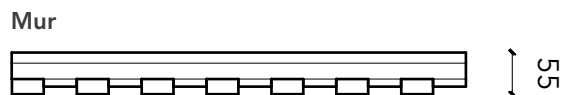
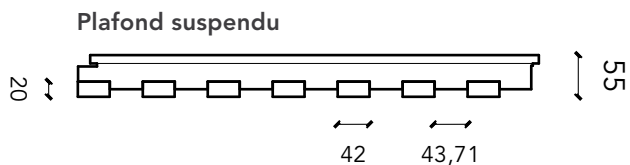
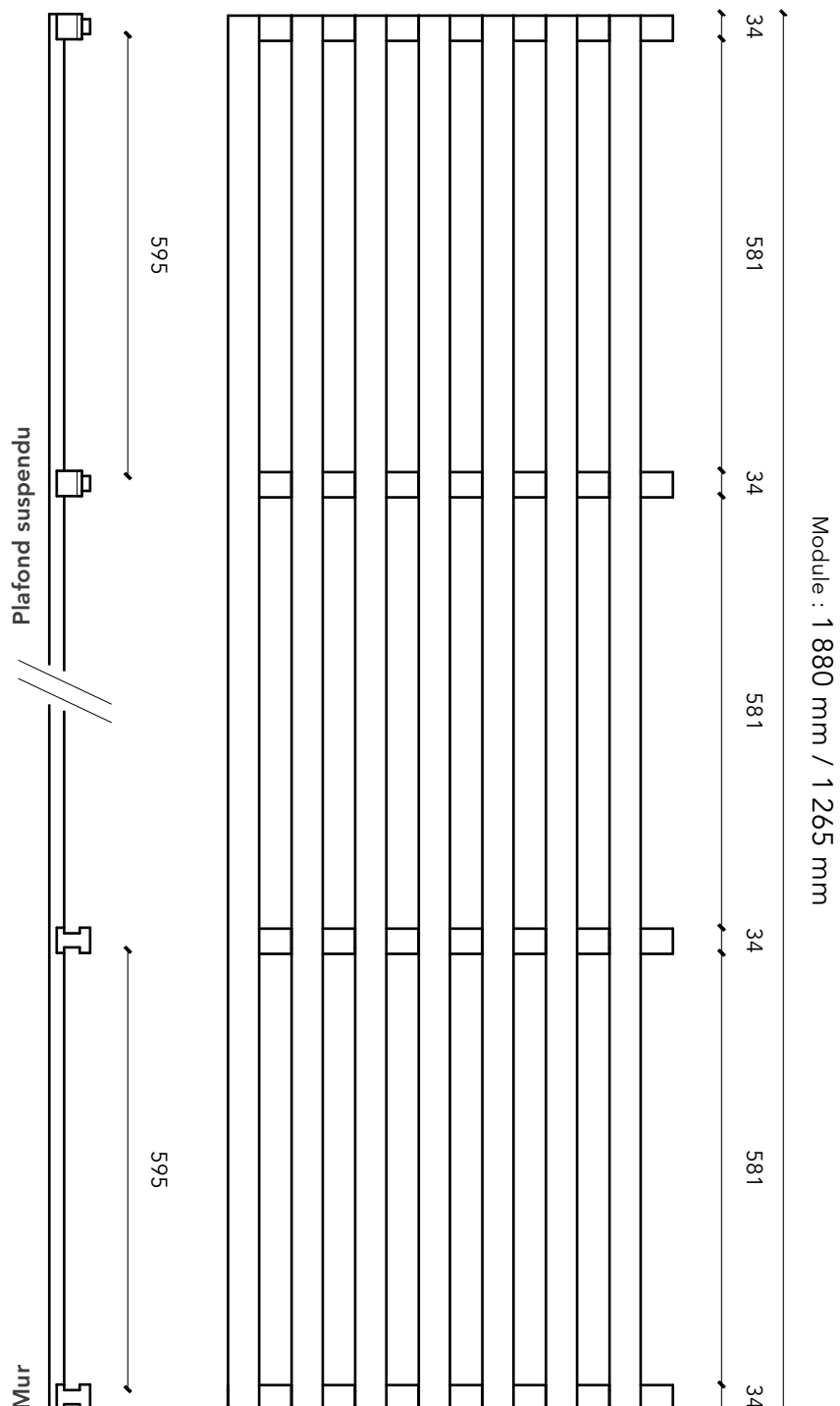


LINEA 4.2.4

GAMME LINEA
INTÉRIEUR



Module : 600 mm





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).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions panneau	1880 x 600 mm et 1265 x 600 mm
Section des lames	42 mm (face) x 20 mm (hauteur)
Espacement entre lames	43,71 mm
Entraxe des lames	85,71 mm
Contre-lattes arrière noires	34 x 45 mm
Épaisseur hors tout	55 mm
Essence de bois	Pin, chêne, douglas
Masse surfacique (pin)	8,9 kg/m ²
Masse surfacique (chêne)	10,4 kg/m ²
Masse surfacique (douglas)	8,7 kg/m ²
Pourcentage d'ouverture	51 %

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

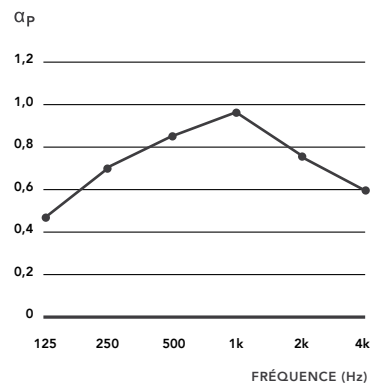
Mur

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

LINEA 4.2.4 PLAFOND + LR 20 mm sur plénum E250 mm

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

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



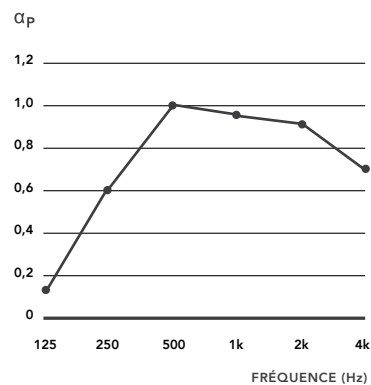
INDICE PONDÉRÉ :
 $\alpha_w = 0,75$

CLASSE D'ABSORPTION :
Classe C

LINEA 4.2.4 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