

Características

Decorativa, minimalista e elegante, a cortina de ar ZEN é a grande eleita dos arquitetos e designers para todos os seus projetos. O seu design inteligente e alta performance torna-a perfeita para qualquer tipo de decoração e integrando-se na estética de qualquer edifício. As cortinas de ar ZEN oferecem infinitas possibilidades de personalização. Até onde vai a sua imaginação?



- Cortina de ar decorativa com um estilo contemporâneo. O seu design inteligente e minimalista adapta-se a qualquer ambiente e oferece infinitas opções de personalização.
- Os painéis podem incluir logos, iluminação, sinalética, informações úteis ou de segurança, gráficos, imagens, relógios ou outros, de acordo com as especificações do cliente.
- Painéis frontais em alumínio anodizado. Fabrico opcional em aço inoxidável escovado ou polido. Estão disponíveis outros materiais, tais como aço galvanizado, skinplate liso ou texturizado, madeira, etc.
- Estrutura central fabricada em aço galvanizado com acabamento standard em forja preta. Estão disponíveis outras cores mediante pedido.
- Grelha com defletores em alumínio anodizado e com formato aerodinâmico, ajustável em ambas as direções.
- 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)
ZEN M 1000 A	1980	2,5-3,5
ZEN M 1500 A	2640	2,5-3,5
ZEN M 2000 A	3960	2,5-3,5
ZEN M 2500 A	4620	2,5-3,5
ZEN G 1000 A	2400	3-4
ZEN G 1500 A	3200	3-4
ZEN G 2000 A	4800	3-4
ZEN G 2500 A	5600	3-4
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2

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

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

Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Aquecimento a água			Altura de instalação recomendada (m)
		Capacidade de aquecimento 80/60° (kW)	Capacidade de aquecimento 60/40° (kW)	Capacidade de aquecimento 50/40° (kW)	
ZEN M 1000 P86	1860	9,84	-	-	2,5-3,5
ZEN M 1500 P86	2480	14,23	-	-	2,5-3,5
ZEN M 2000 P86	3720	22,17	-	-	2,5-3,5
ZEN M 2500 P86	4340	27,69	-	-	2,5-3,5
ZEN G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4
ZEN G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4
ZEN G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4
ZEN G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4
ZEN ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
ZEN ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
ZEN ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
ZEN ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2
ZEN M 1000 P64	1860	-	9,22	-	2,5-3,5
ZEN M 1500 P64	2480	-	13,65	-	2,5-3,5
ZEN M 2000 P64	3720	-	19,7	-	2,5-3,5
ZEN M 2500 P64	4340	-	23,48	-	2,5-3,5
ZEN G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4
ZEN G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4
ZEN G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4
ZEN G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4
ZEN ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
ZEN ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
ZEN ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
ZEN ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
ZEN G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4
ZEN G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4
ZEN G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4
ZEN G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4
ZEN ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2
ZEN ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
ZEN ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
ZEN ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2

60Hz

Não-aquecido

Modelo	Caudal de Ar Nominal (m³/h)	Altura de instalação recomendada (m)
ZEN G 1000 A 60Hz	2205	3-4
ZEN G 1500 A 60Hz	2940	3-4
ZEN G 2000 A 60Hz	4410	3-4
ZEN G 2500 A 60Hz	5145	3-4
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2
ZEN ECG 1000 A 60Hz	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2
ZEN ECG 1500 A 60Hz	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2
ZEN ECG 2000 A 60Hz	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2
ZEN ECG 2500 A 60Hz	6300	3-4,2

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

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

Dimensões

