



# BOX AFONICO SUPERSILENZIATO SILBOX **SILBOX315M**

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**

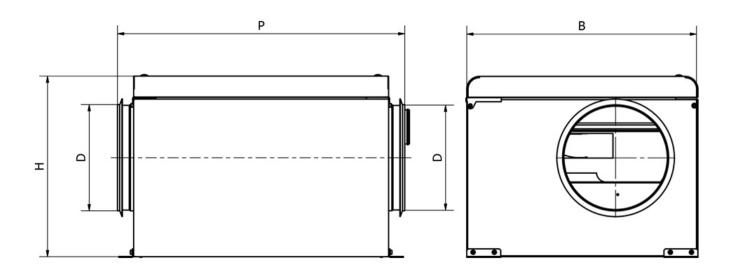
kW	0,147
Tensione	1PH
Corrente (A)	1,9
Polarità o N° giri al 1'	1400
Tipo di regolatore	RV3A

## PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH <sub>2</sub> O)	PERFORMANCE RANGE
550	30	ULTRA LOW
940	25	MEDIUM
1250	20	HIGH
1500	15	TOP
1600	10	LOW
1750	5	ULTRA LOW



### **DIMENSIONI**



BxPxH(mm)	550X550X550
Passaggio aria "D" diametro mm	315
Peso KG	42

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:

 $Tolleranza\,sulla\,portata\,\pm5\%\,|\,Tolleranza\,sulla\,rumorosità\,+3dB(A)\,|\,Temperatura\,dell'aria\,15^{\circ}C\,|\,Pressione\,barometrica\,760\,mm\,Hg\,|\,Peso\,specifico\,dell'aria\,1,226\,Kg/m^3\,|\,Frequenza\,50\,Hz$ 

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.