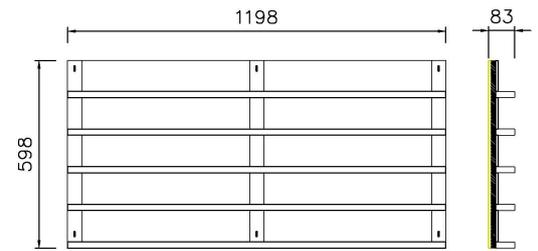


REFERENCE PE035
DESCRIPTION Panneau à lattes 20x60mm espace 100mm

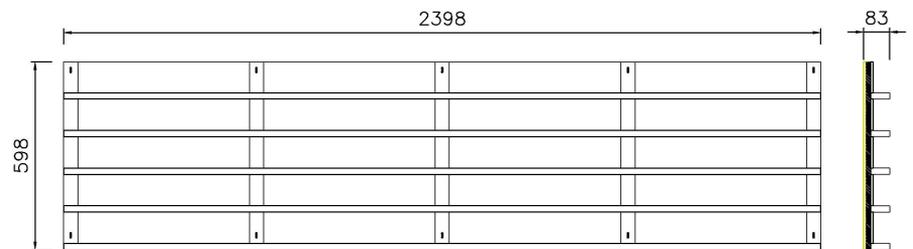
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Section des lattes (mm) 20x60
Dist. entre lattes (mm) 100
Épaisseur (mm) 83
Surface ouverte (%) 76



Absorption acoustique

Plenum	α_w	NRC	Classe
19mm	0,55	0,75	D
40mm	0,75	0,80	C
40mm (+)	0,95	0,95	A
200mm	0,85	0,90	B
200mm (+)	0,90	0,95	A



Laine Minérale intégré 15 mm 70 kg/m³
Laine Minérale suppl. (+) 45 mm 21 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Matériaux de base lattes

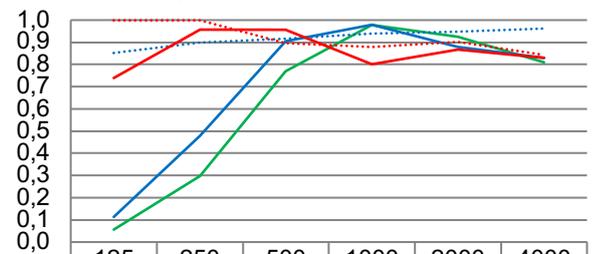
MDF standard D-s2,d0
MDF ignifuge B-s1,d0
Bois naturel

Matériaux de base traverses

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

Pour d'autres matériaux et épaisseurs, nous consulter

Absorption selon UNE-EN ISO 354



	125	250	500	1000	2000	4000
— Plenum 19mm	0,06	0,30	0,77	0,98	0,92	0,81
— Plenum 40mm	0,11	0,48	0,91	0,98	0,88	0,83
⋯ Plenum 40mm (+)	0,85	0,90	0,92	0,94	0,95	0,96
— Plenum 200mm	0,74	0,96	0,96	0,80	0,87	0,83
⋯ Plenum 200mm (+)	1,00	1,00	0,90	0,88	0,90	0,84

Fréquence [Hz]

Poids moyen env. (kg/m²)

9,4 (MDF standard)
10,7 (MDF ignifuge)
8,8 (Sapin)
9,0 (Pin)
9,7 (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

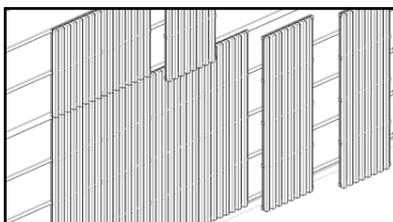
Finitions

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

APPLICATION

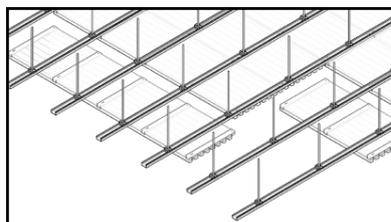
Revêtement de murs

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.