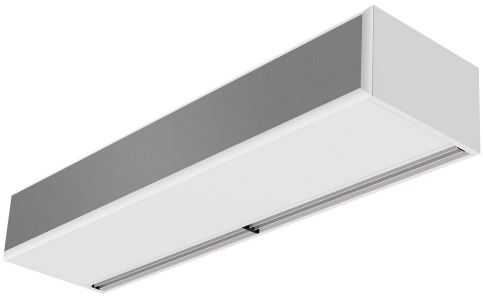
Caratteristiche

Barriera d'aria di dimensioni commerciali con una potenza equivalente ad una barriera d'aria industriale. Come l'intera gamma standard delle barriere a lama d'aria Airtècnics, la barriera d'aria Windbox BB possiede un design intramontabile ed elegante. Windbox BB è una barriera d'aria altamente versatile, dotata di un'ampia varietà di specifiche tecniche, opzioni di montaggio e personalizzazione. Si tratta di una barriera a lama d'aria che combina tutte le ultime innovazioni e tecnologie, munita di ventilatori EC di ultima generazione e del nostro sistema di controllo avanzato CLEVER come standard.



- Struttura autoportante del vano in lamina di acciaio zincato, rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 di serie.Altri colori o acciaio inossidabile sono disponibili su richiesta.
- Griglia di aspirazione microforata con funzioni filtro e facile manutenzione.Non necessita di prefiltro.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolazione da 0 a 15° su entrambi i lati.
- Ventilatori centrifughi EC a doppia aspirazione azionati da un motore a rotore esterno, a bassa rumorosità, con efficienza dei ventilatori a bassissimo consumo.
- Tipo "P" con batteria ad acqua calda.Topo "E" con elementi schermati elettrici, tre livelli di regolazione integrati.Tipo "A" senza riscaldamento, solo ventilazione.Espansione batteria DX opzionale.
- 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.)

Specifiche

50Hz

Modello	In sola ventilazione Portata d'aria nominale (m^3/h)	Altezza di installazione consigliata (m)
BB 1000 A	4020	4-7
BB 1500 A	5360	4-7
BB 2000 A	8040	4-7
BB 2500 A	9380	4-7
BB 3000 A	10720	4-7
SB 1000 A	3060	3,5-5
SB 1500 A	4080	3,5-5
SB 2000 A	6120	3,5-5
SB 2500 A	7140	3,5-5
SB 3000 A	8160	3,5-5

Modello	Riscaldamento con batteria elettrica Portata d'aria nominale (m^3/h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (m)
BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7
BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7
BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7
BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7
BB 3000 E	10720	20/30/50	4-7
SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5
SB 1500 E	4080	7.5/15/22.5	3,5-5
SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5
SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5
SB 3000 E	8160	16/26/42	3,5-5

Modello	Riscaldamento con batteria ad acqua				
	Portata d'aria nominale (m^3/h)	Altezza di installazione consigliata (m)	Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW)	Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW)	Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW)
BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-
BB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-
BB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-
BB 3000 P86	10000	4-7	55,04	-	-
SB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-
SB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-
SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
SB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-
SB 3000 P86	7760	3,5-5	46.96	-	-
BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-
BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-
BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-
BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
BB 3000 P64	10000	4-7	-	45,49	-
SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-
SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-
SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25.84	-
SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-
SB 3000 P64	7760	3,5-5	-	38.31	-
BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48
BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15
BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04
BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12
BB 3000 P54	10000	4-7	-	-	49,27
SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47
SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19
SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77
SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94
SB 3000 P54	7760	3,5-5	-	-	42.6

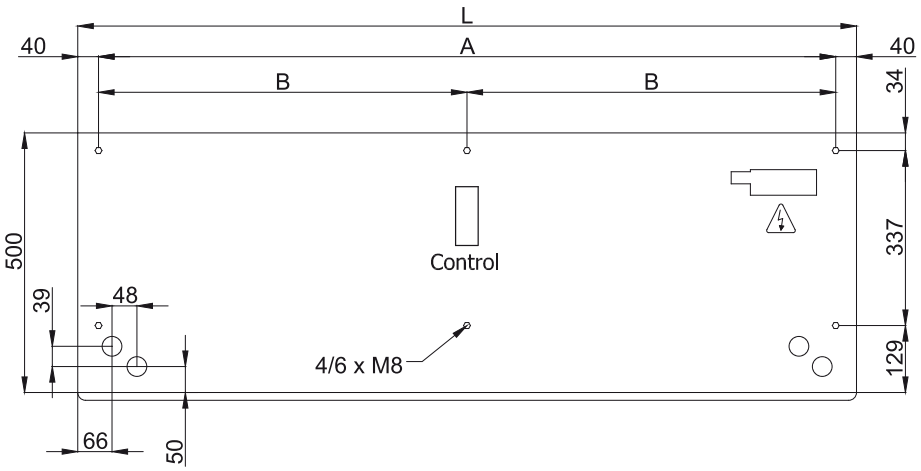
60Hz

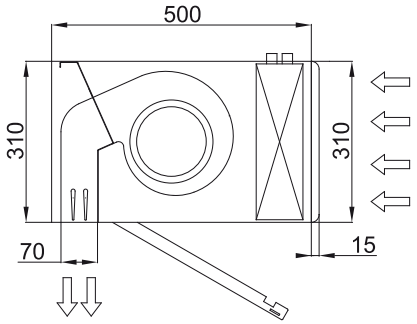
Modello	In sola ventilazione	
	Portata d'aria nominale (m^3/h)	Altezza di installazione consigliata (m)
BB 1000 A	4020	4-7
BB 1500 A	5360	4-7
BB 2000 A	8040	4-7
BB 2500 A	9380	4-7
BB 3000 A	10720	4-7
SB 1000 A	3060	3,5-5
SB 1500 A	4080	3,5-5
SB 2000 A	6120	3,5-5
SB 2500 A	7140	3,5-5
SB 3000 A	8160	3,5-5

Riscaldamento con batteria elettrica			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3** (kW)	**Altezza di installazione consigliata** (m)
BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7
BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7
BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7
BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7
BB 3000 E	10720	20/30/50	4-7
SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5
SB 1500 E	4080	7.5/15/22.5	3,5-5
SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5
SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5
SB 3000 E	8160	16/26/42	3,5-5

Riscaldamento con batteria ad acqua					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Capacità di riscaldamento 80/60°C** (kW)	**Capacità di riscaldamento 60/40°C** (kW)	**Capacità di riscaldamento 50/40°C** (kW)
BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-
BB 2000 P86	7500	4-7	36.57	-	-
BB 2500 P86	8750	4-7	45.78	-	-
BB 3000 P86	10000	4-7	55,04	-	-
SB 1000 P86	2910	3,5-5	15.58	-	-
SB 1500 P86	3880	3,5-5	19.71	-	-
SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
SB 2500 P86	6790	3,5-5	38.97	-	-
SB 3000 P86	7760	3,5-5	46.96	-	-
BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-
BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-
BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-
BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
BB 3000 P64	10000	4-7	-	45,49	-
SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-
SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18.55	-
SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25.84	-
SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31.79	-
SB 3000 P64	7760	3,5-5	-	38.31	-
BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48
BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15
BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04
BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12
BB 3000 P54	10000	4-7	-	-	49,27
SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14.47
SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21.19
SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30.77
SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36.94
SB 3000 P54	7760	3,5-5	-	-	42.6

Dimensioni





L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460