Fly KSB

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 2,3 m

Portata / Larghezza
3060 - 8160 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 2,30 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 KSB 1000 A	1000	3060	assente	-	0,523	3,80	37	38
FLY KSB 1500 A	1500	4080	assente	-	0,697	5,07	54	62
FLY KSB 2000 A	2000	6120	assente	-	1,046	7,61	75	77
FLY KSB 2500 A	2500	7140	assente	-	1,220	8,87	91	93
FLY KSB 3000 A	3000	8160	assente	-	1,395	10,14	107	106

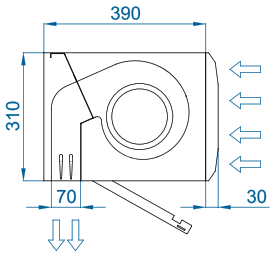
(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

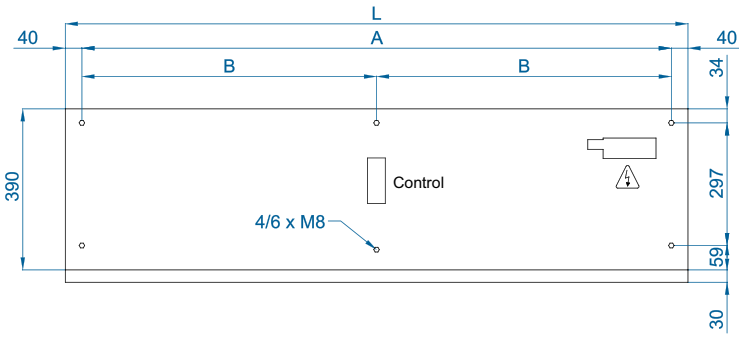
(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

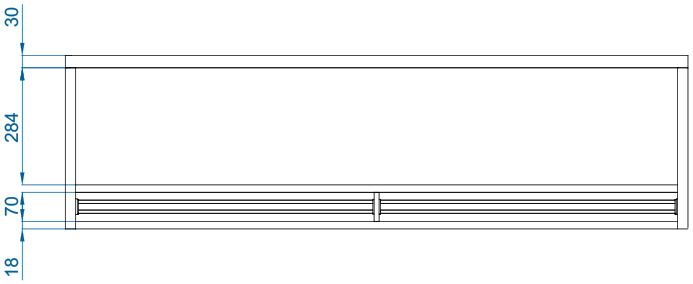
Fly KSB

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

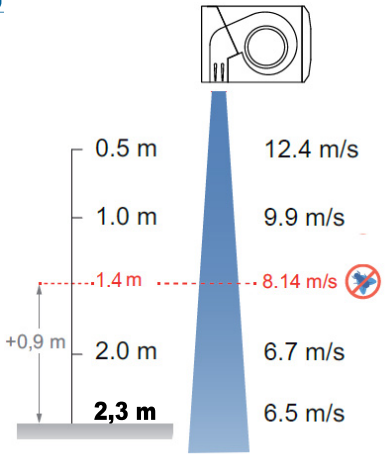
Dimensionale







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 8,14 m/s più 0,9 m.

Quindi la barriera FLY KSB può essere utilizzata per altezze comprese fino a 1,4 m + 0,9 m = 2,3m

Accessori

Supporti e installazione



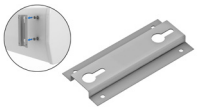
Supporto standard a mensola SPWR



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