Características

A cortina de ar OPTIMA é ideal para a maior parte das entradas comerciais até aos 2,8 metros de altura. A cortina de ar OPTIMA é pequena e compacta, com um cómodo design elegante e arredondado. O revestimento externo é personalizável em qualquer cor RAL, para se adaptar à decoração de quaisquer instalações. A cortina de ar OPTIMA inclui um sistema de montagem regulável com controlo remoto.

- Envolvente fabricada em chapa de aço galvanizado, acabamento em epoxi-poliéster estrutural pintado na cor branca RAL9016 como standard.Estão disponíveis outras cores mediante pedido.
- Grelha de entrada micro-perfurada com funções de filtração e fácil manutenção.Não necessita de pré-filtro.
- Grelha com defletores em alumínio anodizado e com formato aerodinâmico.
- Ventiladores de fluxo cruzado com baixo nível de ruído, movidos por um motor de rotor externo de 2 velocidades.
- "P" type with water heated coil and integrated regulation for ON/OFF or three stages 0-10V proportional valve. Tipo "E" com elementos elétricos protegidos, três níveis com regulação integrada.Tipo "A", não aquecida, só ar.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

Especificações

50Hz

	Não-aquecido	
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)
OPT 1000 A	1500	2,2-2,8
OPT 1500 A	2150	2,2-2,8
OPT 2000 A	2900	2,2-2,8

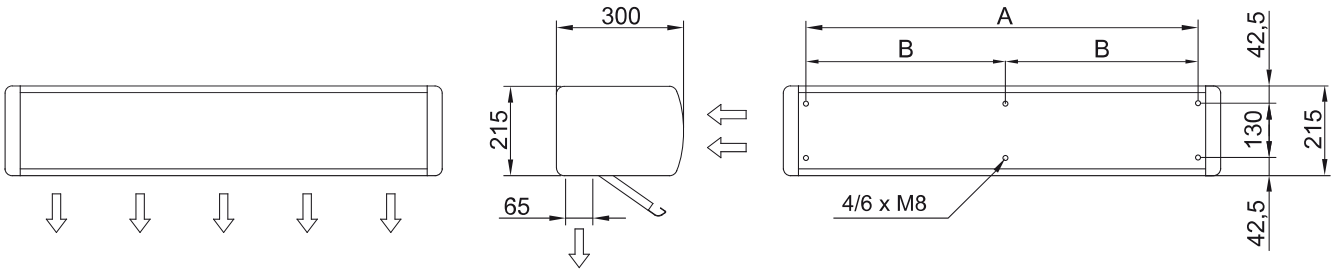
	Aquecimento elétrico			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Potência de Aquecimento Elétrico 1x230V** (kW)	**Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V** (kW)	**Altura de instalação recomendada** (m)
OPT 1000 E	1500	-	1,9/3,8/5,6	2,2-2,8
OPT 1000 E-9	1500	-	3/6/9	2,2-2,8
OPT 1500 E	2150	-	3/6/9	2,2-2,8
OPT 2000 E	2900	-	3,8/7,5/11,3	2,2-2,8
OPT 1000 E230	1500	1,9/3,8/5,6	-	2,2-2,8
OPT 1500 E230-6	2150	1,9/3,8/5,6	-	2,2-2,8
OPT 1500 E230-9	2150	3/6/9	-	2,2-2,8
OPT 2000 E230	2900	3,8/7,5/11,3	-	2,2-2,8

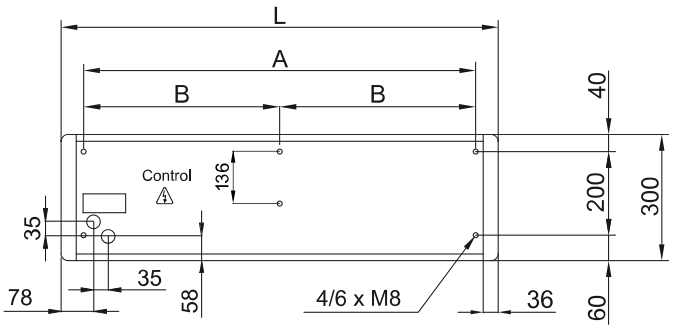
	Aquecimento a água		
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Capacidade de aquecimento 80/60º** (kW)	**Altura de instalação recomendada** (m)
OPT 1000 P86	1400	8,20	2,2-2,8
OPT 1500 P86	2100	12,7	2,2-2,8
OPT 2000 P86	2750	16,7	2,2-2,8
OPT 1500 P64	2050	-	2,2-2,8
OPT 2000 P64	2600	-	2,2-2,8

60Hz

Modelo	Não-aquecido Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Altura de instalação recomendada (m)
OPT 1000 A 60Hz	1700	2,2-2,8
OPT 1500 A 60Hz	2250	2,2-2,8
OPT 2000 A 60Hz	3350	2,2-2,8

Dimensões





	L	A	B
OPT 1000	1050	940	-
OPT 1500	1550	1440	-
OPT 2000	2050	1940	970