

Alveolare di alluminio perforato

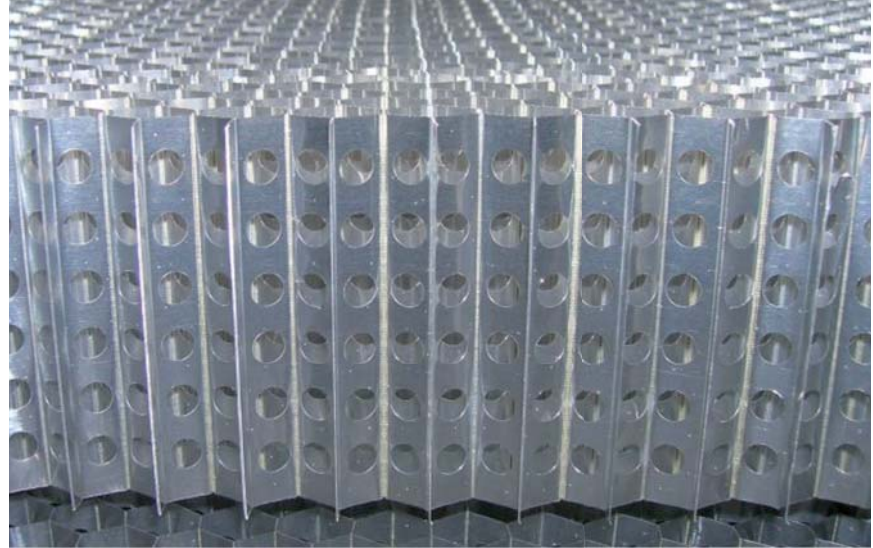
Composizione del pannello

ALLUMINIO PERFORATO

Alveolare in alluminio (Lega Serie 3000*)

Diametro: Su richiesta +/-10%

Spessore Foil: 70 Microns +16/-8 Microns



* Appartengono alla serie 3000: Alluminio Lega 3003, Alluminio Lega 3005, Alluminio Lega 3103, Alluminio Lega 3104.

Caratteristiche tecniche generali

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tipo | ALLUMINIO LEGA 3003/3005/3103/3104 |
| Grado | Alluminio commerciale |
| Diametro della cella | Su richiesta +/-10% |
| Perforazione | Si |
| Spessore Foil | 70 Micron +16/-8 Microns |
| Densità | Dipende dalla cella +/- 10% |
| Spessore della lastra | Su richiesta |
| Dimensioni | L-1250 mm (-0/+50 mm) x W-2500 (-0/+50 mm) espanso L-8500 mm (-0/+100 mm) x W-3000 (-0/+100 mm) sovraespanso. Non è garantita la regolarità della cella. |
| Numero di buchi e diametro | A richiesta del cliente |

Proprietà dell'anima alveolare

70 Microns

| | | | | | |
|---|----------------------------|-----------|-----------|------------|------------|
| Alluminio Lega Serie 3000 | 3003/3005/3103/3104 | | | | |
| Ø alveolari in mm ca. | 3,2 | 6 | 9 | 12 | 19 |
| Ø alveolari in pollici | 1/8" | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" |
| Densità kg/m³ | 163 | 80 - 83 | 54 | 40 - 42 | 27 - 29 |
| Resistenza compressione stabilizzata MPa | 10,2 | 4,3 - 4,6 | 2,5 - 2,6 | 1,41 - 1,5 | 0,85 - 0,9 |