



VALLI ZABBAN

dal 1928

DIVISIONE AETOLIA ACUSTICA

Ristrutturazione migliora la qualità della tua vita



AETOLIA™

IL SILENZIO HA TROVATO CASA

Se ristrutturi la tua casa “ristruttura” anche la qualità della tua vita e aggiungi valore all’immobile.

Dormire sonni tranquilli, proteggere la tua privacy e rivalutare l’immobile sono i principali vantaggi di un buon isolamento acustico.

I sistemi **Aetolia™** sono la soluzione ideale, sia nel caso di nuove costruzioni, sia in caso di ristrutturazione per interventi su pareti interne, contropareti, controstrutture, controsoffitti e pavimenti galleggianti. **Aetolia™** propone soluzioni all’avanguardia economicamente sostenibili per ristrutturare la tua casa, riducendo l’inquinamento acustico e risparmiando su tempi e costi.

I sistemi **Aetolia™** richiedono ingombri ridotti che non sottraggono preziosa superficie abitabile lasciando ampia libertà architettonica ai progettisti.

La qualità della vita si misura anche dal silenzio disponibile nel tuo habitat.

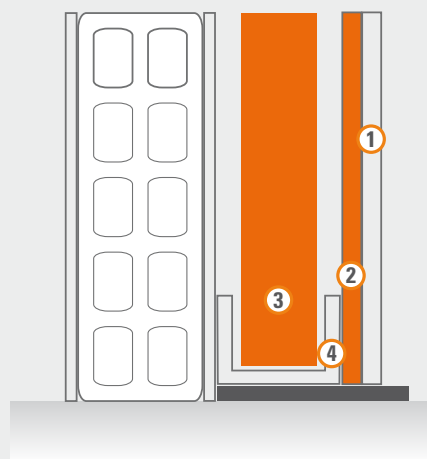
Aetolia™ migliora la qualità della tua vita e degli affetti che ti circondano proteggendo i tuoi spazi vitali da ogni genere di rumore.



VALLI ZABBAN
dal 1928

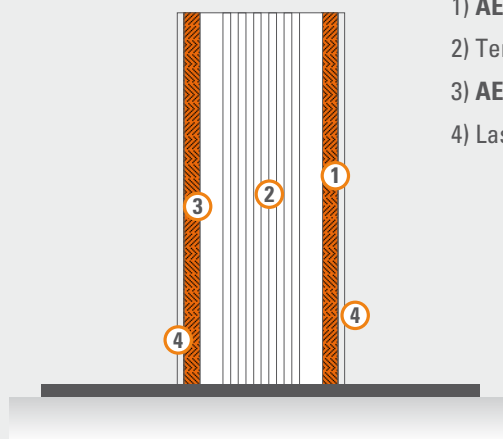
DIVISIONE AETOLIA ACUSTICA

CONTROSTRUTTURA



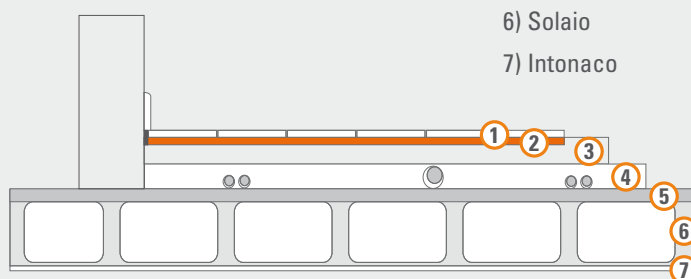
- 1) Lastra in cartongesso
- 2) **AFAST WALL 4**
- 3) **AFASTIK**
- 4) Struttura metallica

CONTROPLACCAGGIO



- 1) **AEMIX WALL** o **AFAST WALL 10**
- 2) Termo laterizio
- 3) **AEMIX WALL** o **AFAST WALL 10**
- 4) Lastra cartongesso

PAVIMENTO GALLEGGIANTE



- 1) Rivestimento di finitura
- 2) **NOVAFLEX AESOUND** o **AEMIX PUR**
- 3) Massetto di allettamento
- 4) Massetto alleggerito
- 5) Cappa collaborante del solaio
- 6) Solaio
- 7) Intonaco

Per maggiori informazioni in merito vi invitiamo a consultare il nostro sito Internet.

AEFASTICK è un pannello per l'isolamento termo-acustico realizzato in fibra di poliestere (densità 40 o 20 kg/m³, spessore 40 mm) proveniente dal riciclo delle bottiglie PET.

AEFAST WALL 4 è un prodotto composto da una lastra in cartongesso (dimensioni 200x120 cm, spessore 12,5 mm) e da un pannello di PFU (densità 750 kg/m³, spessore 4 mm).

Descrizione	Valore
RW (applicato ad 1 solo lato)	59 dB
RW (applicato a 2 lati)	63 dB



AEFAST WALL 10 è assolutamente innovativo e associa uno strato ecologico elastico e fonoimpedente di elastomeri (750 Kg/m³, spessore 10 mm), ad un pannello di cartongesso (dimensioni 200x120 cm, spessore 12,5 mm).

AEMIX WALL è costituito da uno strato di poliuretano, frutto della tecnologia Aetolia™ (densità 90 Kg/m³, spessore 20 mm) e da una lastra di cartongesso (dimensioni 200x120 cm, spessore 12,5 mm).

Descrizione	Valore	Descrizione	Valore
RW (applicato a 1 solo lato)	51 dB	RW (applicato a 1 solo lato)	54 dB
RW (applicato a 2 lati)	53 dB	RW (applicato a 2 lati)	61 dB



NOVAFLEX AESOUND è un materassino in PFU (densità 750 kg/m³, spessore 2,5 mm), da incollare al massetto precedentemente livellato mediante l'impiego di collante adesivo elastico poliuretano. Miglioramento acustico fino a 21 dB.

AEMIX PUR è un materassino ecologico con spessore 5 mm e densità 90 kg/m³ da utilizzare nella ristrutturazione dei solai esistenti, ove sia prevista la finitura con posa di parquet flottante. Miglioramento acustico fino a 14 dB.

Descrizione	ΔL_w
Applicazione sotto ceramica	15 dB
Applicazione sotto parquet incollato 15 mm	17 dB
Applicazione sotto parquet flottante	21 dB



Nelle ristrutturazioni l'isolamento acustico conviene perché, a fronte di un irrinunciabile beneficio, il costo è praticamente uguale a zero.

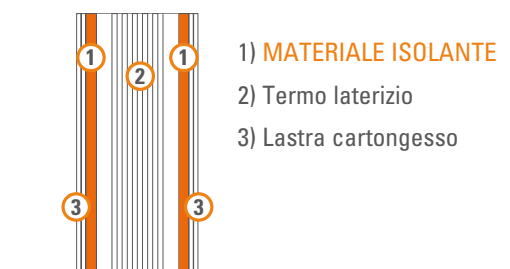
Aetolia™ propone un ampio repertorio di soluzioni innovative con tecnologia stratificata a secco.

Aetolia™ propone una vasta gamma di prodotti versatili che danno il meglio di sé nelle ristrutturazioni di edifici residenziali ma anche e soprattutto nelle nuove costruzioni.

Aetolia™ propone prodotti di alta qualità, estremamente robusti e resistenti anche quando lo spessore è ridottissimo.

Aetolia™ propone prodotti inalterabili e caratterizzati dalla massima durata nel tempo.

I prodotti **Aetolia™** per l'isolamento acustico si applicano direttamente sulle pareti esistenti, su un solo lato o su entrambi a seconda della prestazione richiesta.





Valli Zabban S.p.A

Sede e direzione generale:
50019 Sesto Fiorentino (FI) - Italy
Via Danubio, 10
Tel. +39 055 32804.1
Fax +39 055 300300

Sede produttiva:
60012 Trecastelli (AN) - Italy
Via del Bosco, 27
Tel. +39 071 7950336
Fax +39 071 7950051

www.vallizabban.com - info@vallizabban.it

Sistema Integrato QASE

