

Características

A cortina de ar RUND foi especialmente concebida para portas de lojas e prédios, com um grande nível de exigência no que diz respeito ao design e níveis de ruído.

A RUND é uma cortina de ar cilíndrica, elegante e exclusiva que pode ser instalada na horizontal ou vertical. A cortina de ar RUND disponibiliza vários acabamentos e configurações, que a tornam numa excelente decoração, adequada a qualquer design de interiores.



- Cortina de ar cilíndrica decorativa, para instalação vertical ou horizontal.
- Carcaça com apoio próprio, fabricada em aço galvanizado cromado, acabamento em epoxi-poliéster, standard pintado a branco RAL9016 ou cinzento prateado RAL9006. Estão disponíveis outras cores ou aço inoxidável mediante pedido.
- Grelha de entrada larga, que evita manutenções exaustivas.
- Grelha com defletores em alumínio anodizado e com formato aerodinâmico, ajustável entre os 0 e os 15° de cada lado.
- Ventiladores centrífugos de dupla entrada, com rotor externo e baixo nível de ruído. Seletor de 5 níveis. Modelos EC montados com ventiladores de baixo consumo e eficientes.
- Tipo "P" com bateria aquecida a água. Tipo "E" com elementos elétricos protegidos, três níveis com regulação integrada. Tipo "A", não aquecida, só ar. Bateria de expansão DX opcional.
- Inclui controlador Plug&Play com cabo RJ45 de 7m e controlo remoto com infravermelhos. Opcional: Controlador Clever (programável, automático, inteligente, económico, com Modbus RTU para GTC...)

Especificações

50Hz

Não-aquecido		
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND M 1000 A	1980	2,5-3,5
RUND M 1500 A	2640	2,5-3,5
RUND M 2000 A	3960	2,5-3,5
RUND M 2500 A	4620	2,5-3,5
RUND M 3000 A	5280	2,5-3,5
RUND G 1000 A	2400	3-4
RUND G 1500 A	3200	3-4
RUND G 2000 A	4800	3-4
RUND G 2500 A	5600	3-4
RUND G 3000 A	6400	3-4
RUND ECG 1000 A	2700	3-4,2
RUND ECG 1500 A	3600	3-4,2
RUND ECG 2000 A	5400	3-4,2
RUND ECG 2500 A	6300	3-4,2
RUND ECG 3000 A	7200	3-4,2

Aquecimento elétrico			
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V (kW)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND M 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5
RUND M 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5
RUND M 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5
RUND M 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5
RUND M 3000 E	5280	8/16/24	2,5-3,5
RUND G 1000 E	2400	5/10/15	3-4



Aquecimento elétrico			
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V (kW)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4
RUND G 2000 E	4800	10/20/30	3-4
RUND G 2500 E	5600	10/20/30	3-4
RUND G 3000 E	6400	10/20/30	3-4
RUND ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2
RUND ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RUND ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2

Aquecimento a água					
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Capacidade de aquecimento 80/60º (kW)	Capacidade de aquecimento 60/40º (kW)	Capacidade de aquecimento 50/40º (kW)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND M 1000 P86	1860	9,84	-	-	2,5-3,5
RUND M 1500 P86	2480	14,23	-	-	2,5-3,5
RUND M 2000 P86	3720	22,17	-	-	2,5-3,5
RUND M 2500 P86	4340	27,69	-	-	2,5-3,5
RUND M 3000 P86	4960	33,15	-	-	2,5-3,5
RUND G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4
RUND G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4
RUND G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4
RUND G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4
RUND G 3000 P86	6000	37,35	-	-	3-4
RUND ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
RUND ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
RUND ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
RUND ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2
RUND ECG 3000 P86	6800	40,34	-	-	3-4,2
RUND M 1000 P64	1860	-	9,22	-	2,5-3,5
RUND M 1500 P64	2480	-	13,65	-	2,5-3,5
RUND M 2000 P64	3720	-	19,7	-	2,5-3,5
RUND M 2500 P64	4340	-	23,48	-	2,5-3,5
RUND M 3000 P64	4960	-	28,29	-	2,5-3,5
RUND G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4
RUND G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4
RUND G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4
RUND G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4
RUND G 3000 P64	6000	-	32,1	-	3-4
RUND ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
RUND ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
RUND ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
RUND ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
RUND ECG 3000 P64	6800	-	34,81	-	3-4,2
RUND G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4
RUND G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4
RUND G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4
RUND G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4
RUND G 3000 P54	6000	-	-	34,03	3-4
RUND ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2



Aquecimento a água					
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Capacidade de aquecimento 80/60° (kW)	Capacidade de aquecimento 60/40° (kW)	Capacidade de aquecimento 50/40° (kW)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
RUND ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
RUND ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2
RUND ECG 3000 P54	6800	-	-	37,16	3-4,2

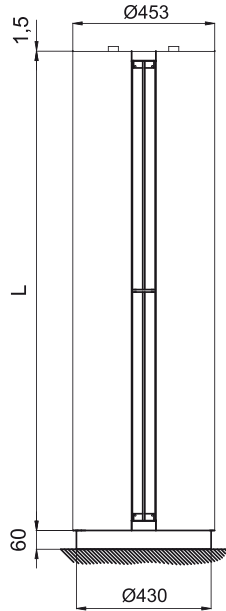
60Hz

Não-aquecido		
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND ECG 1000 A	2700	3-4,2
RUND ECG 1500 A	3600	3-4,2
RUND ECG 2000 A	5400	3-4,2
RUND ECG 2500 A	6300	3-4,2
RUND ECG 3000 A	7200	3-4,2

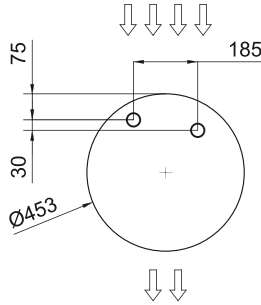
Aquecimento elétrico			
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V (kW)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2
RUND ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RUND ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2

Aquecimento a água					
Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Capacidade de aquecimento 80/60° (kW)	Capacidade de aquecimento 60/40° (kW)	Capacidade de aquecimento 50/40° (kW)	Altura de instalação recomendada (m)
RUND ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
RUND ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
RUND ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
RUND ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2
RUND ECG 3000 P86	6800	40,34	-	-	3-4,2
RUND ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
RUND ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
RUND ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
RUND ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
RUND ECG 3000 P64	6800	-	34,81	-	3-4,2
RUND ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2
RUND ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
RUND ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
RUND ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2
RUND ECG 3000 P54	6800	-	-	37,16	3-4,2

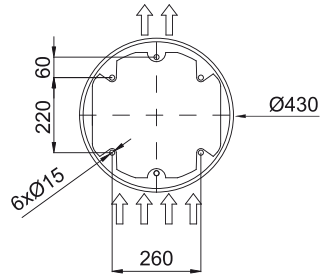
Dimensões



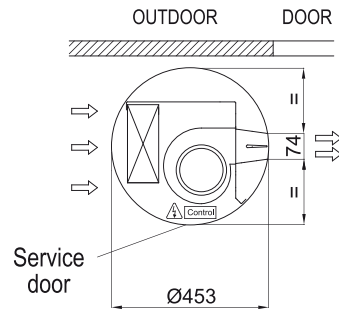
Water pipes top entrance



Floor fixing points with foot



Standard installation
(vertical left side)



	L
RUND 1000	1025
RUND 1500	1525
RUND 2000	2030
RUND 2500	2530
RUND 3000	2980