

BOX AFONICO SUPERSILENZIATO SILBOX **SILBOX250M**

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

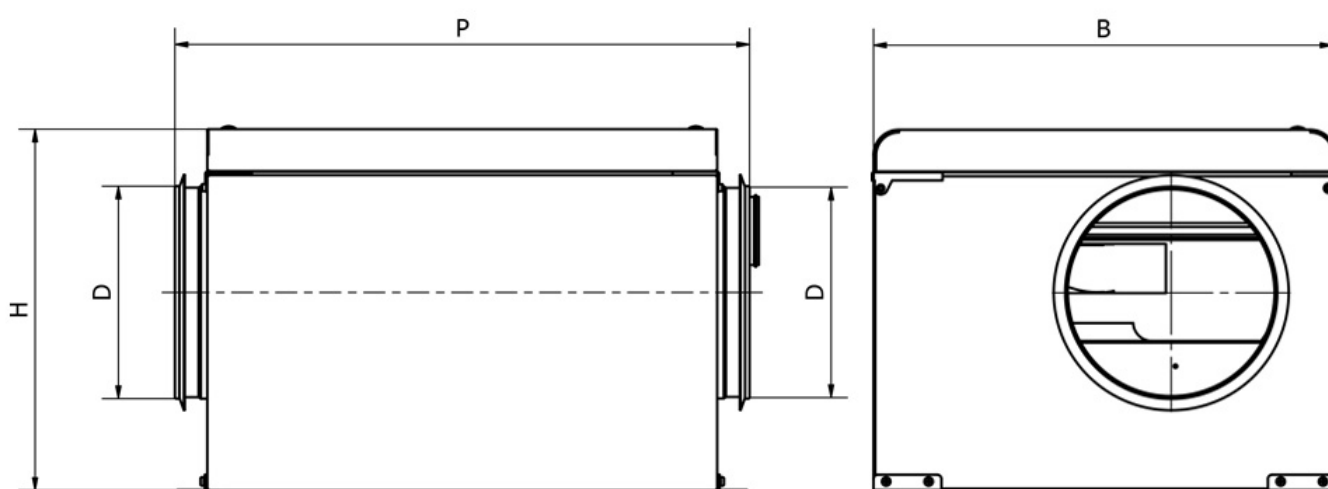
Silenziatore in aspirante e premente

CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	0,265
Tensione	1PH
Corrente (A)	1,2
Polarità o N° giri al 1'	2082
Tipo di regolatore	RV3A

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH ₂ O)	PERFORMANCE RANGE
550	30	ULTRA LOW
700	25	MEDIUM
820	20	HIGH
900	15	TOP
950	10	LOW
980	5	ULTRA LOW

DIMENSIONI


B x P x H (mm)	444X444X420
Passaggio aria "D" diametro mm	250
Peso KG	18

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.