

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.



- Construction du boîtier autoportant en plaque d'acier galvanisé, fini en peinture époxy-polyester structurelle de couleur RAL9016 en standard. Les autres couleurs ou l'acier inoxydable sont disponibles sur commande.
- Grille d'entrée micro-perforée avec fonctions de filtrage et entretien facile. N'a pas besoin de préfiltre.
- Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique., ajustable de 0 à 15° sur chaque côté.
- Ventilateurs centrifuges EC à double entrée entraînés par un moteur à rotor externe et à faible niveau sonore et très faible consommation.
- Type "P" avec bobine chauffée à l'eau. Type "E" avec éléments électriques blindés à trois niveaux avec régulation intégrée. Type "A" sans chauffage, air uniquement. Bobine d'expansion DX optionnel.
- Inclus un contrôle Plug & Play avec un câble RJ45 de 7m et une télécommande infrarouge. En option : Clever Control (programmable, automatique, intelligent, économie d'énergie, Modbus RTU pour BMS...)

Specifiche

50Hz

In sola ventilazione		
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (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

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	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

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	5-7	18,21	-	-
BB 1500 P86	5000	5-7	26,46	-	-
BB 2000 P86	7500	5-7	38,44	-	-
BB 2500 P86	8750	5-7	46,38	-	-
BB 3000 P86	10000	5-7	55,04	-	-
BB 1000 P64	3750	5-7	-	15,16	-
BB 1500 P64	5000	5-7	-	21,87	-



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 2000 P64	7500	5-7	-	31,13	-
BB 2500 P64	8750	5-7	-	38,96	-
BB 3000 P64	10000	5-7	-	45,49	-
BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	16,48
BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	24,15
BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	35,04
BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	42,12
BB 3000 P54	10000	5-7	-	-	49,27

60Hz

In sola ventilazione		
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (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

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	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

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	5-7	18,21	-	-
BB 1500 P86	5000	5-7	26,46	-	-
BB 2000 P86	7500	5-7	38,44	-	-
BB 2500 P86	8750	5-7	46,38	-	-
BB 3000 P86	10000	5-7	55,04	-	-
BB 1000 P64	3750	5-7	-	15,16	-
BB 1500 P64	5000	5-7	-	21,87	-
BB 2000 P64	7500	5-7	-	31,13	-
BB 2500 P64	8750	5-7	-	38,96	-
BB 3000 P64	10000	5-7	-	45,49	-
BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	16,48
BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	24,15
BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	35,04
BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	42,12
BB 3000 P54	10000	5-7	-	-	49,27

Dimensioni

