

**REFERENCE** PE046  
**DESCRIPTION** Panneau à lattes 20x90mm espace 80mm

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Section des lattes (mm) 20x90  
Dist. entre lattes (mm) 80  
Épaisseur (mm) 113  
Surface ouverte (%) 72

**Absorption acoustique**

| Plenum    | $\alpha_w$ | NRC  | Classe |
|-----------|------------|------|--------|
| 19mm      | 0,55       | 0,75 | D      |
| 40mm      | 0,70       | 0,80 | C      |
| 40mm (+)  | 0,95       | 0,90 | A      |
| 200mm     | 0,85       | 0,90 | B      |
| 200mm (+) | 0,95       | 0,90 | A      |

Laine Minérale intégré 15 mm 70 kg/m<sup>3</sup>  
Laine Minérale suppl. (+) 45 mm 21 kg/m<sup>3</sup>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

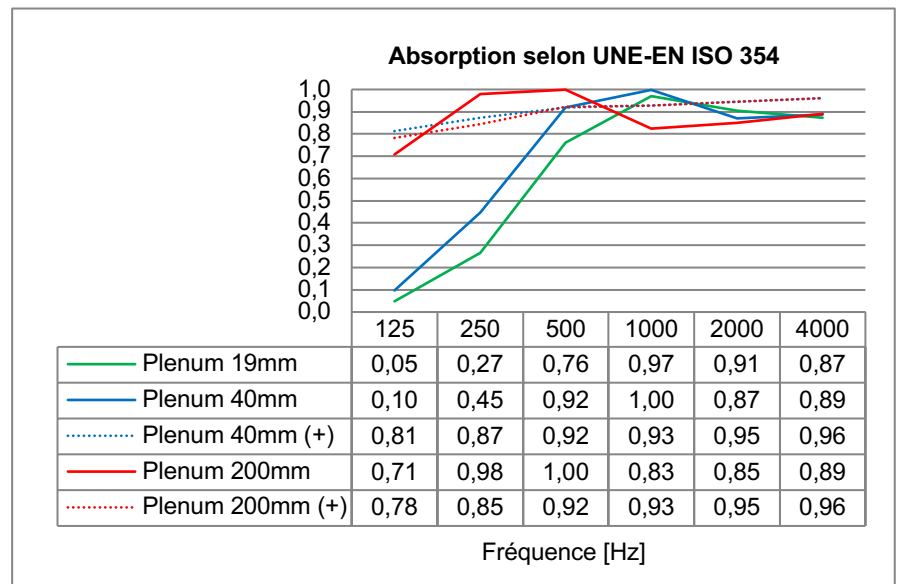
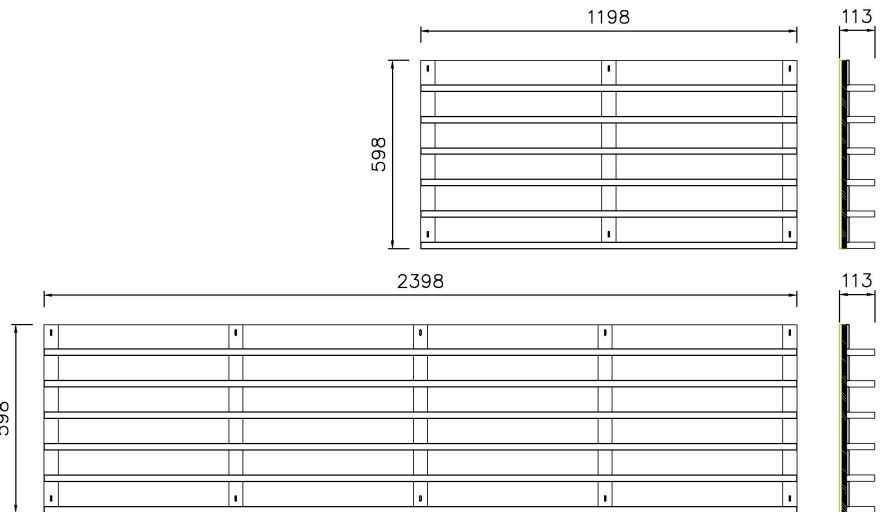
**Matériaux de base lattes**

MDF standard D-s2,d0  
MDF ignifuge B-s1,d0  
Bois naturel

**Matériaux de base traverses**

MDF standard D-s2,d0  
MDF ignifuge B-s1,d0

Pour d'autres matériaux et épaisseurs,  
nous consulter



**Poids moyen env. (kg/m<sup>2</sup>)**

14,6 (MDF standard)  
16,7 (MDF ignifuge)  
14,0 (Sapin)  
14,2 (Pin)  
14,9 (Chêne)

**Formats (mm)**

Pour murs et plafonds  
2400x600 (2398x598 real)  
1200x600 (1198x598 real)  
Conçu pour être installé avec un dégagement  
de 2 mm entre les panneaux  
Pour d'autres dimensions, nous consulter

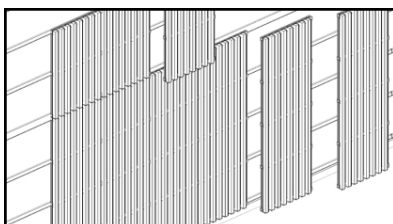
**Finitions**

Plaqué bois vernis  
Bois massif verni  
CPL laqué  
CPL décoratif design  
Pour d'autres finitions, nous consulter

**APPLICATION**

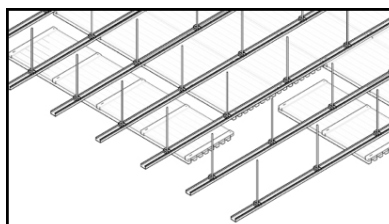
**Revêtement de murs**

Vissé sur lattes



**Revêtement de plafonds**

Vissé sur profil T60



**Remarque importante:** En raison du poids de certains modèles et notamment en cas de montage au plafond, il est mandatoire de s'assurer que la structure et les ancrages supportent le poids des panneaux.