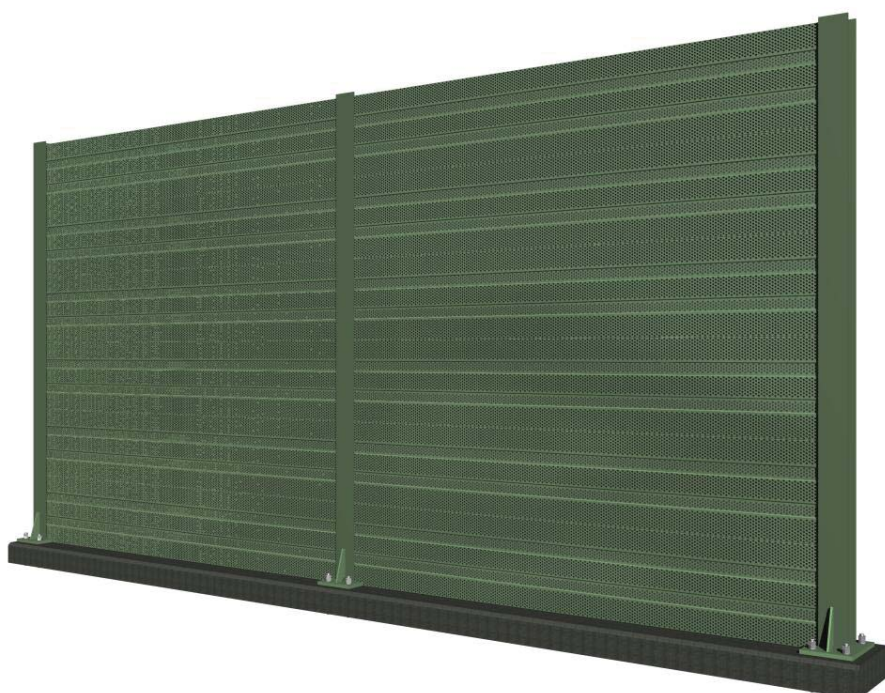
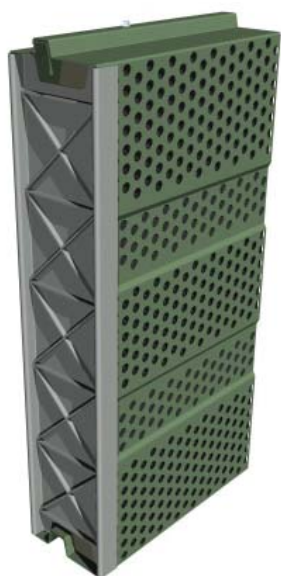


NTECH - NOISE SHIELD TECHNOLOGIES

SILENCE TECH - 1050



Caratteristiche

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Tipo | Biassorbente |
| Materiale | Lega di alluminio |
| Classificazione fonoassorbimento | A4 |
| Classificazione fonoisolamento | B2 |
| Peso | Circa 12,30 kg/m ² |

Descrizione

Pannello SILENCE TECH - 1050, pannello biassorbente che rispetta le normative UNI EN 1793, UNI EN 1794.

I pannelli sono realizzati mediante l'assemblaggio dei seguenti elementi:

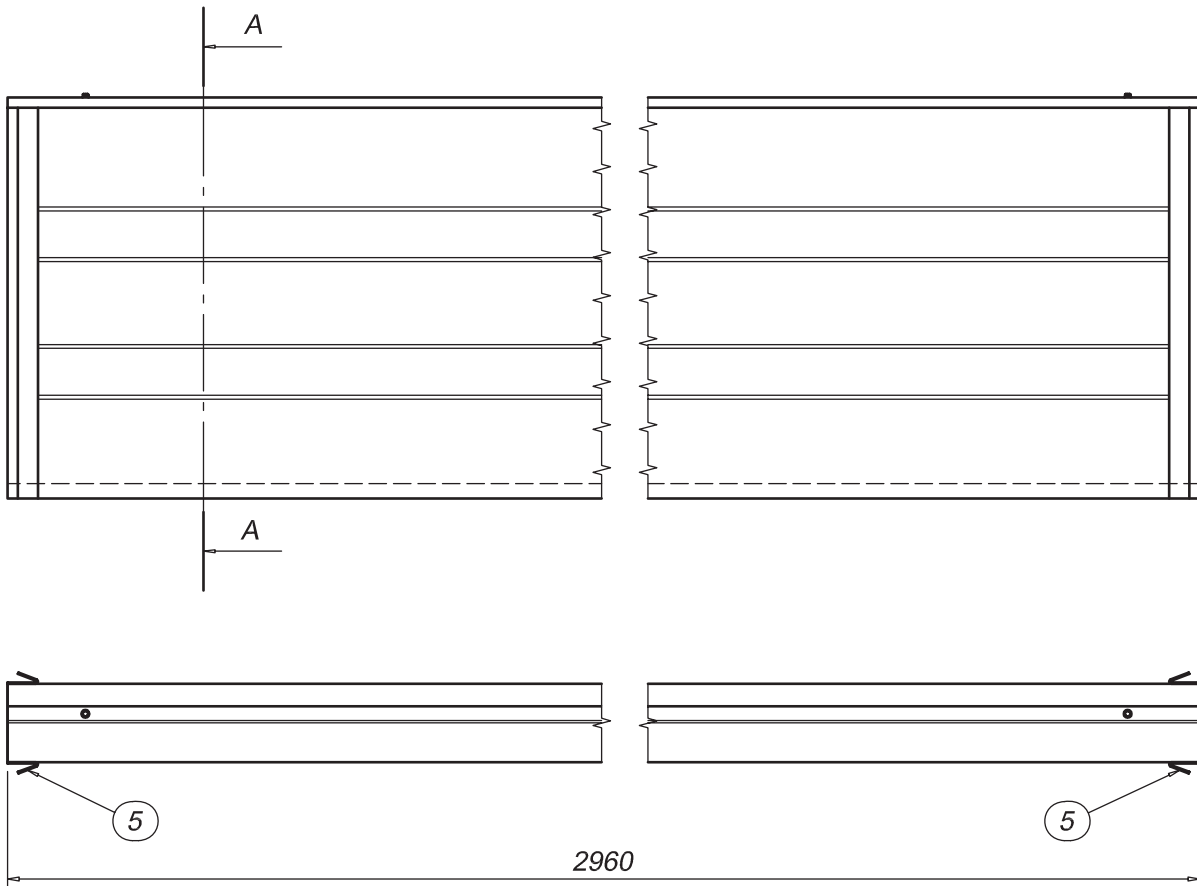
- Semiguscio in alluminio spessore 1,2 mm. La parete è sagomata e presenta fori di diametro uguale a 10 mm, con rapporto vuoto/pieno pari al 35% della superficie.
- Materassino in fibra poliestere di spessore 50 mm con densità non inferiore a 60 kg/m³.
- Lamiera divisoria piena in alluminio.
- Materassino in fibra poliestere di spessore 50 mm con densità non inferiore a 60 kg/m³.
- Semiguscio in alluminio spessore 1,2 mm. La parete è sagomata e presenta fori di diametro uguale a 10 mm, con rapporto vuoto/pieno pari al 35% della superficie.
- Le estremità sono chiuse tramite due testate in materiale plastico.
- La struttura è realizzata accoppiando i semigusci lungo i bordi longitudinali mediante viti TE autoperforanti.

La struttura di contenimento presenta lungo i bordi longitudinali delle conformazioni maschio/femmina per l'assemblaggio dei pannelli modulari.

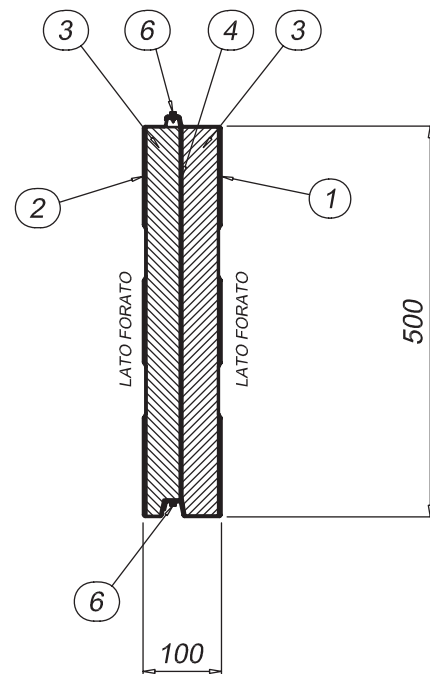
Verniciatura:

Il trattamento superficiale esterno dei pannelli è costituito da una verniciatura a polveri, con successivo fissaggio in forno ad alta temperatura. Lo spessore minimo è 60 µm.

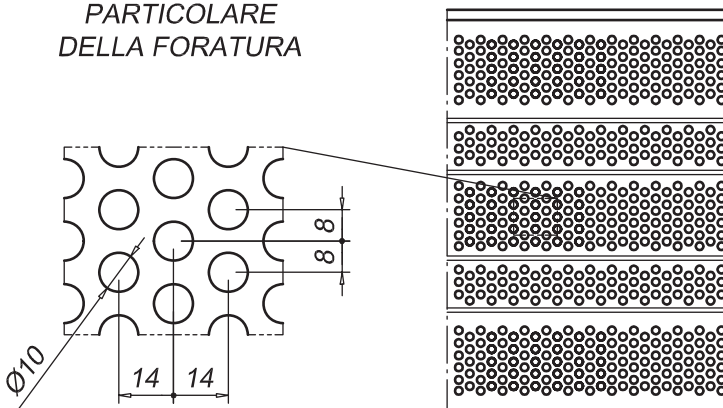
Revisione 1 del 17/09/2008



SEZIONE A-A



PARTICOLARE DELLA FORATURA



| | Descrizione |
|---|---|
| 1 | Semiguscio anteriore forato L=2960mm in lega di alluminio spessore 1,2mm |
| 2 | Semiguscio posteriore forato L=2960mm in lega di alluminio spessore 1,2mm |
| 3 | Materassino in fibra di poliester e spessore 50mm densità 60Kg/m ³ |
| 4 | Lamiera divisoria |
| 5 | Chiusura pannello fonoassorbente per profilo HE140 |
| 6 | Vite autoforante TE |

