



Característiques tècniques



RAL 9016
estàndard



Altres colors
a la carta



Abast màxim
2,8 m



Tipus de calefacció
E : 3 etapes elèctriques
P : aigua
A : sense calefacció



Bastidor
Acer galvanitzat



Cabal / Longitud
1400 - 2900 m³/h
1 m a 2 m



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



Tipus de reixa
**Microperforada amb
funció de prefiltr**



Ventiladors
Tangencials
2 velocitats



Control
Plug&Play Advanced Pro
+ control remot IR
(Control Clever opcional)



Lames de descàrrega
Alumini, tipus airfoil

La cortina d'aire OPTIMA és ideal per a la majoria de les entrades comercials de fins a 2,8 metres d'alçada.

Una cortina d'aire petita i compacta de disseny agradable, amb forma i vores arrodonides. Incorpora ventiladors tangencials amb turbina de perfil "twisted" de baix nivell sonor i motor de rotor extern de 2 velocitats. Inclou control Plug&Play amb cable RJ11 de 7 m i comandament a distància per infraroigs. Opcionalment, es pot regular amb Advanced Clever Control (programable, automàtic, intel·ligent, compatible amb Modbus RTU per BMS).

✿ SENSE CALEFACCIÓ

Model	Cabal	Potència ventilació 230V~50Hz	Intensitat ventilació 230V~50Hz	Nivell sonor (5 m)	Pes
	m³/h	W	A	dB(A)	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

⚡ CALEFACCIÓ ELÈCTRICA

Model	Cabal	Potència calorífica elèctrica (**)	Tensió	Potència ventilació 230V~50Hz	Intensitat ventilació 230V~50Hz	Nivell sonor (5 m)	Pes
	m³/h	kW		W	A	dB(A)	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 línies d'alimentació separades.

(**) Sota comanda, es poden subministrar bateries elèctriques en altres potències.

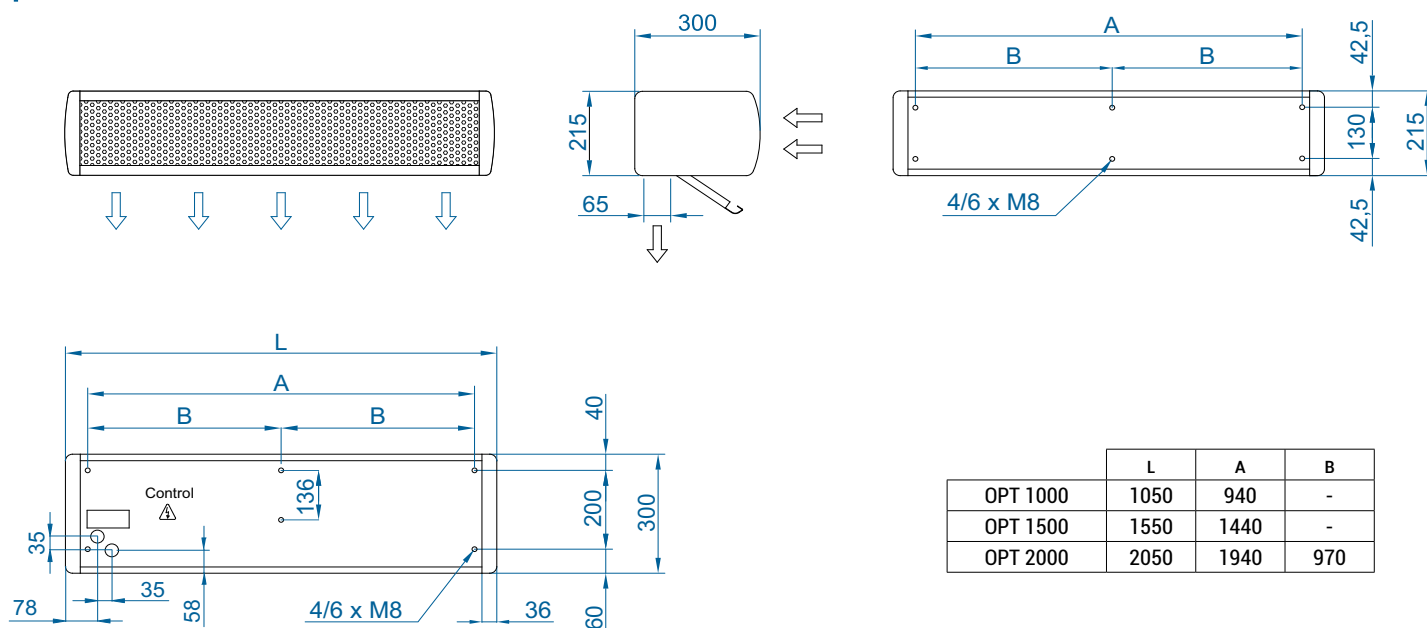
💧 CALEFACCIÓ AIGUA

Model	Cabal	P86 (80/60°C)		P64 (60/40°C)		Potència ventilació 230V~50Hz	Intensitat ventilació 230V~50Hz	Nivell sonor (5 m)	Pes
		Potència calorífica	Pèrdua pressió aigua	Potència calorífica	Pèrdua pressió aigua				
	m³/h	kW	Pa	kW	Pa	W	A	dB(A)	kg
OPT 1000 P86	1400	8,2	7090	-	-	80	0,41	37/51	20,5
OPT 1000 P64	1300	-	-	6,12	6030	80	0,41	37/51	20,5
OPT 1500 P86	2100	12,7	7200	-	-	117	0,53	38/52	27,5
OPT 1500 P64	2050	-	-	9,7	6040	117	0,53	38/52	27,5
OPT 2000 P86	2750	16,7	6550	-	-	160	0,82	40/54	37,5
OPT 2000 P64	2600	-	-	12,51	5320	160	0,82	40/54	37,5

Bateria d'aigua: connexions 1/2" femella. 2 files.



Dimensions



Accessoris opcionals

Suports i instal·lació



Suport rail
SPWR



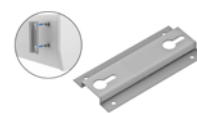
Suports silentblock
SPANG-SIL / SLB



Cables de
suspensió SPCT



Junta central



Suport Omega
SPT2

Control



ADVANCED PRO
✓ Inclòs



Control IR
✓ Inclòs



RJ11 Cable
✓ Inclòs



CLEVER PRO

Sensors i vàlvules



Contacte de porta
mecànic MEC-DC



Contacte de porta
magnètic MAG-DC
✓ Inclòs



Sensor temperatura
externa



Electrovàlvula
V-S



Vàlvula de 3 vies
V-T



Vàlvula proporcional
V-ACT



Sensor anticongelació
AFS-INS



Selection program

Plànols CAD, arxius BIM, manuals
d'instal·lació i altra documentació

