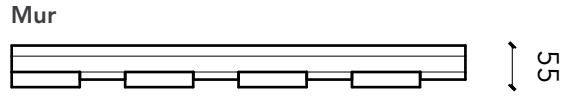
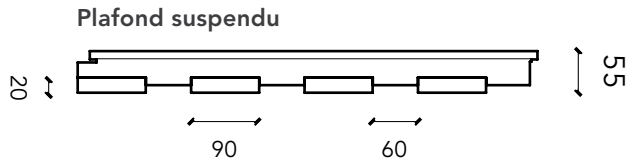
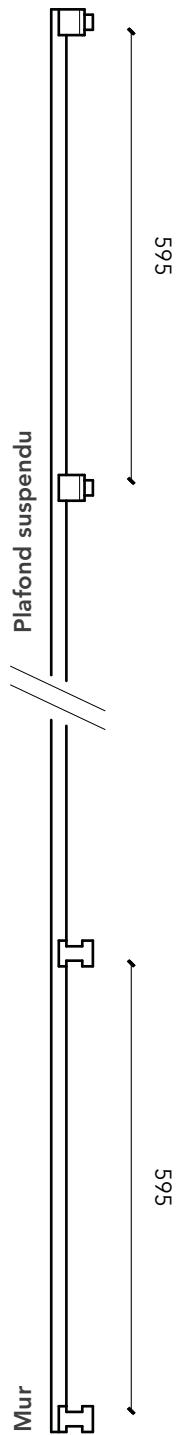
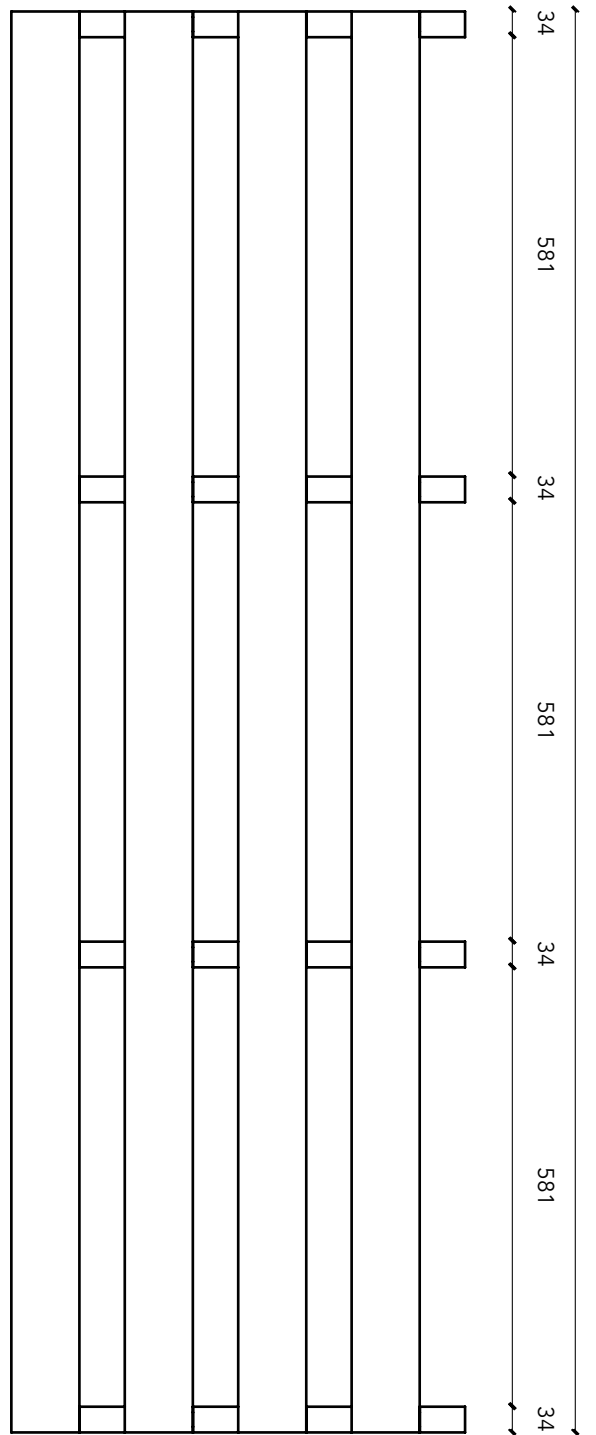


# LINEA 9.2.6

GAMME LINEA  
INTÉRIEUR



Module : 600 mm





## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions panneau	1880 x 600 mm et 1265 x 600 mm
Section des lames	90 mm (face) x 20 mm (hauteur)
Espacement entre lames	60 mm
Entraxe des lames	150 mm
Contre-lattes arrière noires	34 x 45 mm
Épaisseur hors tout	55 mm
Essence de bois	Pin, chêne, douglas, épicéa
Masse surfacique (pin)	10,4 kg/m <sup>2</sup>
Masse surfacique (chêne)	12,3 kg/m <sup>2</sup>
Masse surfacique (douglas)	10,1 kg/m <sup>2</sup>
Masse surfacique (épicéa)	9,8 kg/m <sup>2</sup>
Pourcentage d'ouverture	40 %

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

## SYSTÈME DE POSE

### Plafond suspendu

Pose sur ossature T24  
 ou par vissage :  
 – Selon NF EN 13964  
 – Selon DTU 58-1

### Mur

Pose par vissage :  
 – Selon NF EN 14915  
 – Selon DTU 36-2

## FINITION / RÉACTION AU FEU (SELON EN 13501-1)

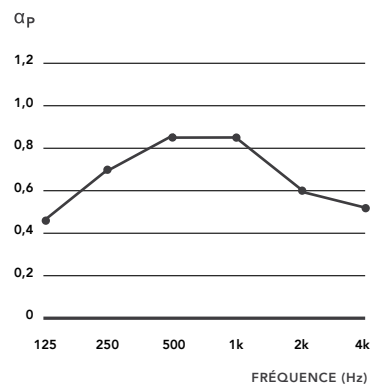
Possibilité d'ignifugation Euroclasse B-s1,d0 ou B-s2,d0 selon l'essence et la finition.

## RÉSULTATS ACOUSTIQUES

Les diverses données relatives à l'absorption acoustique ( $\alpha_p$ ,  $\alpha_w$ , classe d'absorption) ont été calculées dans le respect de la norme ISO 11654 (LINEA + complément acoustique).

**LINEA 9.2.6 PLAFOND** + LR 20 mm sur plénum E250 mm  
 L'absorption acoustique a été mesurée selon la norme ISO 354.

### COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE

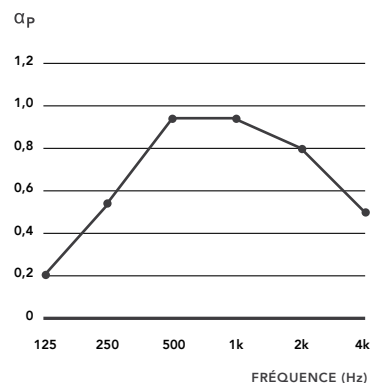


INDICE PONDÉRÉ :  
 $\alpha_w = 0,65$

CLASSE D'ABSORPTION :  
**Classe C**

**LINEA 9.2.6 MUR** + LR 20 mm sur plénum E50 mm

### COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



INDICE PONDÉRÉ :  
 $\alpha_w = 0,70$

CLASSE D'ABSORPTION :  
**Classe C**