

Características técnicas



RAL 9016 estándar



Acero inoxidable



Recubrimiento Aqua Aero bajo pedido



Otros colores bajo pedido



Rango
Hasta 5 m



Caudal / Longitud
1800 - 7200 m³/h
1 m a 3 m



Ventiladores
Centrífugos
5 velocidades



Temperatura cámara
>0°C [*]



Grado de protección
Cortina de aire IP20
Ventiladores IP44



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



Bastidor
Acero galvanizado
/ Acero inoxidable



Tipo de reja
Perforada circular



Lamas de descarga
Aluminio, tipo airfoil
Ajustables 0-15° cada lado

[*] Desde 0°C a -25°C sólo en ciertas condiciones.

La cortina de aire KOOL está especialmente diseñada para ser instalada en puertas de cámaras frigoríficas. Compacta y de diseño atemporal, garantiza un flujo de aire de baja turbulencia y alta velocidad, separando así de forma eficiente espacios con grandes diferencias de temperatura. Con reja de aspiración facetada de gran superficie para evitar un servicio de mantenimiento intensivo. Funciona con ventiladores centrífugos de doble aspiración accionados por un motor de rotor externo y de bajo nivel sonoro. Modelos EC con ventiladores de alta eficiencia y muy bajo consumo.

Incluye control Plug&Play con cable RJ45 de 7m y mando a distancia por infrarrojos. Opcionalmente se puede regular con el control avanzado Clever (programable, automático, inteligente, compatible con Modbus RTU para BMS).

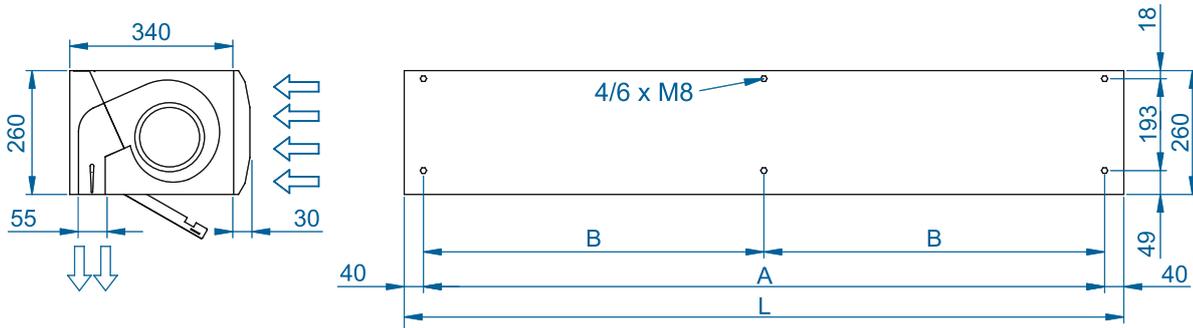
❄ SIN CALEFACCIÓN

Modelo	Caudal 230V		Potencia ventilación 230V		Intensidad ventilación 230V		Nivel sonoro (5 m)	Peso
	50Hz m ³ /h	60Hz m ³ /h	50Hz kW	60Hz kW	50Hz A	60Hz A		
KM 1000 A	1800	1940	0,212	0,248	0,94	1,10	55	29
KM 1500 A	2700	2900	0,318	0,372	1,41	1,65	56	44
KM 2000 A	3600	3840	0,424	0,496	1,88	2,20	57	53
KM 2500 A	4500	4850	0,530	0,620	2,35	2,75	58	58
KM 3000 A	5400	5820	0,636	0,774	2,82	3,30	59	76
KECM 1000 A	1840	1840	0,142	0,142	1,24	1,24	56	33
KECM 1500 A	2760	2760	0,213	0,213	1,86	1,86	57	50
KECM 2000 A	3680	3680	0,284	0,284	2,48	2,48	58	61
KECM 2500 A	4600	4600	0,355	0,355	3,10	3,10	59	68
KECM 3000 A	5520	5520	0,426	0,426	3,72	3,72	60	76
KG 1000 A	2400	2400	0,642	0,372	2,85	1,65	57	37
KG 1500 A	3200	3200	0,856	0,496	3,80	2,20	58	55
KG 2000 A	4800	4800	1,284	0,744	5,70	3,30	59	71
KG 2500 A	5600	5600	1,498	0,868	6,65	3,85	60	78
KG 3000 A	6400	6400	1,712	0,992	7,60	4,40	61	86
KECG 1000 A	2700	2700	0,213	0,213	1,86	1,86	61	37
KECG 1500 A	3600	3600	0,284	0,284	2,48	2,48	62	56
KECG 2000 A	5400	5400	0,426	0,426	3,72	3,72	63	71
KECG 2500 A	6300	6300	0,497	0,497	4,34	4,34	64	78
KECG 3000 A	7200	7200	0,568	0,568	5,96	5,96	65	86

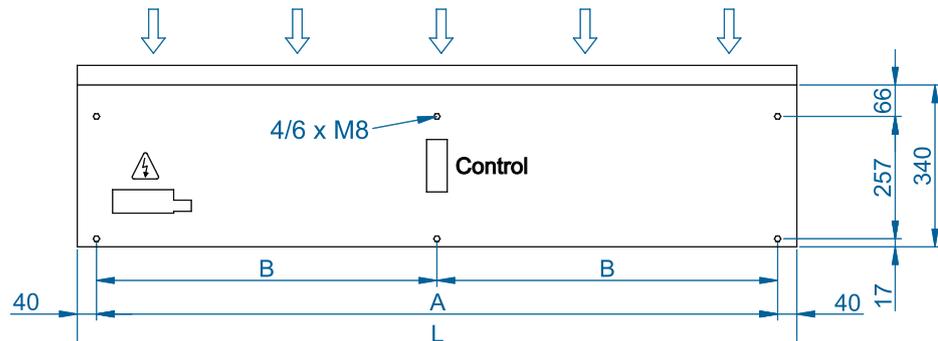


Programa de selección

Dimensiones



L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460



Accesorios opcionales

Soportes e instalación



Soporte rail
SPWR



Soportes silentblock
SPANG-SIL / SLB



Cables de suspensión
SPCT



Soporte pared omega
SPT3



Soporte pie
SPF-KOOL
(Galv. / Inox)



Kit de unión
SPJ2-KOOL
(Galv. / Inox)

Control



Control IR
✓ Incluido



Control básico CA-5AW-IR
✓ Incluido



Hand-Auto
CH-5AW-NE



Kit Control Clever



Kit Interface
IN-NE-II



Cable RJ45
✓ Incluido

Sensores



Contacto de puerta mecánico
MEC-DC



Sensor de temperatura
externa (Control Clever)

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

