



IMPIEGO

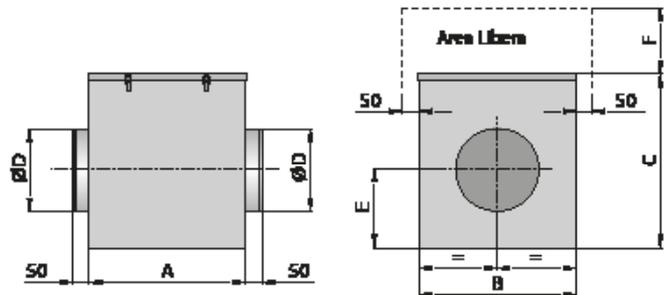
- Applicazione in ambienti civili o industriali quali : uffici, sale riunioni, mense, ristoranti, ospedali, negozi, cinema, palestre, teatri, etc.
- Per le caratteristiche costruttive gli aspiratori della Serie **SILENT BOX** devono sempre essere collegati a tratti di tubazioni o a sistemi (serrande di taratura) che con la loro resistenza limitino l'assorbimento del motore fino a raggiungere i valori riportati sulla targa.
- L'aria aspirata non deve essere polverosa o corrosiva.

CARATTERISTICHE

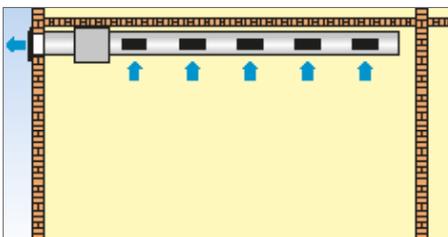
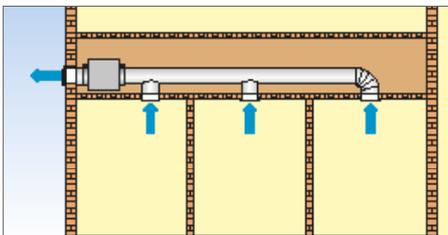
- Aspiratori centrifughi da condotto per installazione in-linea.
- Particolarmente indicati in ambienti in cui si debba mantenere una bassissima emissione sonora.
- Struttura portante in lamiera d'acciaio zincata e coibentata internamente con materiale fonoassorbente di grande spessore (50 mm).
- Cassone di rivestimento insonorizzato con plenum fonoassorbente di grande spessore (50 mm).
- Adatti per aria pulita con temperatura da -10°C a +40°C.
- Ideali per aspirazione centralizzata con possibilità di convogliare numerose tubazioni.
- Motore elettrico monofase, IP44/IP20, classe F, termoprotetto, adatto ad un funzionamento in regolazione di velocità.
- Girante a pale rovesce ad alto rendimento e basso livello sonoro (mod.125-160-200-250).
- Ventilatore a doppia aspirazione con girante pale avanti (mod.315-355-400-450).

- ◆ Super silenziosi.
- ◆ Ispezionabili.
- ◆ Ideali per impianti centralizzati.

DIMENSIONI (mm)



INSTALLAZIONI



TIPO	A	B	C	D	E	F	Kg*
SILENT BOX 125	360	360	385	125	180	400	14
SILENT BOX 160	400	400	425	160	200	430	17
SILENT BOX 200	430	430	450	200	215	460	20
SILENT BOX 250	470	470	525	250	235	530	25
SILENT BOX 315	550	550	550	315	300	560	37
SILENT BOX 355	550	550	550	355	300	560	43
SILENT BOX 400	650	650	650	400	380	660	59
SILENT BOX 450	750	750	750	450	430	760	79

* Pesi indicativi

PRESTAZIONI

CODICE	MODELLO	TUBAZIONE	PORTATA MAX	PRESSIONE MAX	TENSIONE A 50 Hz	CORRENTE ASSORBITA	POTENZA	VELOCITA'	POLI	GRADO DI PROTEZIONE	CLASSE MOTORE	PRESSIONE SONORA (A 1.5 mt)
		Ø mm	m ³ /h	Pa	V	A	Kw	Giri/1'	N°	IP		dB(A)
1SL1250	SILENT-BOX 125 MONOFASE	125	220	280	230	0,40	0,06	2.544	2	44	F	29
1SL1600	SILENT-BOX 160 MONOFASE	160	510	330	230	0,52	0,11	2.500	2	44	F	35
1SL2000	SILENT-BOX 200 MONOFASE	200	900	470	230	0,90	0,19	2.470	2	44	F	39
1SL2500	SILENT-BOX 250 MONOFASE	250	1.200	600	230	1,40	0,17	2.532	2	44	F	37
1SL3150	SILENT-BOX 315 MONOFASE	315	1.600	170	230	1,70	0,14	1.346	4	44	F	44
1SL3550	SILENT-BOX 355 MONOFASE	355	2.250	200	230	2,20	0,14	891	6	20	F	43
1SL4000	SILENT-BOX 400 MONOFASE	400	2.700	240	230	3,00	0,24	924	6	44	F	44
1SL4500	SILENT-BOX 450 MONOFASE	450	4.250	360	230	5,60	0,55	926	6	44	F	24

CURVE



1 mm H₂O = 9,81 Pa