

ZAMBA

Panneau acoustique sur plafond

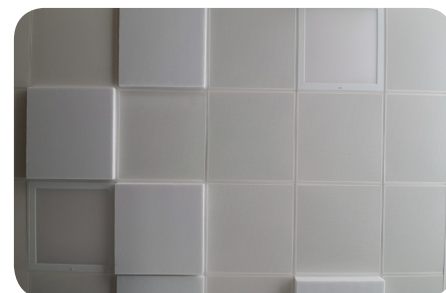


Tendances  
Budget  
Design  
**Simplicité**  
Personnalisation  
**Espace structuré**  
Bien-être



- économique, design et sobre
- légers et faciles à installer
- une multitude de couleurs ou matière brute
- idéal pour les plafonds techniques et métalliques

Les panneaux sur plafond de la gamme ZAMBA absorbent le son, préviennent la réverbération et contiennent la propagation des bruits. Ils rendent l'espace traité plus confortable à l'oreille. Ils sont idéaux dans des espaces d'échanges tels que les salles de réunion et les points de rencontre informels.



## Informations techniques :

Toutes les solutions existent, pour s'adapter à vos besoins et personnaliser votre demande.

### Dimensions

■ Formats standards :  
60x60 cm, 67,5x67,5 cm, 120x60cm  
Epaisseurs :  
3 cm, 5cm, 6 cm, 9 cm

■ Autres formats et compositions sur demande.

### Fixation

Suspension par bandes aimantés.

### Structure

100 % Mousse de PET.

### Garniture acoustique

Mousse de polyester plane 100% recyclable, sans fibre volatile, classée M1F1.  
Masse volumique : 40kg/m<sup>3</sup>.

Résistance aux intempéries : utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments en conditions normales.

Tenue en température de -40°C à 110°C.

Classement au feu : 95/28/CEE M1F1.

Matière Eco-Responsable conçue à partir de bouteilles en plastique (PET).

### Tissus

■ Step by Gabriel : 100% Trevira CS Polyester retardateur de flamme

Flammabilité :

IMO MSC 307(88) Annex 1 part 8; MED Certificate IMO; DIN 4102 B1; NFP 92-503/504/505 M1; BS EN 1021 1&2 Cigarette and Match; BS 5852 Part 1 0,1 Cigarette & match; BS 5852 Crib 5; ÖNORM B 3825-B1-3800-O1 UK; FAR/JAR 25.853 (a) (i) (ii); BS 7176 Medium hazard; AM 18 - NF D 60-013-(only for fabric); CA TB 117-2013; Class Uno UNI 9175 Class 1 I EMME; DIN EN 13501-1 B-s1,d0

Test d'absorption acoustique : ISO 354.

Résistance aux frottements, aux déchirures et aux salissures.

Nombreux coloris au choix.

■ Possibilité de laisser la mousse de PET brute.

### Caractéristiques acoustiques

La garniture acoustique utilisée apporte une correction acoustique notable. Sa qualité d'absorption des sons est excellente et permet de rendre le son intelligible.

Sur les fréquences supérieures à 500Hz, la mousse garantit une absorption «AlphaSabine» (aw) supérieure à 0,8.

(NB : plus on est proche de 1, meilleure est l'absorption sonore).

