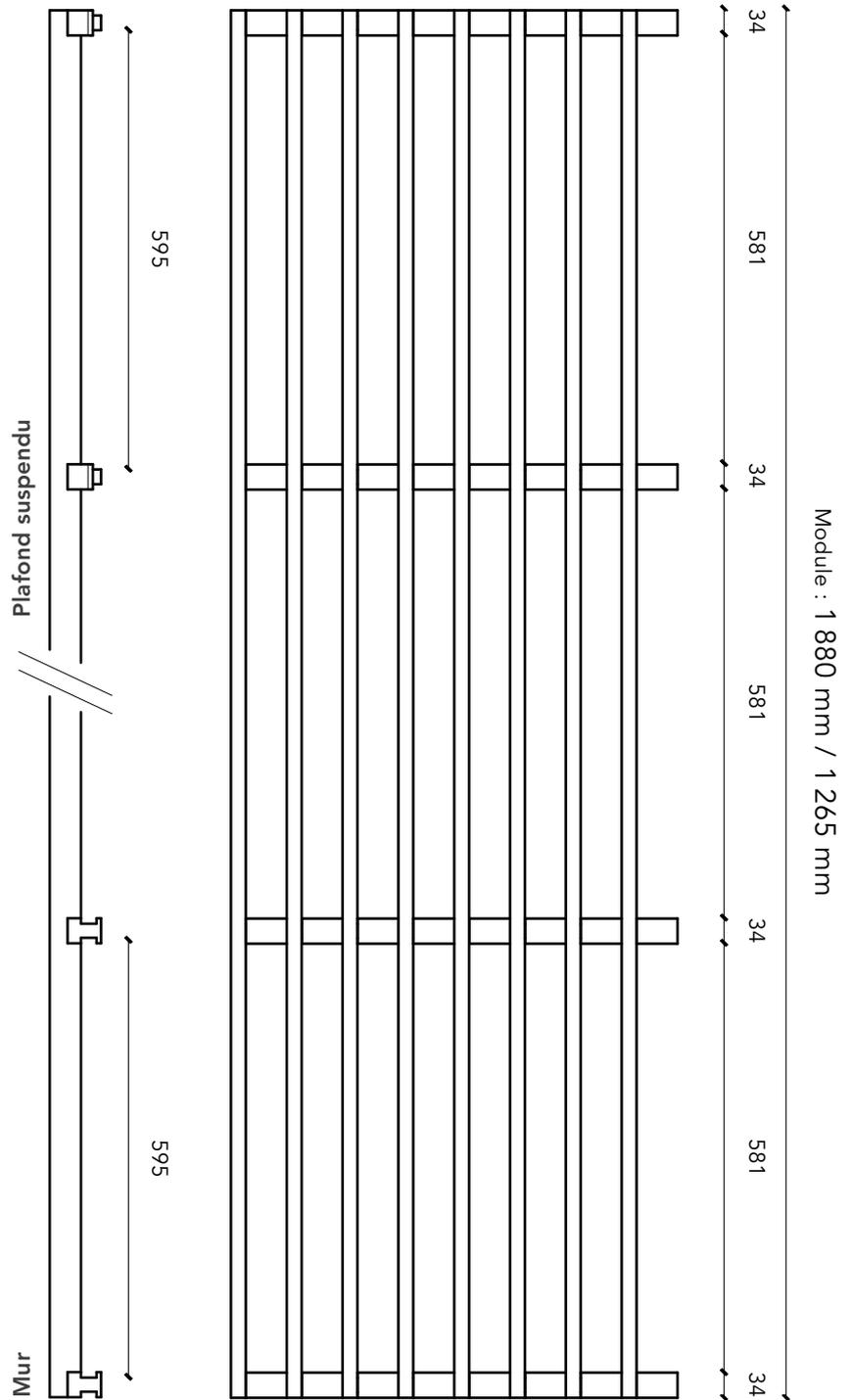
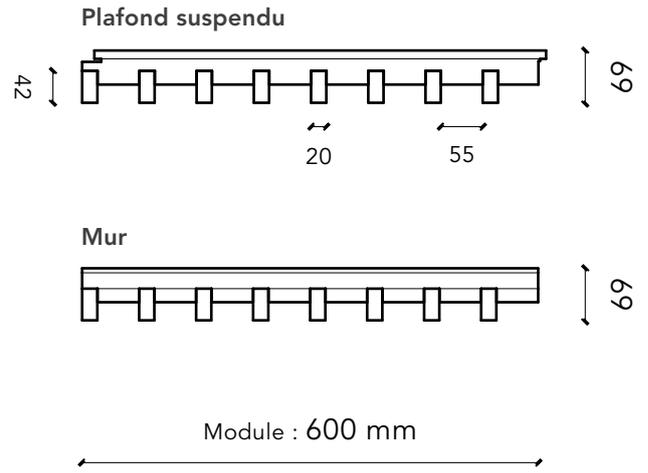
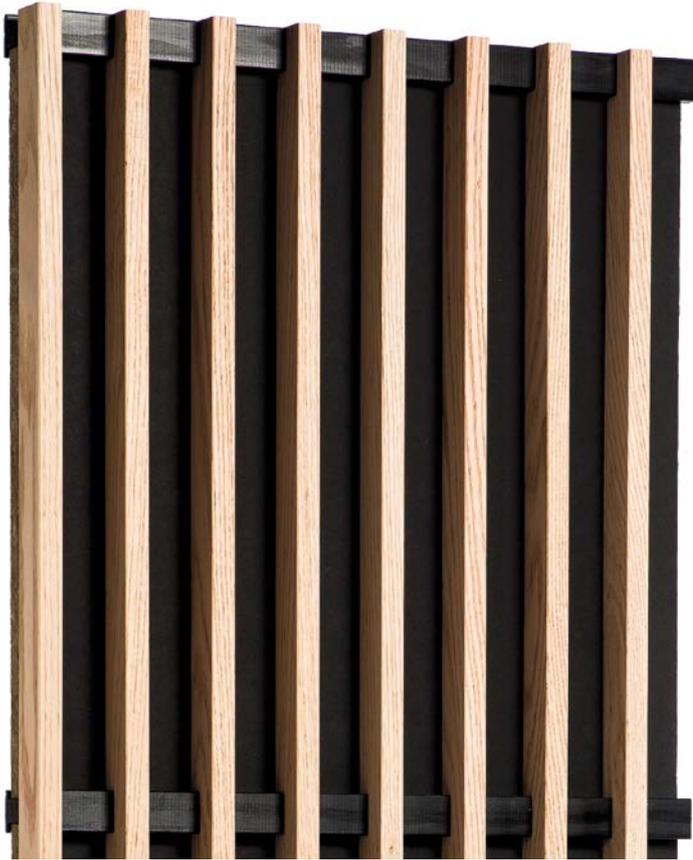


LINEA 2.4.5

GAMME LINEA
INTÉRIEUR





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions panneau	1880 x 600 mm et 1265 x 600 mm
Section des lames	20 mm (face) x 42 mm (hauteur)
Espacement entre lames	55 mm
Entraxe des lames	75 mm
Contre-lattes arrière noires	34 x 45 mm
Épaisseur hors tout	69 mm
Essence de bois	Pin, chêne, douglas
Masse surfacique (pin)	9,9 kg/m ²
Masse surfacique (chêne)	11,6 kg/m ²
Masse surfacique (douglas)	9,6 kg/m ²
Pourcentage d'ouverture	73 %

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

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)

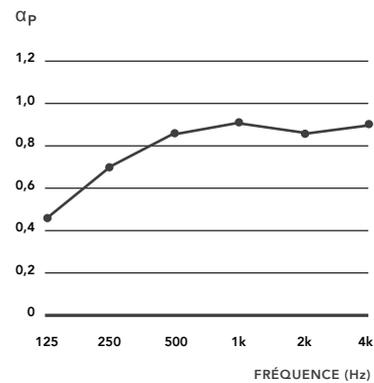
Possibilité d'ignifugation Euroclasse B-s1,d0 ou B-s2,d0 selon l'essence et la finition.

RÉSULTATS ACOUSTIQUES

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

LINEA 2.4.5 PLAFOND + LR 20 mm sur plénum E250 mm

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



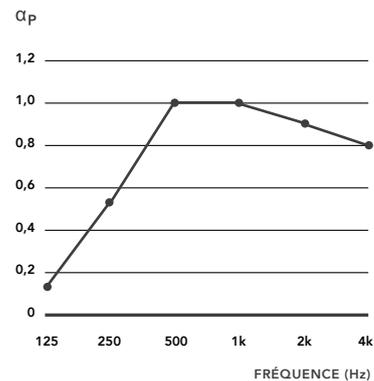
INDICE PONDÉRÉ :
 $\alpha_w = 0,90$

CLASSE D'ABSORPTION :
Classe A

LINEA 2.4.5 MUR + LR 20 mm sur plénum E50 mm

L'absorption acoustique a été mesurée selon la norme ISO 354.

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



INDICE PONDÉRÉ :
 $\alpha_w = 0,85$

CLASSE D'ABSORPTION :
Classe B