



Egenskaper

Luftridå i kommersiell storlek med kraften av industriella diton. Som alla andra ur standardsortimentet hos Airtechnics kommer Windbox BB luftridå med en elegant och tidlös design. Windbox BB är en högst anpassningsbar luftridå med en stor variation av tekniska specifikationer, monteringsmöjligheter och anpassningsval. Det är en luftridå som kombinerar de senaste innovationerna med den nyaste generationen EC-fläktar och inkluderar vår CLEVER smartkontroll som standard.



- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standardAndra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Mikro-perforerad intagsgrill med filterfunktion och enkel hanteringDen behöver inte förfILTER
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15° på varje sida
- "E"-typ med elektriskt sköldade element, tvåsteg med integrerad reglering.
- "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 Smart kontroll (programmerbar, automatisk, smart, energisparfunktioner, Modbus RTU för BMS...)

Specifikationer

50Hz

uppvärmd			
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)		Rekommenderad installationshöjd (m)
BB 1000 A	4020		5-7
BB 1500 A	5360		5-7
BB 2000 A	8040		5-7
BB 2500 A	9380		5-7
BB 3000 A	10720		5-7

elvärmad			
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Elektrisk värmekapacitet 400Vx3 (kW)	Rekommenderad installationshöjd (m)
BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7
BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7
BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7
BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7
BB 3000 E	10720	20/30/50	5-7

Vattenvärmed					
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Värmekapacitet 80/60°C (kW)	Värmekapacitet 60/40°C (kW)	Värmekapacitet 50/40°C (kW)	Rekommenderad installationshöjd (m)
BB 1000 P86	3750	18,21	-	-	5-7
BB 1500 P86	5000	26,46	-	-	5-7
BB 2000 P86	7500	38,44	-	-	5-7
BB 2500 P86	8750	46,38	-	-	5-7
BB 3000 P86	10000	55,04	-	-	5-7
BB 1000 P64	3750	-	15,16	-	5-7
BB 1500 P64	5000	-	21,87	-	5-7



Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Vattenvärmd			Rekommenderad installationshöjd (m)
		Värmekapacitet 80/60°C (kW)	Värmekapacitet 60/40°C (kW)	Värmekapacitet 50/40°C (kW)	
BB 2000 P64	7500	-	31,13	-	5-7
BB 2500 P64	8750	-	38,96	-	5-7
BB 3000 P64	10000	-	45,49	-	5-7
BB 1000 P54	3750	-	-	16,48	5-7
BB 1500 P54	5000	-	-	24,15	5-7
BB 2000 P54	7500	-	-	35,04	5-7
BB 2500 P54	8750	-	-	42,12	5-7
BB 3000 P54	10000	-	-	49,27	5-7

60Hz

Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	uppvärmd		Rekommenderad installationshöjd (m)
BB 1000 A	4020			5-7
BB 1500 A	5360			5-7
BB 2000 A	8040			5-7
BB 2500 A	9380			5-7
BB 3000 A	10720			5-7

Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	elvärmad		Rekommenderad installationshöjd (m)
		Elektrisk värmekapacitet 400Vx3 (kW)		
BB 1000 E	4020	6/15/21		5-7
BB 1500 E	5360	8/19/27		5-7
BB 2000 E	8040	12/30/42		5-7
BB 2500 E	9380	16/30/46		5-7
BB 3000 E	10720	20/30/50		5-7

Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Vattenvärmd			Rekommenderad installationshöjd (m)
		Värmekapacitet 80/60°C (kW)	Värmekapacitet 60/40°C (kW)	Värmekapacitet 50/40°C (kW)	
BB 1000 P86	3750	18,21	-	-	5-7
BB 1500 P86	5000	26,46	-	-	5-7
BB 2000 P86	7500	38,44	-	-	5-7
BB 2500 P86	8750	46,38	-	-	5-7
BB 3000 P86	10000	55,04	-	-	5-7
BB 1000 P64	3750	-	15,16	-	5-7
BB 1500 P64	5000	-	21,87	-	5-7
BB 2000 P64	7500	-	31,13	-	5-7
BB 2500 P64	8750	-	38,96	-	5-7
BB 3000 P64	10000	-	45,49	-	5-7
BB 1000 P54	3750	-	-	16,48	5-7
BB 1500 P54	5000	-	-	24,15	5-7
BB 2000 P54	7500	-	-	35,04	5-7
BB 2500 P54	8750	-	-	42,12	5-7
BB 3000 P54	10000	-	-	49,27	5-7



Dimensioner

