

RUND | Cortinas de aire cilíndricas

Características



- Cortina de aire decorativa para instalación vertical u horizontal
- Bastidor autoportante de acero electrozincado acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL 9016 o gris RAL 9006 como estándares. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo demanda
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo, protegidos por termocontacto con selección de 5 velocidades. Nivel sonoro muy bajo
- Reja de absorción perforada de gran superficie para reducir al máximo la pérdida de carga. No necesita servicio intensivo de revisiones
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente 80/60°C o 60/40°C. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas, contactores de potencia incluidos. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire
- Difusor lineal con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil. Ángulo de descarga regulable de 0° a 15° de inclinación en ambas direcciones
- Caja de control y regulación incluida. Cable telefónico de 20 m con conectores rápidos tipo RJ45 (Plug & Play) incluido. Opcional: Interface para conectar a BMS, PLC...

Modelo	Caudal Nominal m3/h	Potencia 80/60°C kcal/h	Potencia 60/40°C kcal/h	Potencia 3x400V kW	Altura recomendada hasta m	Precio Euros/Ud
RUND M 1000 A	1950	-	-	-	2,8	3.545
RUND M 1000 P86	1875	9070	-	-	2,8	3.833
RUND M 1000 P64	1875	-	7790	-	2,8	3.983
RUND M 1000 E	1950	-	-	3/6/9	2,8	4.347
RUND M 1500 A	2600	-	-	-	2,8	3.859
RUND M 1500 P86	2500	13910	-	-	2,8	4.114
RUND M 1500 P64	2500	-	11450	-	2,8	4.332
RUND M 1500 E	2600	-	-	4/8/12	2,8	4.756
RUND M 2000 A	3900	-	-	-	2,8	4.345
RUND M 2000 P86	3750	20880	-	-	2,8	4.736
RUND M 2000 P64	3750	-	16470	-	2,8	5.023
RUND M 2000 E	3900	-	-	6/12/18	2,8	5.351
RUND M 2500 A	4550	-	-	-	2,8	4.733
RUND M 2500 P86	4375	24710	-	-	2,8	5.415
RUND M 2500 P64	4375	-	19650	-	2,8	5.913
RUND M 2500 E	4550	-	-	6/12/18	2,8	6.089
RUND M 3000 A	5200	-	-	-	2,8	5.167
RUND M 3000 P86	5000	29375	-	-	2,8	6.042
RUND M 3000 P64	5000	-	23465	-	2,8	6.664
RUND M 3000 E	5200	-	-	8/16/24	2,8	7.145
RUND G 1000 A	2775	-	-	-	3,2	3.720
RUND G 1000 P86	2700	11290	-	-	3,2	3.978
RUND G 1000 P64	2700	-	9750	-	3,2	4.212
RUND G 1000 E	2775	-	-	5/10/15	3,2	4.591
RUND G 1500 A	3700	-	-	-	3,2	4.066
RUND G 1500 P86	3600	17500	-	-	3,2	4.358
RUND G 1500 P64	3600	-	14410	-	3,2	4.605
RUND G 1500 E	3700	-	-	7,5/15/22,5	3,2	5.027
RUND G 2000 A	5550	-	-	-	3,2	4.810
RUND G 2000 P86	5400	26210	-	-	3,2	5.164
RUND G 2000 P64	5400	-	20840	-	3,2	5.489
RUND G 2000 E	5550	-	-	10/20/30	3,2	5.969

Modelo	Caudal Nominal m3/h	Potencia 80/60°C kcal/h	Potencia 60/40°C kcal/h	Potencia 3x400V kW	Altura recomendada hasta m	Precio Euros/Ud
RUND G 2500 A	6475	-	-	-	3,2	5.193
RUND G 2500 P86	6300	31030	-	-	3,2	5.886
RUND G 2500 P64	6300	-	24910	-	3,2	6.320
RUND G 2500 E	6475	-	-	10,7/21,3/32	3,2	6.672
RUND G 3000 A	7400	-	-	-	3,2	5.658
RUND G 3000 P86	7200	36990	-	-	3,2	6.533
RUND G 3000 P64	7200	-	29840	-	3,2	7.155
RUND G 3000 E	7400	-	-	10,7/21,3/32	3,2	7.909

Opciones de instalación



Fijación con brazos laterales a pared

Fijación con brazos al techo/pared

Fijación con ángulo al techo/pared

Fijación con varilla roscada al techo



Instalación vertical con pie



Fijación con brazos al suelo (portería)

Acabados especiales



Pintura según carta RAL o metalizada

Mueble inoxidable AISI 304



Accesorios

												
MANDO IR Página 40	CH-5HW-NE Página 40	CT-5DT-NE Página 40	TD-NE Página 40	IN-NE-II Página 40	DC Página 41	V-S Página 41	V-T Página 41	AFS-INS Página 41	SPWR Página 42	SLB/SPCT Página 42	SPF-RUND Página 42	SPJ2-RUND Página 43
												
SPARM-180 Página 43	SPARM-90 Página 43	SPANG-RUND Página 43										

DUOJET | Cortinas de aire de alta eficiencia y bajo consumo

Características



- Dispone de 2 jets de descarga de aire. Reduce las pérdidas de energía ya que sólo se calienta el aire del jet interior
- Bastidor autoportante de acero electrozincado, acabado con pintura epoxi-poliéster, RAL 9016 blanca. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo demanda
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración equipados con motor de rotor externo de 5 velocidades. Nivel sonoro muy bajo
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. No necesita prefiltro
- Los modelos "P" incorporan batería de agua caliente 80/60°C o 60/40°C. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas, contactores de potencia incluidos
- Difusor lineal con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil. Ángulo de descarga regulable de 0° a 15° de inclinación en ambas direcciones
- Caja de control y regulación incluida. Cable telefónico de 20 m con conectores rápidos tipo RJ45 (Plug & Play) incluido. Opcional: Interface para conectar a BMS, PLC...

Modelo	Caudal Nominal m3/h	Potencia 80/60°C kcal/h	Potencia 60/40°C kcal/h	Potencia 3x400V kW	Altura recomendada hasta m	Precio Euros/Ud
DUO M 1000 P86	1875	5775	-	-	2,8	3.096
DUO M 1000 P64	1875	-	4800	-	2,8	3.173
DUO M 1000 E	1950	-	-	3/6/9	2,8	3.645
DUO M 1500 P86	3125	9680	-	-	2,8	3.902
DUO M 1500 P64	3125	-	8200	-	2,8	3.987
DUO M 1500 E	3250	-	-	4/8/12	2,8	4.500
DUO M 2000 P86	4375	14160	-	-	2,8	4.757
DUO M 2000 P64	4375	-	11350	-	2,8	4.901
DUO M 2000 E	4550	-	-	6/12/18	2,8	5.409
DUO M 2500 P86	5625	18620	-	-	2,8	5.684
DUO M 2500 P64	5635	-	14455	-	2,8	6.035
DUO M 2500 E	5850	-	-	6/12/18	2,8	6.552
DUO G 1000 P86	2700	7370	-	-	3,2	3.267
DUO G 1000 P64	2700	-	6215	-	3,2	3.344
DUO G 1000 E	2775	-	-	3/6/9	3,2	3.830
DUO G 1500 P86	4500	12230	-	-	3,2	4.140
DUO G 1500 P64	4500	-	10570	-	3,2	4.221
DUO G 1500 E	4625	-	-	4/8/12	3,2	4.806
DUO G 2000 P86	6300	17895	-	-	3,2	5.013
DUO G 2000 P64	6300	-	14630	-	3,2	5.157
DUO G 2000 E	6475	-	-	6/12/18	3,2	5.823
DUO G 2500 P86	8100	23500	-	-	3,2	6.017
DUO G 2500 P64	8100	-	18670	-	3,2	6.368
DUO G 2500 E	8325	-	-	6/12/18	3,2	7.070

Acabados especiales



Pintura según carta RAL
o metalizada



Mueble inoxidable AISI 304

Accesorios



MANDO IR
Página 40



CH-5HW-NE
Página 40



CT-5DT-NE
Página 40



TD-NE
Página 40



IN-NE-II
Página 40



DC
Página 41



V-S
Página 41



V-T
Página 41



AFS-INS
Página 41



SPWR
Página 42



SLB/SPCT
Página 42



SPF-DUO
Página 42



SPJ2-DUO
Página 42



SPJ2-DUO
Página 42

KOOL | Cortinas de aire para puertas de cámaras frigoríficas

Características



- Especialmente concebidas para ser instaladas en puertas de cámaras frigoríficas
- Bastidor autoportante de acero electrozincado acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo demanda
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo, protegidos por termocontacto con selección de 5 velocidades. Nivel sonoro muy bajo
- Opcionalmente se pueden suministrar con reja plana micro-perforada, más elegante, para aplicaciones en puertas comerciales donde no se requiera calefacción
- Difusor lineal con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil. Ángulo de descarga regulable de 0° a 15° de inclinación en ambas direcciones
- Caja de control y regulación incluida. Cable telefónico de 20 m con conectores rápidos tipo RJ45 (Plug & Play) incluido. Opcional: Interface para conectar a BMS, PLC...

Modelo	Caudal Nominal m3/h	Sin calefacción Solo aire	Altura recomendada hasta m	Precio Euros/Ud
KS 1000 A	1300	-	2,5	1.263
KS 1500 A	1950	-	2,5	1.525
KS 2000 A	2600	-	2,5	1.842
KS 2500 A	3250	-	2,5	2.298
KS 3000 A	3900	-	2,5	3.066
KM 1000 A	1850	-	2,8	1.384
KM 1500 A	2775	-	2,8	1.724
KM 2000 A	3700	-	2,8	2.054
KM 2500 A	4625	-	2,8	2.570
KM 3000 A	5550	-	2,8	3.425
KG 1000 A	2775	-	3,2	1.636
KG 1500 A	3700	-	3,2	1.950
KG 2000 A	5550	-	3,2	2.563
KG 2500 A	6475	-	3,2	3.074
KG 3000 A	7400	-	3,2	3.879

Acabados especiales



Pintura según carta RAL
o metalizada



Mueble inoxidable AISI 304

Accesorios



MANDO IR
Página 40



CT-5DT-NE
Página 40



IN-NE-II
Página 40



DC
Página 41



SPT3
Página 42



SPWR
Página 42



SLB
Página 42



SPCT
Página 42



SPF-KOOL
Página 42



SPJ2-DUO
Página 42



Soporte para pared

Permite fijar a la pared las cortinas de aire de los modelos Kool y Compact (SPT3), Optima (SPT2) y Minibel (SPT1).

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPT1	12
SPT2	12
SPT3	12



Amortiguador de vibraciones

Atenúa posibles vibraciones y evita la transmisión de frecuencias sonoras.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SLB-M8	8
SLB-M10	23



Soporte tensor

Cable de acero de fácil instalación con grillete. Terminación roscada M8/M10, de 1 o 5 metros (1M/5M).
Otras longitudes bajo pedido.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPCT-M8-1M	14
SPCT-M8-5M	22
SPCT-M10-1M	36
SPCT-M10-5M	51



Soporte ángulo

Soporte ángulo con silenblock para atenuar posibles vibraciones y evitar la transmisión de frecuencias sonoras. Ideal para unidades encastradas.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPANG-SIL	2



Soporte universal de pared simple

Permite instalar suspendidas a pared cualquier tipo de cortina de aire. Disponibles en diferentes longitudes adaptables a todos los modelos.

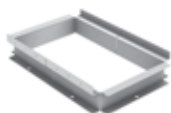
Modelo	Precio Euros/Ud.
SPWR-360	26
SPWR-400	31
SPWR-600	50
SPWR-720	61



Soporte universal de pared VR

Permite instalar suspendidas a pared cualquier tipo de cortina de aire. Incorpora carril vertical para aumentar la superficie de fijación. Disponibles en diferentes longitudes adaptables a todos los modelos.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPWR-600-VR	70
SPWR-720-VR	79
SPWR-800-VR	83
SPWR-1040-VR	166



Pie instalaciones verticales

Permite el montaje vertical de las cortinas de aire. Incluye tacos metálicos para fijación al suelo.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPF-KOOL	57
SPF-SMG	68
SPF-DAM	79
SPF-DUO	145
SPF-BLXL	182
SPF-RUND	218
SPF-ZEN	288
SPF-MAX	90



Kit 2 cortinas apiladas en vertical

Permite la unión intermedia de 2 cortinas de aire verticales y su fijación en la parte superior.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPJ2-KOOL	57
SPJ2-SMG	68
SPJ2-DAM	79
SPJ2-DUO	140
SPJ2-BLXL	175
SPJ2-MAX	89



Soporte Ángulo Rund a medida

Permite fijar por los laterales las cortinas de aire RUND a pared o techo.

Se fabrican a medida (el número indica la cota máxima entre el centro de la cortina y la pared o el techo).

Modelos S/S en acero inoxidable.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPANG-RUND-500	531
SPANG-RUND-1000	663
SPANG-RUND-1500	773
SPANG-RUND-500 S/S	720
SPANG-RUND-1000 S/S	919
SPANG-RUND-1500 S/S	1.079



Brazo Recto Rund a medida

Permite fijar las cortinas de aire RUND a las paredes laterales.

Se fabrican a medida (el número indica la cota máxima entre la cortina y la pared).

Modelos S/S en acero inoxidable.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPARM-180-1000	699
SPARM-180-2000	899
SPARM-180-1000 S/S	849
SPARM-180-2000 S/S	1.049



Brazo/Portería Rund a medida

Permite fijar por los laterales las cortinas de aire RUND a pared, techo o suelo (portería).

Se fabrican a medida (el número indica la longitud total máxima del brazo).

Modelos S/S en acero inoxidable.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPARM-90-1000	1.231
SPARM-90-1500	1.355
SPARM-90-2000	1.479
SPARM-90-2500	1.603
SPARM-90-3000	1.727
SPARM-90-3500	1.851
SPARM-90-1000 S/S	1.343
SPARM-90-1500 S/S	1.583
SPARM-90-2000 S/S	1.823
SPARM-90-2500 S/S	2.063
SPARM-90-3000 S/S	2.303
SPARM-90-3500 S/S	2.543



Soporte unión Rund

Permite la unión de 2 cortinas de aire Rund (instalación horizontal) entre ellas y a la vez se utiliza de soporte para fijación al techo.

De esta forma se pueden encadenar cortinas de aire Rund para conseguir todo tipo de longitudes.

Modelo	Precio Euros/Ud.
SPJ2-RUND	216



Junta unión Optima

Permite la unión de 2 cortinas de aire Optima entre ellas.

De esta forma se pueden encadenar cortinas de aire Optima para conseguir todo tipo de longitudes.

Modelo	Precio Euros/Ud.
RNG 20/30	15