Características

Decorativa, minimalista e elegante, a cortina de ar ZEN BB é a favorita de arquitetos e designers, que fazem questão de a incluir nos seus projetos de construção. A versão BB da cortina de ar ZEN foi projetada com a última geração de ventiladores EC e oferece potência e desempenho equivalentes a uma cortina de ar industrial. O seu design inteligente e alto desempenho são perfeitos para combinar com a estética interna ou externa de qualquer edifício, sendo também uma parte ativa da decoração ou do ambiente das instalações. A cortina de ar ZEN BB oferece infinitas possibilidades de personalização, até onde vai 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 paineis podem incluir logos, iluminação, sinalética, informações úteis ou de segurança, gráficos, imagens, relógios ou outros, de acordo com as especificações do cliente.
- Paineis 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 EC acionados por um motor de rotor externo e baixo nível de ruído, com ventiladores eficientes e de baixíssimo consumo.
- 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.
- 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)
ZEN BB 1000 A	4020	4-7
ZEN BB 1500 A	5360	4-7
ZEN BB 2000 A	8040	4-7
ZEN BB 2500 A	9380	4-7
ZEN SB 1000 A	3060	3,5-5
ZEN SB 1500 A	4080	3,5-5
ZEN SB 2000 A	6120	3,5-5
ZEN SB 2500 A	7140	3,5-5

Aquecimento elétrico			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V** (kW)	**Altura de instalação recomendada** (m)
ZEN BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7
ZEN BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7
ZEN BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7
ZEN BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7
ZEN SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5
ZEN SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5
ZEN SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5

Aquecimento elétrico			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V** (kW)	**Altura de instalação recomendada** (m)
ZEN SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5

Aquecimento a água					
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	**Capacidade de aquecimento 80/60º** (kW)	**Capacidade de aquecimento 60/40º** (kW)	**Capacidade de aquecimento 50/40º** (kW)
ZEN BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
ZEN BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-
ZEN BB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-
ZEN BB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-
ZEN SB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-
ZEN SB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-
ZEN SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
ZEN SB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-
ZEN BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-
ZEN BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-
ZEN BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-
ZEN BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
ZEN SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-
ZEN SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-
ZEN SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25.84	-
ZEN SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-
ZEN BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48
ZEN BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15
ZEN BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04
ZEN BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12
ZEN SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47
ZEN SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19
ZEN SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77
ZEN SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94

60Hz

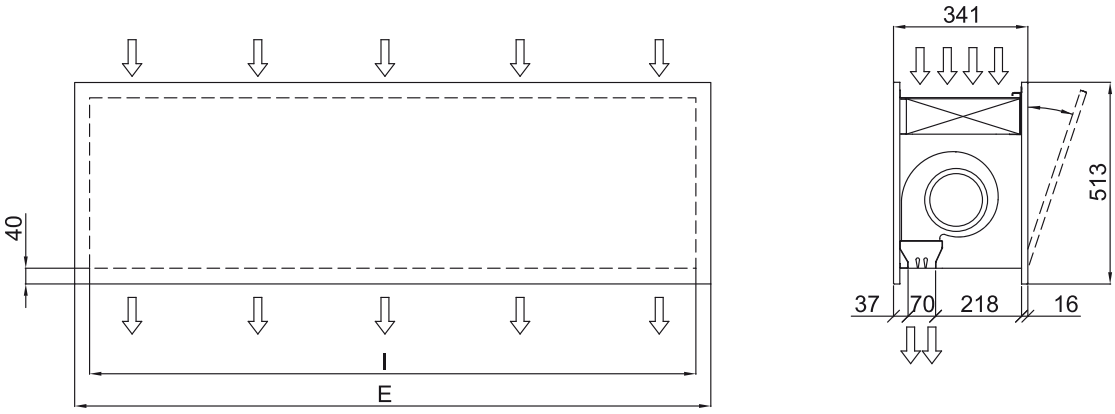
Não-aquecido		
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)
ZEN BB 1000 A	4020	4-7
ZEN BB 1500 A	5360	4-7
ZEN BB 2000 A	8040	4-7
ZEN BB 2500 A	9380	4-7
ZEN SB 1000 A	3060	3,5-5
ZEN SB 1500 A	4080	3,5-5
ZEN SB 2000 A	6120	3,5-5
ZEN SB 2500 A	7140	3,5-5

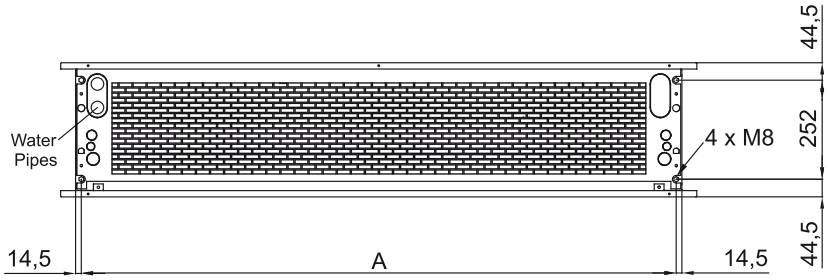
Aquecimento elétrico			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V** (kW)	**Altura de instalação recomendada** (m)
ZEN BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7

Aquecimento elétrico			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Potência de Aquecimento Elétrico 3x400V** (kW)	**Altura de instalação recomendada** (m)
ZEN BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7
ZEN BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7
ZEN BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7
ZEN SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5
ZEN SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5
ZEN SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5
ZEN SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5

Aquecimento a água					
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	**Capacidade de aquecimento 80/60º** (kW)	**Capacidade de aquecimento 60/40º** (kW)	**Capacidade de aquecimento 50/40º** (kW)
ZEN BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
ZEN BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-
ZEN BB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-
ZEN BB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-
ZEN SB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-
ZEN SB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-
ZEN SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
ZEN SB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-
ZEN BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-
ZEN BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-
ZEN BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-
ZEN BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
ZEN SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-
ZEN SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-
ZEN SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25.84	-
ZEN SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-
ZEN BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48
ZEN BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15
ZEN BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04
ZEN BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12
ZEN SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47
ZEN SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19
ZEN SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77
ZEN SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94

Dimensões





	L	I	A
Zen BB 1000	1220	1140	1115
Zen BB 1500	1620	1544	1515
Zen BB 2000	2120	2044	2015
Zen BB 2500	2620	2544	2515