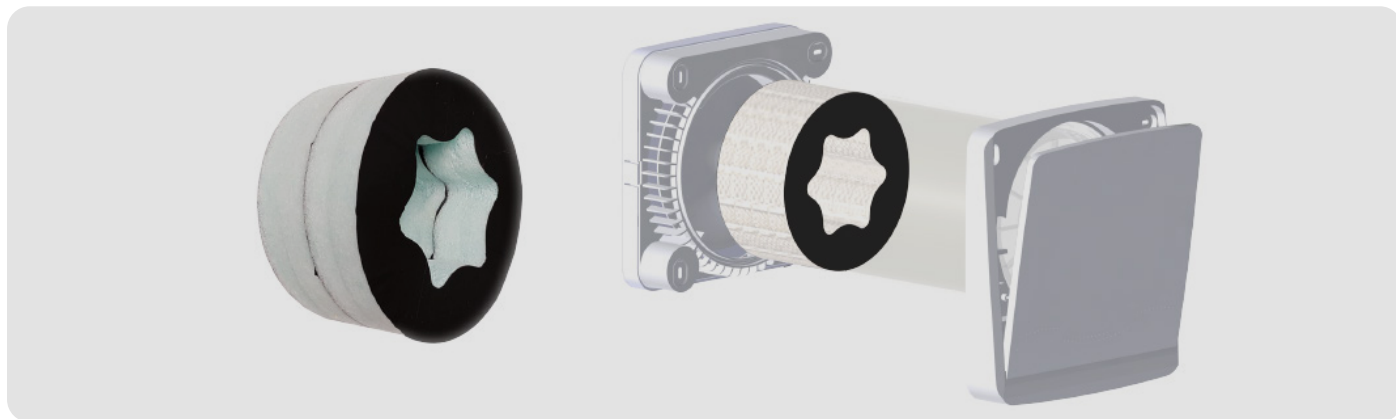


silenziatore per tubo ø160 per recuperatori flat 60 e panel 60

SILENZIATORE PER RECUPERATORI DI CALORE DECENTRALIZZATI (*PUNTUALI*) FLAT 60 o PANEL 60 . Cod. VMA60-FLATSIL



CARATTERISTICHE

Silenziatore per installazione all'interno del tubo di recuperatore FLAT 60 oppure PANEL 60 costituito da un disco in fibra di poliestere opportunamente sagomato dello spessore di 8 cm.

Materiale di costruzione:

- fibra di poliestere per il corpo del silenziatore: fibra certificata per condotti d'aria, non proliferante batteri.
- polietilene liscio colore nero per la pellicola sulle facce del silenziatore.

Installazione:

il silenziatore va inserito a mano a pressione all'interno della tubazione del recuperatore, in posizione vicina alla griglia esterna (come nell'immagine sopra) senza bisogno di collanti o altro.

La lunghezza minima del tubo per ospitare il silenziatore deve essere di 33 cm: si possono usare prolunghe in PVC di nostra produzione (lung. 5 cm o 10 cm) per eventualmente "aumentare" lo spessore della griglia esterna.

PROVE DI ABBATTIMENTO ACUSTICO

Test acustico effettuato presso Airplast su un tubo nudo (con caratteristiche identiche a quelle del recuperatore FLAT 60), avente lunghezza 60 cm.

Rumore di base all'interno dell'ambiente: 31,5 - 32,00 dB(A)

Rumore creato artificialmente nella stanza opposta all'ambiente: 60 dB(A)

Rumore rilevato in ambiente nei pressi del recuperatore di calore:

- senza l'inserimento del silenziatore: 46,5 - 47,4 dB(A)
- con l'inserimento del silenziatore: 37,0 - 37,5 dB(A) -->

--> **Abbattimento certificato del rumore "proveniente dall'esterno" = 9 dB(A)**