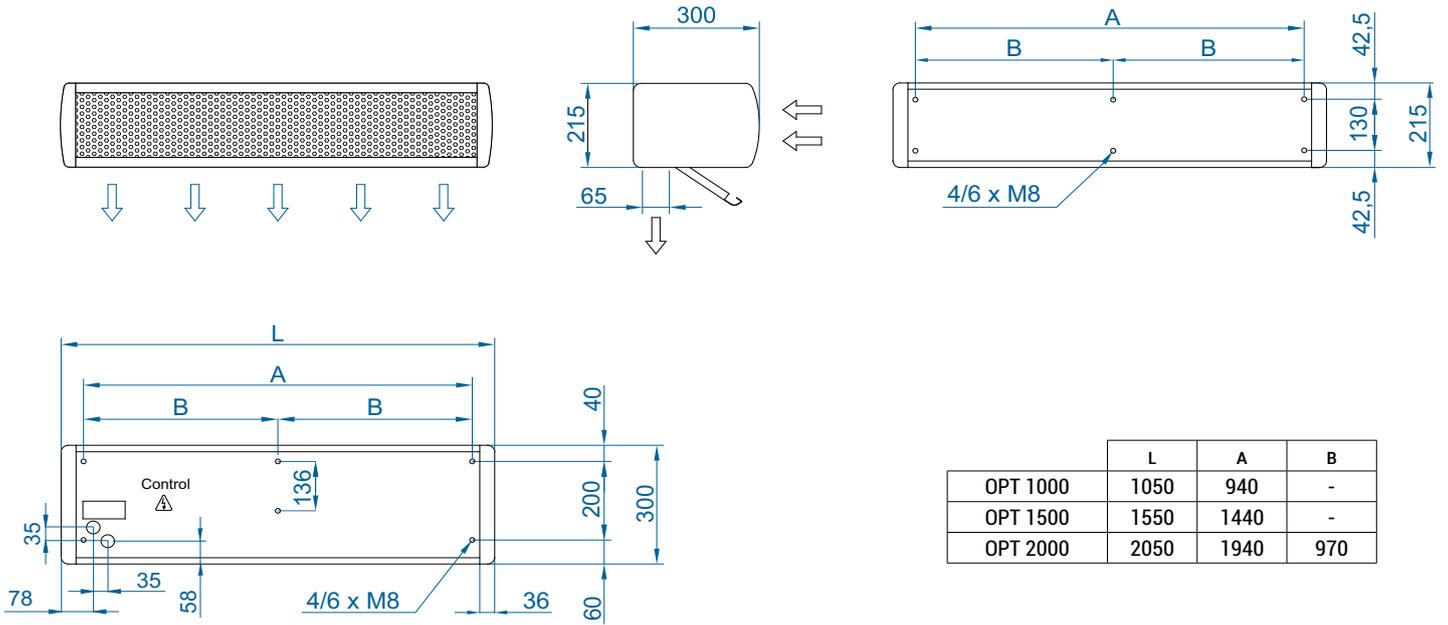
Batería de agua: conexiones 1/2" hembra. 2 filas.



Programa de selección



## Dimensiones



## Accesorios opcionales

### Soportes e instalación



Soporte rail  
SPWR



Soporte de pared  
Omega SPT2



Soporte Silentblock  
SPANG-SIL / SLB



Cables de  
suspensión SPCT

### Control



Control IR  
✓ Incluido



Control básico  
✓ Incluido



Kit Clever Control



Cable RJ45  
✓ Incluido



Hand-Auto  
CH-2HO-NE



Termostato Ambiente  
TA-3012



Kit Interface  
IN-NE-II

### Sensores y válvulas



Contacto de puerta  
mecánico MEC-DC



Contacto de puerta  
magnético MAG-DC



Sensor temperatura  
externa (Clever Control)



Electroválvula  
V-S/M



Válvula de 3 vías  
V-T



Válvula proporcional  
V-T



Sensor anticongelación  
AFS-INS

### Condensación

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

