



Właściwości

Dekoracyjna, minimalistyczna i elegancka kurtyna powietrzna ZEN BB jest ulubioną propozycją architektów i projektantów do uwzględnienia w swoich projektach budowlanych. Wersja BB kurtyny powietrznej ZEN została zaprojektowana z wykorzystaniem najnowszej generacji wentylatorów EC i zapewnia moc i wydajność porównywalną do przemysłowej kurtyny powietrznej. Jej inteligentny design i wysokie osiągi doskonale komponują się z estetyką każdego budynku, będąc jednocześnie aktywnym elementem wystroju wnętrza lub otoczenia pomieszczenia. Kurtyna powietrzna ZEN BB oferuje nieskończone możliwości indywidualizacji, jak daleko sięga Twoja wyobraźnia?



- Dekoracyjna kurtyna powietrzna w nowoczesnym stylu architektonicznym. Jego minimalistyczny i elegancki design integruje się w każdym środowisku i oferuje nieskończone możliwości dostosowania.
- Panele mogą zawierać logo, oświetlenie, oznakowanie, znaki bezpieczeństwa lub informacyjne, grafikę, zdjęcia, zegary, wszystko zgodnie ze specyfikacją klienta.
- Przednie anodyzowane panele aluminiowe. Opcjonalnie produkowane ze stali nierdzewnej szczotkowanej lub polerowanej na lustro. Możliwe są inne materiały, takie jak stal ocynkowana, gładka lub teksturowana płyta skórzana, drewno itp.
- Centralna konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej wykończona w czarnym standardzie. Inne kolory są dostępne na życzenie.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany w obu kierunkach.
- Wentylatory odśrodkowe z podwójnym wlotem EC, napędzane silnikiem z zewnętrznym wirnikiem i niskim poziomem hałasu, z wentylatorami o bardzo niskiej efektywności zużycia.
- Typ "P" z nagrzewnicą wodną. Typ "E" z elektrycznymi elementami ekranowanymi, trzy stopnie ze zintegrowaną regulacją. Typ "A" bez ogrzewania, tylko powietrze. Opcjonalna cewka rozszerzalności DX.
- Zawiera sterowanie Plug&Play za pomocą 7-metrowego kabla RJ45 i pilota na podczerwień. Opcjonalnie: Inteligentne sterowanie (programowalne, automatyczne, inteligentne, oszczędzanie energii, Modbus RTU dla BMS...)

Specyfikacja

50Hz

Nieogrzewane

Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu
	(m ³ /h)	(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

Nagrzewnica elektryczna

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Elektryczna wydajność grzewcza		Zalecana wysokość montażu (m)
		400Vx3 (kW)		
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

Nagrzewnica wodna

Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu	Wydajność grzewcza 80/60°C	Wydajność grzewcza 60/40°C	Wydajność grzewcza 50/40°C
	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ZEN BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
ZEN BB 1500 P86	5000	4-7	26,46	-	-
ZEN BB 2000 P86	7500	4-7	38,44	-	-
ZEN BB 2500 P86	8750	4-7	46,38	-	-
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	-



Nagrzewnica wodna

Model	Nominalny przepływ	Zalecana wysokość	Wydajność grzewcza	Wydajność grzewcza	Wydajność grzewcza
	powietrza (m ³ /h)	montażu (m)	80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)
ZEN BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
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

60Hz

Nieogrzewane

Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu
	(m ³ /h)	(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

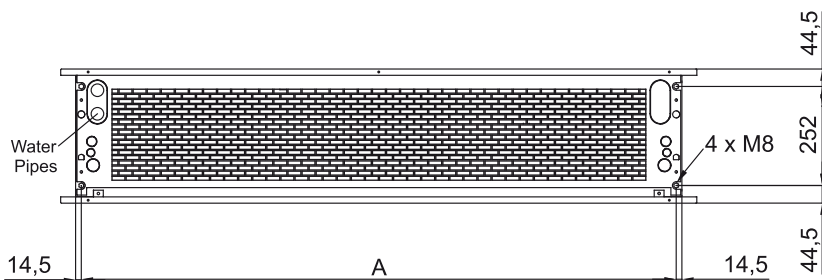
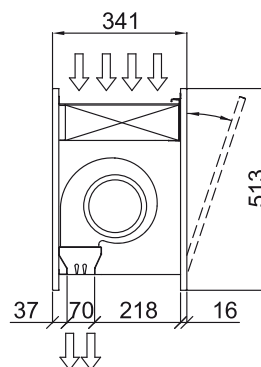
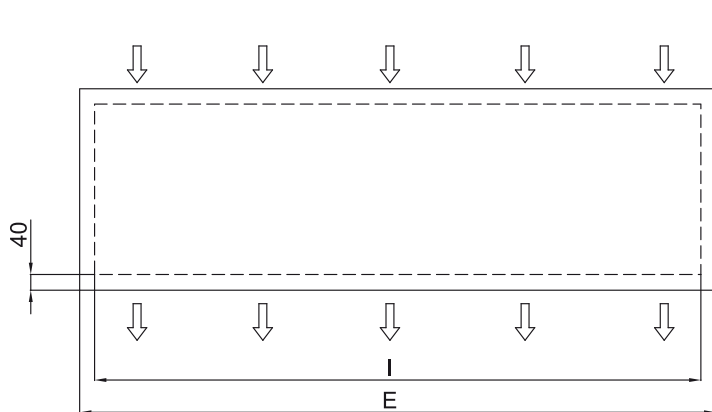
Nagrzewnica elektryczna

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Elektryczna wydajność grzewcza	Zalecana wysokość montażu (m)
		400Vx3 (kW)	
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

Nagrzewnica wodna

Model	Nominalny przepływ	Zalecana wysokość	Wydajność	Wydajność	Wydajność
	powietrza (m ³ /h)	montażu (m)	grzewcza 80/60°C (kW)	grzewcza 60/40°C (kW)	grzewcza 50/40°C (kW)
ZEN BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
ZEN BB 1500 P86	5000	4-7	26,46	-	-
ZEN BB 2000 P86	7500	4-7	38,44	-	-
ZEN BB 2500 P86	8750	4-7	46,38	-	-
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 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

wymiary



	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