

→ ISOLMANT TUBO HP



Silenziatore acustico brevettato in polipropilene espanso poroso (P-EPP) ad elevato potere fonoassorbente e bassa conducibilità termica. Le proprietà fonoassorbenti del P-EPP garantiscono elevate prestazioni senza l'utilizzo di materiali fibrosi e/o spugnosi destinati a degradarsi nel tempo e che potrebbero compromettere la qualità dell'aria. La forma cilindrica a diametri decrescenti caratterizzata da dimensioni ridotte (diametro maggiore 16 cm, lunghezza 35 cm) consente una semplice e rapida installazione. Garantisce una sezione di passaggio del flusso d'aria di 100 cm². Griglie non incluse.

→ Da posizionare con l'apertura verso il lato interno della parete.



DIMENSIONI	Cilindro di lunghezza 35 cm e diametro esterno 16 cm
MODALITÀ APPLICATIVE	<ul style="list-style-type: none"> • Realizzare nella parete perimetrale un foro passante di diametro 16 cm (nel caso di ristrutturazione procedere ad eventuale allargamento del foro preesistente) • Inserire Isolmant Tubo HP con l'apertura verso il lato interno della parete e sigillare con silicone lungo la circonferenza a contatto col tubo • Posizionare le griglie (non incluse nella confezione)
ISOLAMENTO ACUSTICO DI PICCOLI ELEMENTI	$D_{n,e,w}$: 43 dB Valore certificato
CONFEZIONE	Box da 20 scatole contenenti un silenziatore ciascuna (griglie non incluse)

→ Settori di impiego

Garantisce il rispetto della norma sulla ventilazione dei locali, contribuendo all'isolamento acustico della facciata. È leggero da movimentare e facile da applicare.

→ Voce di capitolato

Silenziatore acustico per prese d'aria di ventilazione in polipropilene espanso poroso (P-EPP) ad elevato potere fonoassorbente e bassa conducibilità termica (tipo Isolmant Tubo HP). Il materiale possiede elevate prestazioni fonoassorbenti ed è riciclabile al 100%. Di forma cilindrica a diametri decrescenti avente il diametro maggiore 16 cm e lunghezza 35 cm, garantisce una sezione di passaggio del flusso d'aria di 100 cm². $D_{n,e,w}$ = 43 dB.

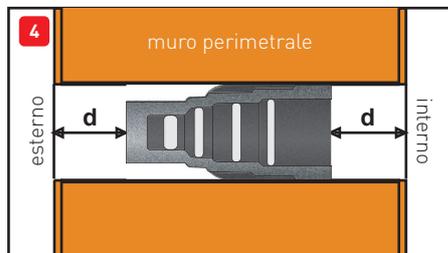
AVVERTENZE: La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.

ISTRUZIONI PER LA POSA

1) Forare la parete con una carotatrice dotata di una corona di diametro 16 cm. La posizione del foro dovrà essere scelta in conformità alla norma UNI EN 7129:2008. (dis. 1).



2) Posizionare Isolmant Tubo HP all'interno della sede creata. Qualora nel foro venga posizionato un tubo in PVC \varnothing 16 cm, Isolmant Tubo HP verrà posato in esso, forzando l'inserimento senza danneggiare il silenziatore e rifilando l'eventuale eccedenza (dis. 2).



Il prodotto non è simmetrico e dovrà essere posizionato con l'apertura verso il lato interno della parete.

3) Realizzare una sigillatura in silicone lungo la circonferenza di Isolmant Tubo HP a contatto con la superficie interna della sede di alloggiamento.

4) Posizionare le griglie (non incluse nella confezione) (dis. 3).

Nella scelta del tipo di griglia occorrerà prestare attenzione all'ingombro del sistema di ancoraggio, il quale dovrà essere inferiore alla distanza **d** (dis. 4) che intercorre tra l'estremità di Isolmant Tubo HP e l'estremità del muro, sia sul lato interno che su quello esterno della parete.

AVVERTENZE: La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.

isolmant by **TECNASFALTI**

Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702 clienti@isolmant.it www.isolmant.it
 Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Settembre 2016 - Sostituisce e annulla tutti i precedenti