Fly KBB

Barriere d'aria anti insetto per porte di servizio, business commerciali ed industriali

Dati Tecnici



RAL 9016 standard

Acciaio inox

Gamma RAL Colori su richiesta

Altezza
Fino a 3,5 m

Portata / Larghezza
3900 - 10400 m³/h
Da 1 a 3 m

Ventilatori
Centrifughi a 5 velocità

Opzioni riscaldamento
Ambiente

Potenza termica
-

Regolazione
Reg. ADVANCED PRO
Plug&Play (CLEVER PRO extra)

Cassa autoportante
Acciaio zincato [*]

Griglia di aspirazione
A fori larghi

Alette direzionali
Profilo alare in alluminio con inclinazione 0-15° su ogni lato

[*] Dimensioni su misura in base alle esigenze del cliente

Barriera d'aria di dimensioni commerciali con una potenza equivalente a quella di un'unità industriale, con un design elegante e senza tempo.
Consigliata per ridurre al minimo il passaggio degli insetti nelle porte di servizio industriali fino a 3,5 metri di altezza.

Funziona con ventilatori centrifughi a doppia aspirazione EC azionati da un motore a rotore esterno e a basso livello di rumorosità, con un'efficienza di consumo molto bassa.
Ampia Griglia di aspirazione a fori larghi che evita una manutenzione intensiva.

Include regolatore Plug&Play, cavo RJ11da 7 m e contatto porta magnetico MAG-DC.

Possibilità di integrare con sistema avanzato di regolazione Clever (compatibile con interfaccia e sistemi di supervisione Modbus RTU per BMS).

AMBIENTE

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza scambiatore	Assorbimento Scambiatore	Potenza assorbita 230Vx1(^)	Corrente assorbita 230Vx1(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h			kW	A	dB(A)	kg
FLY KBB 1000 A	1500	3900	assente	-	0,921	4,08	67	38
FLY KBB 1500 A	2000	5200	assente	-	1,228	5,44	67,5	62
FLY KBB 2000 A	2500	7800	assente	-	1,842	8,16	68	77
FLY KBB 2500 A	3000	9100	assente	-	2,149	9,52	68,5	93
FLY KBB 3000 A	3500	10400	assente	-	2,456	10,88	69	106

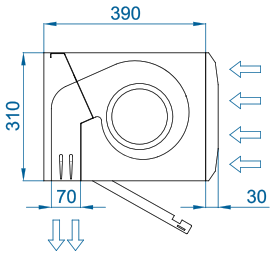
(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

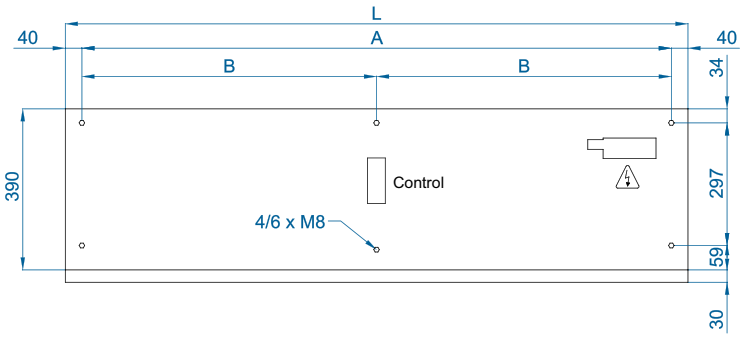
(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

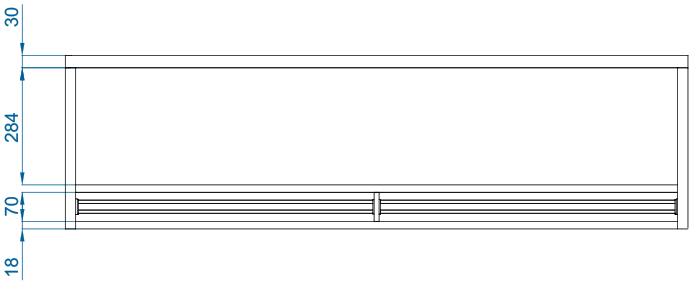
Fly KBB

Barriere d'aria anti insetto per porte di servizio, business commerciali ed industriali

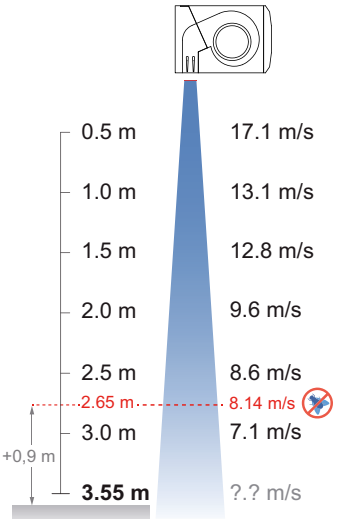
Dimensionale







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



Secondo la norma **NSF-37-2012,** l'altezza massima di installazione nelle porte di accesso corrisponde al profilo di velocità pari a 8,14m/s più 0,9m.

Quindi la barriera FLY KBB può essere utilizzata per altezze comprese fino a 2,65m+0,9m=3,55m.

Accessori

Supporti e installazione



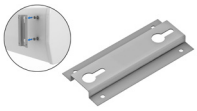
Supporto standard a mensola SPWR



Giunti anti-vibranti SPANG-SIL / SLB



Kit di fissaggio con laccio a tirante SPCT



Piastra standard zincor a parete SPT

Regolazione



Controllo remoto IR

✔ Di serie



Regolatore standard

✔ Di serie



Cavo RJ11

✔ Di serie



Kit Legacy Clever II



Clever Pro



Cavo RJ45

Sensori



Contatto porta magnetico MAG-DC

✔ Di serie



Contatto porta a leva NO/NC MEC-DC



Sonda esterna di temperatura

Disegni CAD, file BIM, manuali di installazione e documenti tecnici

CAD BIM