

Egenskaper

Dekorativ, minimalistisk och elegant. ZEN BB luftridån är favoriten för arkitekter och designers att inkludera i deras byggnadsprojekt. BB-versionen av ZEN har designats med den senaste generationens EC-fläktar och erbjuder en kraft och prestanda som matchar industriella luftridåer. Dess smarta design och höga prestanda är perfekt att smälta samman med en byggnads estetik och blir även en aktiv del av inredningen. Zen BB erbjuder oändliga anpassningsmöjligheter. Hur långt sträcker sig din fantasi?



- Dekorativ luftridå i modern arkitekturell stil. Dess minimalistiska och smarta design gör den integrerbar i alla miljöer och erbjuder oändliga anpassningsmöjligheter.
- Panelerna kan anpassas med logotyper, ljus, skrift, säkerhets- eller informationsrutor, bilder, clockor etc. i enlighet med beställarens önskemål.
- Anodiserade aluminiumfrontpaneler. Valbart tillverkade i borstat eller blank rostfritt stål. Andra material finns tillgängliga, så som galvaniserat stål, slät eller texturerad platta, trä, etc.
- Centralstruktur i galvaniserad stål med svart finish som standard. Andra färger tillgängliga vid efterfrågan.
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, justerbara i båda riktningarna.
- EC Double-inlet centrifugal fans driven by an external rotor motor and low noise level, with very low consumption efficiency fans.
- "P"-typ med vattenuppvärmda spolar "E"-typ med elektroniskt skyddade element, tresteg med integrerad reglering. "A"-typ utan uppvärmning, endast luft. Valbar DX-expansionsspole.
- Inkluderar Plug&Play kontroller med 7m RJ45 kablar och infraröda fjärrkontroller. Valbart: Smart kontroll (programmerbar, automatisk, smart, energisparfunktioner, Modbus RTU för BMS...)

Specifikationer

50Hz

ouppvärmad		
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (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

elvärmad			
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Elektrisk värmekapacitet 400Vx3 (kW)	Rekommenderad installationshöjd (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

Vattenvärmd					
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Värmekapacitet 80/60°C (kW)	Värmekapacitet 60/40°C (kW)	Värmekapacitet 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	-



Vattenvärmd					
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Värme kapacitet 80/60°C (kW)	Värme kapacitet 60/40°C (kW)	Värme kapacitet 50/40°C (kW)
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

ouppvärmd		
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (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

elvärmd			
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Elektrisk värme kapacitet 400Vx3 (kW)	Rekommenderad installationshöjd (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

Vattenvärmd					
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Värme kapacitet 80/60°C (kW)	Värme kapacitet 60/40°C (kW)	Värme kapacitet 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

Dimensioner



	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