Linea Edge

Pour plafond suspendu :

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

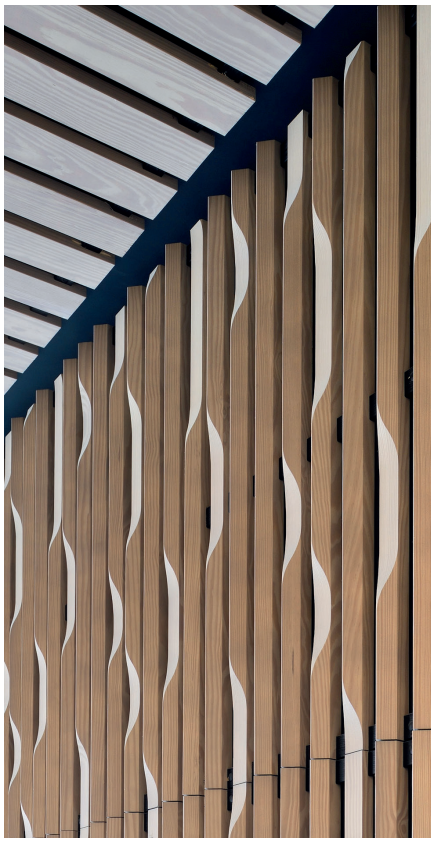
INSTALLATION :
Selon NF EN 13964
Selon DTU 58-1

Pour habillage mural :

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

INSTALLATION :
Selon NF EN 14915
Selon DTU 36-2

Institut Jules Bordet Bruxelles - Brunet & Saunier/ Archi 2000



© Georges De Kinder

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions panneau	2 495 x 600 mm (uniquement à visser) 1 880 x 600 mm 1265 x 600 mm
Section des lames	40 mm (face) x 40 mm (hauteur)
Espacement entre lames	35 mm
Entraxe des lames	75 mm
Contre-lattes arrière noires	34 x 45 mm
Épaisseur hors tout	75 mm
Essence de bois	Pin, chêne
Masse surfacique Pin	10,6 kg/m²
Masse surfacique Chêne	12,2 kg/m²
Pourcentage d'ouverture	47 %

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)

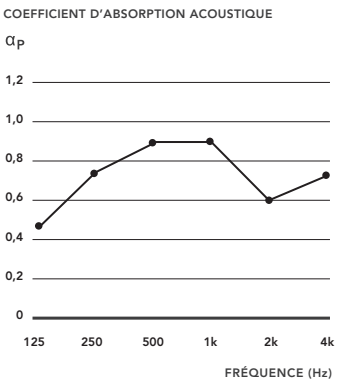
Possibilité d'ignifugation Euroclasse B-s1, d0 ou B-s2, d0 selon l'essence et la finition.

RÉSULTATS ACOUSTIQUES

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

LINEA EDGE PLAFOND

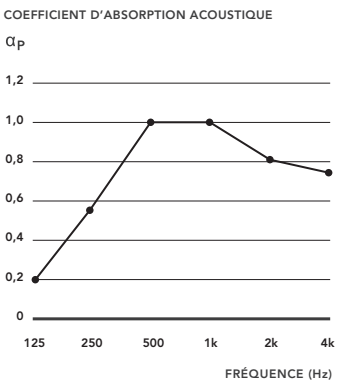
+ LR 20 mm sur plénum E250 mm



INDICE PONDÉRÉ :	CLASSE D'ABSORPTION :
$\alpha_w = 0,70$	Classe C

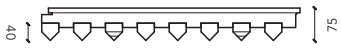
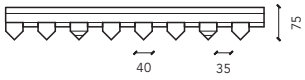
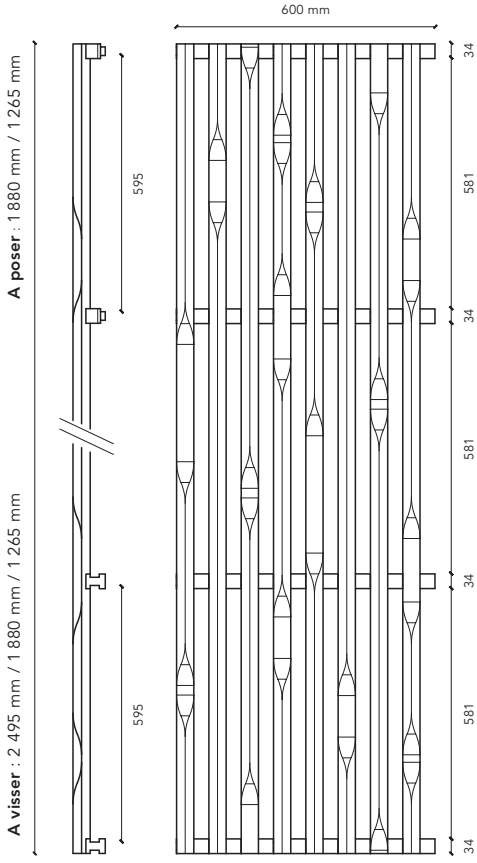
LINEA EDGE MUR

+ LR 20 mm sur plénum E50 mm



INDICE PONDÉRÉ :	CLASSE D'ABSORPTION :
$\alpha_w = 0,80$	Classe B

À POSER



À VISSER