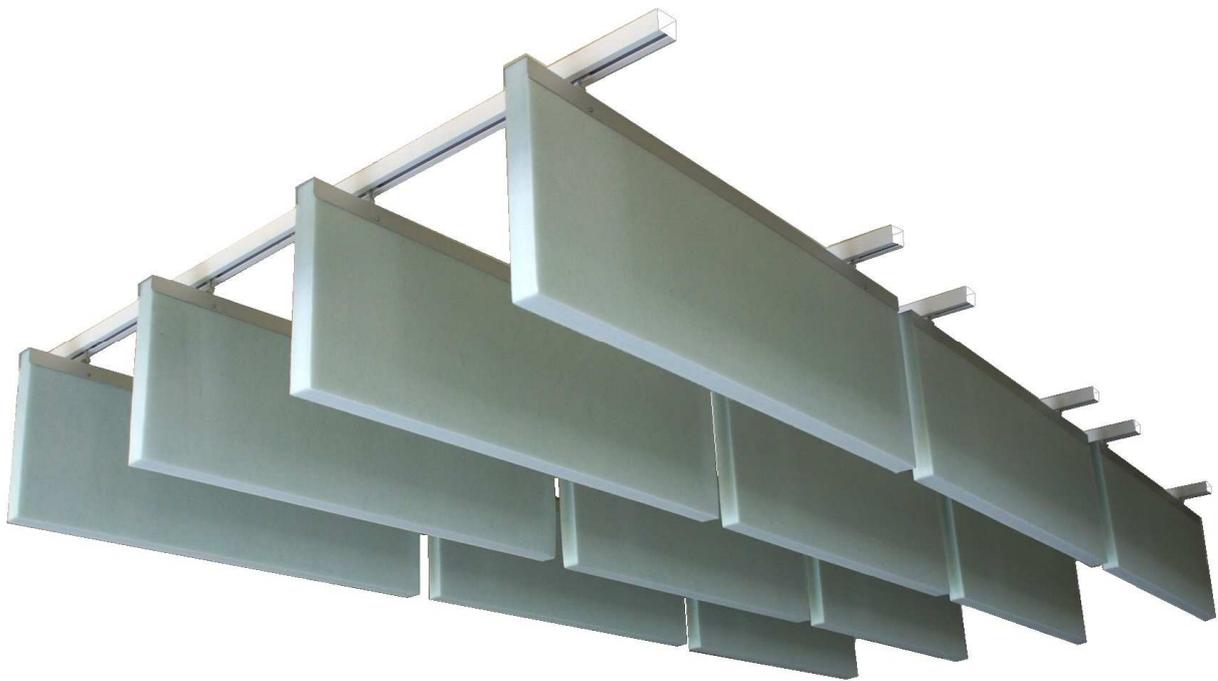


# SIL-BAFFLES

## Correzione Acustica Ambientale



Insonorizzazione per l'edilizia

**SILTE S.r.l.**  
Via Bergamo, 51  
23851 - Galbiate (LC)

Tel. +39 0341. 54 15 98  
Fax +39 0341. 54 22 79  
[www.silte.it](http://www.silte.it) - [info@silte.it](mailto:info@silte.it)



Gli assorbitori acustici tipo SIL-Baffles vengono installati all'interno degli ambienti civili ed industriali con lo scopo di correggere e migliorare l'acustica del locale, riducendone il riverbero. L'installazione tradizionale prevede la posa a soffitto disponendo gli assorbitori acustici disposti verticalmente in file parallele sopra l'area da trattare. E' possibile anche l'installazione degli elementi con orientamento orizzontale sia con pendenza dal soffitto sia posti in aderenza dello stesso.

I SIL-Baffles standard sono realizzati in fibra sintetica a base poliestere con un particolare processo produttivo che conferisce all'elemento una specifica stratigrafia a densità differenziata nello spessore per massimizzare il coefficiente di assorbimento e le prestazioni acustiche. Il materiale impiegato è anallergico, riciclabile al 100% e completamente ecologico. Materiale Classe 1 di reazione al fuoco. Sono disponibili di colore: bianco, verde chiaro, grigio antracite e nero. I SIL-Baffles vengono realizzati anche in altri materiali quali: poliuretano espanso (color grigio antracite) e resina melamminica (colore grigio chiaro).

Le dimensioni standard dei SIL-Baffles sono: 50x100; 60x150; 60x200 e su misura - spessore 5 cm. E' buona norma dimensionare ogni intervento attraverso un progetto acustico che include la scelta della tipologia, orientamento e quantitativo minimo più indicato per la destinazione d'uso del locale interessato. Per maggiori informazioni preghiamo contattare i tecnici della SILTE.

