

BOX AFONICO SUPERSILENZIATO SILBOX **SILBOX160M**

La serie SILBOX è particolarmente indicata per tutti i piccoli impianti di aspirazione ove vengano richiesti bassissimi livelli sonori uniti ad una notevole praticità di installazione. Le bocche di mandata e di aspirazione sono circolari normalizzate. Idonei per convogliamento di aria pulita alla temperatura massima di 40°C.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Caratteristiche tecniche:

Motori elettrici monofase, IP 44/IP 20, classe B, termoprotetti, adatti anche al funzionamento tramite regolatore di velocità

Struttura portante in lamiera di acciaio zincata e coibentata internamente con materiale fonoassorbente (spessore 50 mm)

Girante ad alto rendimento con pale rovesce (mod. 125 - 160 - 200 - 250)

Ventilatore a doppia aspirazione con girante a gabbia di scoiattolo pale avanti (mod. 315 - 355 - 400 - 450)

ACCESSORI

Regolatore di velocità (monofase)

Serranda di non ritorno

Collari antivibranti

Rete di protezione

Silenziatore in aspirante e premente

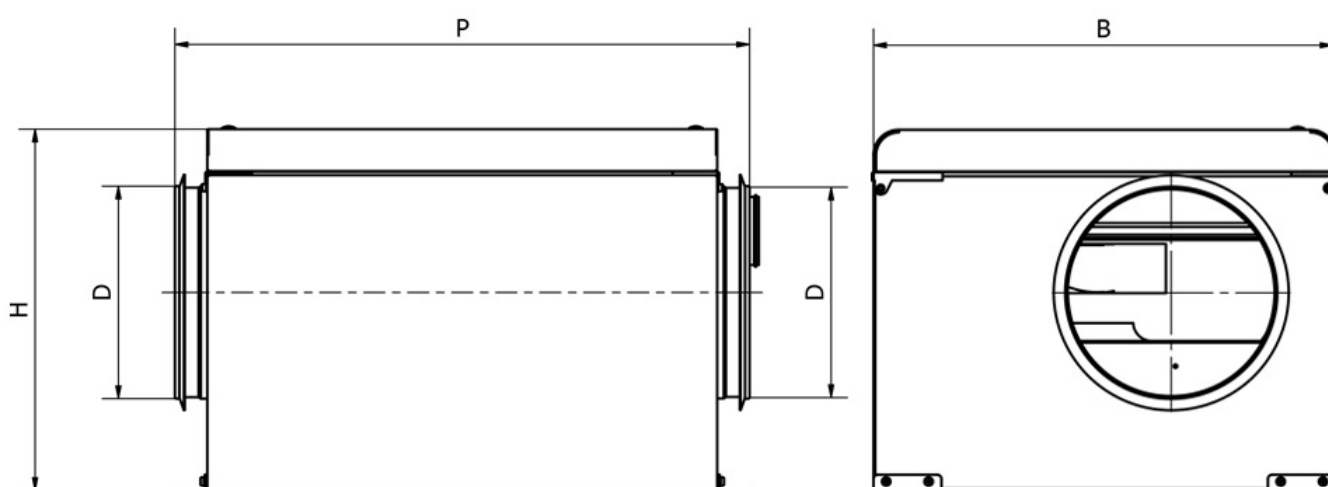
CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	0,215
Tensione	1PH
Corrente (A)	0,9
Polarità o N° giri al 1'	2130
Tipo di regolatore	RV1,5A

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH ₂ O)	PERFORMANCE RANGE
200	50	ULTRA LOW
400	40	MEDIUM
460	30	HIGH
500	20	TOP
520	15	LOW
550	5	ULTRA LOW

DIMENSIONI



B x P x H (mm)	410X400X300
Passaggio aria "D" diametro mm	160
Peso KG	14

CIMI Srl si riserva il diritto di modificare le quote dimensionali e/o le prestazioni per miglioramenti o modifiche di gamma senza che quanto presente sul sito sia vincolante. I dati riportati rispettano i seguenti parametri:

Tolleranza sulla portata $\pm 5\%$ | Tolleranza sulla rumorosità $+3\text{dB(A)}$ | Temperatura dell'aria 15°C | Pressione barometrica 760 mm Hg | Peso specifico dell'aria $1,226\text{ Kg/m}^3$ | Frequenza 50 Hz

Il livello di pressione sonora è stato rilevato con misurazione onnidirezionale in campo libero a 1,5 o 3 mt. (a seconda del prodotto) dal ventilatore con bocca aspirante canalizzata, tolleranze, punti di rendimento e ambienti secondo normativa europea.