

SA / SA/LF



I setti afonici serie SA e SA/LF sono elementi fonoassorbenti studiati per attenuare il rumore generato dai ventilatori negli impianti di ventilazione e climatizzazione.

MATERIALE E FINITURA

Struttura in acciaio zincato, a forma di parallelepipedo, contenente materiale fibroso fonoassorbente rivestito da un velo di vetro rinforzato. Due versioni differenti:

- SA, con struttura in acciaio zincato ed materiale fonoassorbente rivestito da un velo di vetro rinforzato;
- SA/LF, come SA ma dotato in più di una finitura in lamierino forato in acciaio zincato per ulteriore protezione dell'elemento fonoassorbente.

I setti afonici SA e SA/LF sono prodotti in diversi spessori, 50, 100, 200, 300 mm ed in svariate lunghezze ed altezze per rispondere a tutte le esigenze applicative impiantistiche.

VERSIONI

- Costruzioni speciali

- Telaio in alluminio o acciaio inox
- Membrana protettiva in polietilene CAVILEN - MELINEX
- Profili aerodinamici sul lato ingresso aria

APPLICAZIONE

Adatti in impianti di ventilazione e climatizzazione civili e industriali; essi presentano ampie capacità di abbattimento del rumore aeraulico in tutte le applicazioni.

La costruzione e conformazione ne assicura le prestazioni acustiche e la resistenza meccanica anche in condizioni di servizio pesanti.

FISSAGGIO

L'installazione dei setti afonici SA e SA/LF avviene in diversi modi:

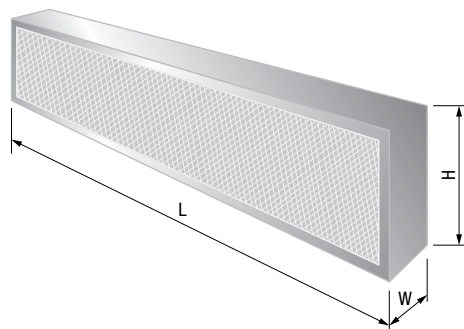
- all'interno di condotti d'aria rettangolari, sulla mandata e/o la ripresa di ventilatori
- all'interno di labirinti acustici espressamente progettati ecc.

I setti afonici devono venire opportunamente spazati tra loro e disposti parallelamente alla direzione del flusso d'aria.

DIMENSIONI E PREZZI

Spessore 100 [W]

[mm]	L	600		900		1200		1500		1800	
H		SA	SA/LF	SA	SA/LF	SA	SA/LF	SA	SA/LF	SA	SA/LF
300		€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
500											
700											
900											
1000											
1200											
1400											
1500											



Spessore 200 [W]

[mm]	L	600		900		1200		1500		1800	
H		SA	SA/LF	SA	SA/LF	SA	SA/LF	SA	SA/LF	SA	SA/LF
300		€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
500											
700											
900											
1000											
1200											
1400											
1500											

In fase d'ordine indicare L x H x W; nell'individuazione del prezzo L x H sono intercambiabili

Soluzioni su misura con setti afonici SA / SA/LF

Setti afonici SA/LF Tipo di applicazione su struttura metallica di un edificio per impianti tecnologici



Setti afonici SA/LF Tipo di applicazione su orditura metallica predisposta sopra una costruzione in cemento armato

