

Linea 2.4.3 Lite



Pour plafond suspendu :

- Panneau **À POSER** sur ossature T24
- Panneau **À VISSER** sur ossature métallique ou bois

INSTALLATION :
Selon NF EN 13964
Selon DTU 58-1

Pour habillage mural :

- Panneau **À VISSER** sur ossature métallique ou bois

INSTALLATION :
Selon NF EN 14915
Selon DTU 36-2



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions panneau	1 880 x 600 mm
Section des lames	20 mm (face) x 42 mm (hauteur)
Espacement entre lames	34,55 mm
Entraxe des lames	54,55 mm
Contre-lattes arrière noires	34 x 45 mm
Épaisseur hors tout	69 mm
Essence de bois	Sapin blanc, pin, chêne
Masse surfacique Sapin blanc	7,5 kg/m ²
Masse surfacique Pin	8,6 kg/m ²
Masse surfacique Chêne	10,1 kg/m ²
Pourcentage d'ouverture	88 %

Face arrière : dalles rigides acoustiques en laine de roche 2,4 kg/m² surfacées d'un voile noir (format 600 x 600 mm ; épaisseur 20 ou 22 mm)
Non Fourni par Laudescher

RÉACTION AU FEU (SELON EN 13501-1)

Possibilité d'ignifugation Euroclasse B-s1, d0 ou B-s2, d0 selon l'essence et la finition.

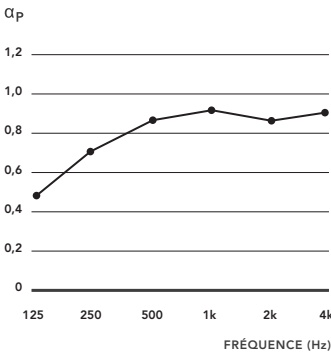
RÉSULTATS ACOUSTIQUES

Les diverses données relatives à l'absorption acoustique (α_p , α_w , classe d'absorption) ont été calculées dans le respect de la norme ISO 11654 (Linea + complément acoustique).

LINEA 2.4.3 LITE PLAFOND

+ LR 20 mm sur plénum E250 mm

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



INDICE PONDÉRÉ :

$\alpha_w = 0,90$

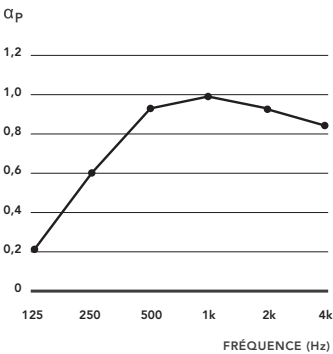
CLASSE D'ABSORPTION :

Classe A

LINEA 2.4.3 LITE MUR

+ LR 20 mm sur plénum E50 mm

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE

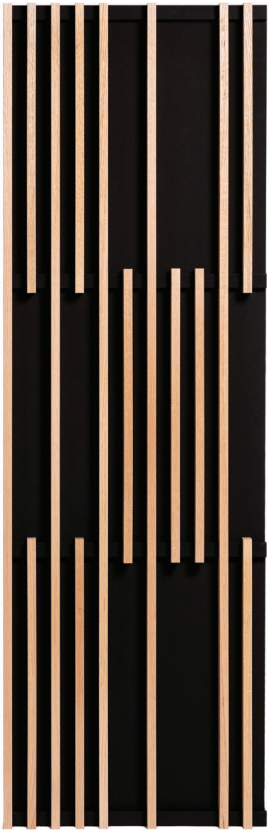


INDICE PONDÉRÉ :

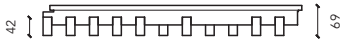
$\alpha_w = 0,90$

CLASSE D'ABSORPTION :

Classe A



À POSER



À VISSER

