



### ■ DESCRIPTION

Les panneaux acoustiques **Spectra** de type PM300 sont des éléments modulaires très faciles à installer.

Ils absorbent efficacement les bruits dans les ambiances très réverbérantes.

### ■ UTILISATION

Les composants PM300 sont des éléments modulables dont l'ensemble constitue un véritable système.

A partir d'un nombre limité de modules, il est possible de réaliser un doublage de

Longueur à la demande, largeur de 300mm, ép. 38 mm.

**Finition peinture :** beige Ral 1015 ou blanc Ral 9010.

tous les types de parois réverbérantes. Leurs systèmes d'accessoires permettent rapidité et facilité de montage (Voir explications DP300).

### ■ MISE EN OEUVRE

Lisse haute asymétrique permettant le guidage supérieur des panneaux. Dispositif de clipsage des panneaux les uns aux autres, et mise en place d'un U

de finition à chaque extrémité. Lisse basse asymétrique permettant le guidage inférieur des panneaux.

### ■ CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

**Longueur :** sur mesure

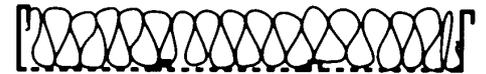
**Largeur :** 300 mm

**Épaisseur :** 38 mm

**Bac :** acier de 0,6 mm prélaqué sur support galvanisé (à chaud avant fabrication selon procédé Sendzimir Type Z175).

**Perforation :** tramé 4 trous de Ø différents,

**Coef. de perforation :** 28%



**Laine de roche :** ép.30 mm, densité de 40 kg/m<sup>3</sup> surfacée d'un voile de verre noir.

**Réaction au feu :** Incombustible selon norme M0 CSTB N°96.41901

### ■ RÉFÉRENCES

Panneaux **Spectra** :  
type PM300

Réf	PM300
Épaisseur membrane	-
Kg/m <sup>2</sup>	5
Prix/m <sup>2</sup>	48€

Option:

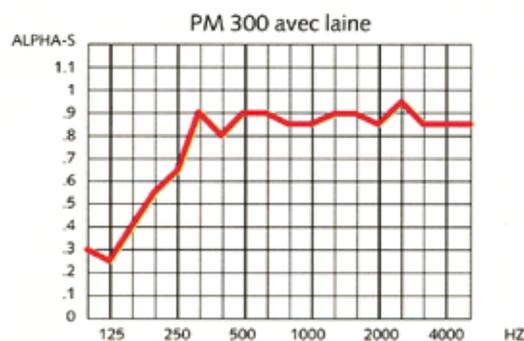
sac polyane noir 30µ (une face)-  
-> **12€/m<sup>2</sup>**

Pour tous les autres panneaux modulaires de la gamme PM300 ou DP300 ainsi que les accessoires de montage, consulter notre grille tarifaire

«Pdf : tarif de panneaux acoustiques DP300 Spectra»

### ■ PERFORMANCES ACOUSTIQUES

#### Coefficient d'absorption $\alpha$ sabine



Tests effectués au laboratoire CEBTP  
de St-Rémy-Les-Chevreuses

**SPECTRA**  
INGENIERIE EN ACOUSTIQUE & INSONORISATION INDUSTRIELLE  
ARCHITECTE DE SILENCE