



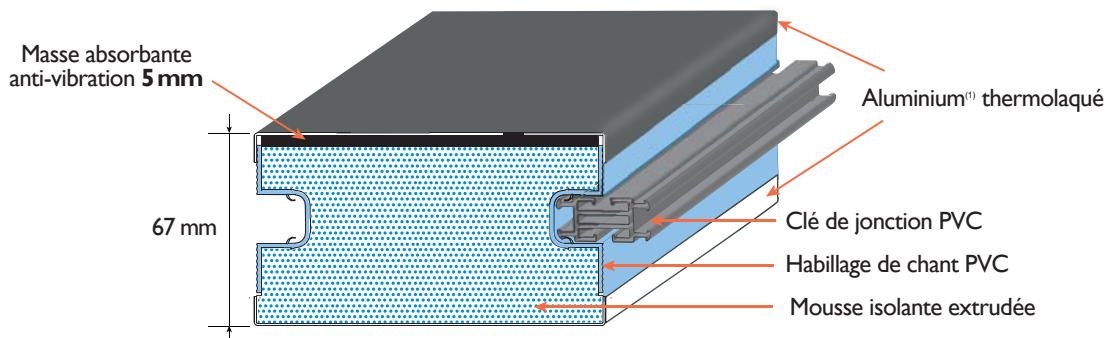
AUTOPORTANT



**Panneau isolant à interposition acoustique**



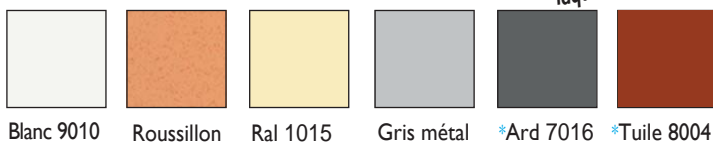
# Le principe



Ce panneau autoportant à **interposition acoustique** est constitué d'une couche absorbante anti-vibration d'épaisseur **5 mm**, réduisant les bruits d'impact de la pluie et d'un noyau en mousse isolante de polystyrène extrudé, assurant la barrière thermique et une très bonne tenue mécanique. Ces deux composants sont insérés entre deux parements en alliage d'aluminium<sup>(1)</sup> thermolaqué.

## Finitions

### Extérieur



### Intérieur



## Points forts

### ■ Jonction

**Le profil de chant** : bleu nervuré, réversible, composé de 2 niveaux de drainage, avec rainure arrondie pour éviter de fragiliser la mousse.

**La clé de jonction** : grise, réversible, composée de 3 niveaux de drainage, clipable dans le profil pour garantir un bon alignement des panneaux.

### ■ Isolation thermique

$$U = 0,46 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1} \quad R = 2,17 \text{ m}^2.\text{K.W}^{-1}$$

### ■ Isolation phonique

**Réduction de 15 dB** sur les fréquences critiques de bruit d'impact de la pluie.

### ■ Classement au feu

M1- PV n° LYC-10-2333 L

### ■ Garantie 10 ans

selons nos conditions générales de garantie en vigueur.

Ne jamais brider les plaques. Les plaques THERMOTOP ne doivent pas être endommagées par des éléments liés aux attaches, à la fixation et/ou à l'étanchéité.

\* Pour l'utilisation des couleurs foncées en extérieur se référer aux fiches techniques en vigueur.

<sup>(1)</sup> L'aluminium prélaqué utilisé répond, par ses caractéristiques, aux tests déterminés par l'organisme européen ECCA - European Coil Coating Association - et correspond à la Norme Française et à la Norme Européenne NF EN 1396

<sup>(2)</sup> "Beckry" est une marque déposée par AB Wilh. Becker



ADVANTOP

94, rue Alain Bajac - BP 35 - 84121 Pertuis Cedex  
Tél. : (33) 4 90 79 87 77 / Fax : (33) 4 90 79 57 49 - [www.thermotop.com](http://www.thermotop.com)

**THERMOTOP®**  
Exigez l'original!