



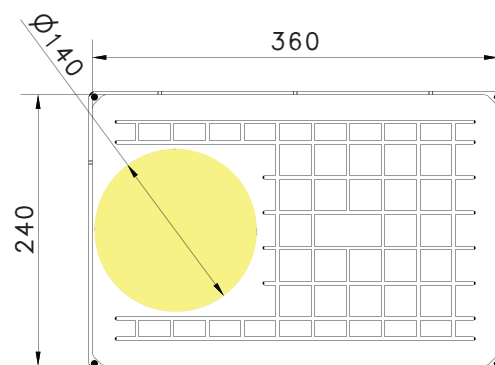
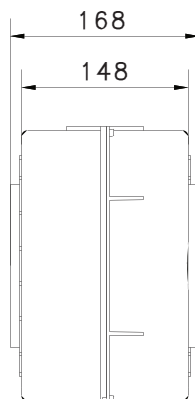
**SILBOX100**

Tipologia: silenziatore compatto per fori di ventilazione e aerazione.  
Materiale: involucro esterno in plastica. Interno in materiale fonoassorbente sintetico (polietere).  
Dimensioni: 360x240x150 (base x altezza x profondità).  
Caratteristiche: passaggio d'aria minimo: 100 cm<sup>2</sup>. Indice di valutazione di abbattimento acustico certificato: D<sub>n,e,w</sub> -49 dB.  
Il silenziatore è fornito in Kit completo per il montaggio (tubo di prolunga e n. 2 griglie di aerazione in plastica).  
Certificazioni: UNI EN ISO 20140-10:1997 - UNI EN ISO 717-1:2007

Typology: compact silencer for aeration and ventilation holes.  
Materials: external case in plastic, sound proof polyether inside.  
Dimensions: 360x240x150 mm (B x H x P).  
Caratteristiche: free air: 100 cm<sup>2</sup>  
certified noise reduction index: D<sub>n,e,w</sub> = 49 dB.  
The silencer is supplied in complete kits for assembly (extension tube and 2 plastic louvers)  
Certifications: UNI EN ISO 20140-10:1997 - UNI EN ISO 717-1:2007

Listino / Price List euro

DIMENSIONI dimensions mm B x H x P	codice code	prezzo price
360 x 240 x 150	SILBOX100	



passaggio d'aria minimo:  
free air:  
**100 cm<sup>2</sup>**

indice isolamento acustico:  
noise reduction index:  
**D<sub>n,e,w</sub> = 49 dB**

peso:  
weight:  
**0,910 kg**

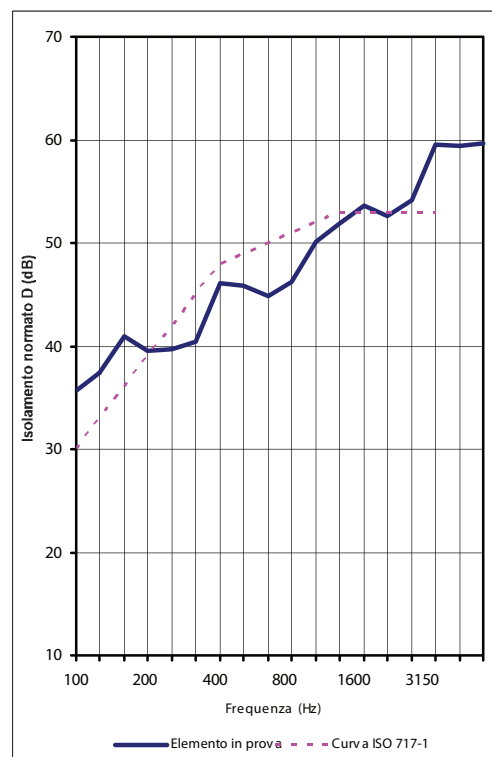
conformità:  
compliance:  
**IT UNI 7129/08  
IT D.P.C.M. 5/12/97**

Area del campione  
Numero di provini  
Volume della camera ricevente  
Volume della camera emittente

A<sub>0</sub> = 10m<sup>2</sup>  
N = 1  
V = 69,6m<sup>3</sup>  
86m<sup>3</sup>

FREQ. Hz	D dB
100	35,7
125	37,4
160	41,0
200	39,6
250	39,7
315	40,5
400	46,1
500	45,9
630	44,8
800	46,2
1000	50,1
1250	51,9
1600	53,7
2000	52,7
2500	54,1
3150	59,6
4000	59,4
5000	59,7

D<sub>n,e,w</sub> (C;C<sub>tr</sub>) = 49 (-1; -3) dB



Valutazione secondo ISO 717-1 (nella banda 100 ÷ 3150 Hz) basata su misurazioni ottenute in laboratorio