

Thermipan acoustique alu



3

Les techniques

◆ APPLICATIONS :

Panneau de soubassement pour toute installation ou équipement nécessitant une isolation phonique vis à vis d'un environnement bruyant.

◆ COLORIS :

Brut, anodisé (incolore ou bronze classe 15), toutes les teintes RAL et plaxage ton bois Golden Oak et Irish Oak.



◆ COMPOSANTS :

Parements aluminium de 1 mm.

Masse lourde entre 2 couches de polystyrène extrudé XPS.

| Caractéristiques techniques | CONFORT | |
|-----------------------------------|------------------|----------|
| | | |
| Épaisseur panneaux | 24 mm | 28 mm |
| Épaisseur masse lourde | 5 mm | 5 mm |
| Affaiblissement acoustique | 35 dB Rw | 35 dB Rw |
| Coefficient U en W/m².K | 1,37 | 1,15 |
| Résistance thermique R en m².°C/W | 0,73 | 0,87 |
| Formats standards | 1 500 x 3 000 mm | |
| Poids en kg/m² | 14,6 | 14,8 |
| Poids par plaque en kg | 65,7 | 66,6 |