

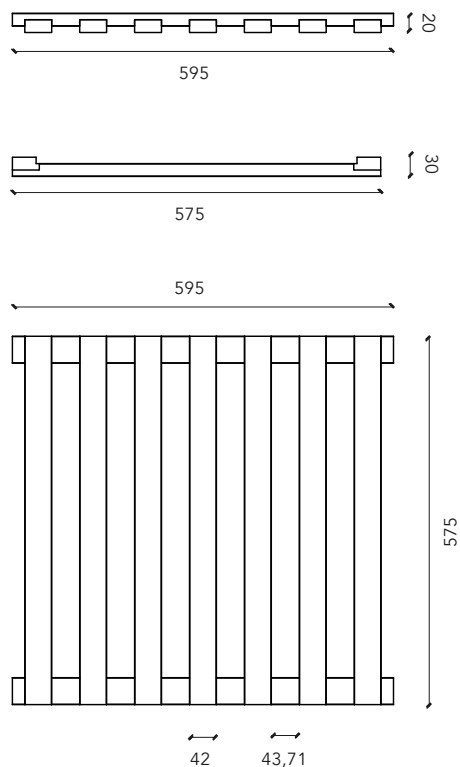


LINEA POP

DALLES ACOUSTIQUES
EN BOIS MASSIF
POUR PLAFOND SUSPENDU



LAUDESCHER



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions dalle	595 x 575 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	20 x 42 mm
Épaisseur hors tout	30 mm
Essence / finition des lames	Pin vernis
Essence / finition des contre-lattes	Pin Wax Color noir ou Wax Color blanc
Réaction au feu (selon EN 13501-1)	Euroclasse B-s2,d0
Masse surfacique (pin)	8,50 kg/m ²
Poids d'une dalle	2,9 kg env.
Pourcentage d'ouverture	51 %

Face arrière : dalles rigides acoustiques en laine de roche 2,4 kg/m² surfacées d'un voile noir (épaisseur 22 mm)

Non Fourni par Laudescher



Mise en oeuvre simple et rapide

La pose des dalles s'effectue sur une ossature T24, neuve ou existante.

Dans le cas d'une rénovation, les dalles LINEA POP peuvent être posées en remplacement de dalles existantes.

Avant de mettre en œuvre les dalles LINEA POP, il convient de vérifier l'adéquation entre la résistance de l'ossature existante et le poids des dalles.



Produit éco-conçu et certifié Cradle to Cradle®

Les bois utilisés sont certifiés PEFC™*, issus de forêts gérées durablement et de sources contrôlées.

Les dalles sont fabriquées à partir de longueurs de bois non utilisées initialement dans le processus de fabrication, afin d'optimiser l'exploitation de la matière.

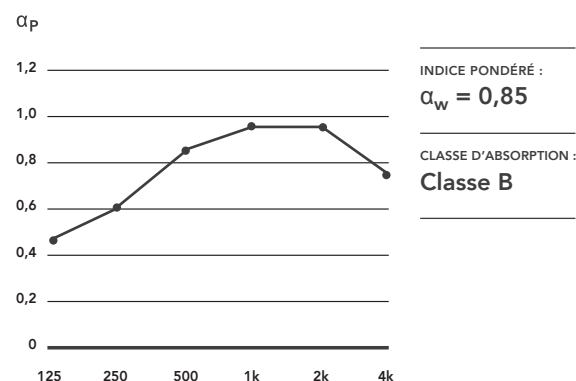
Les dalles sont certifiées Cradle to Cradle® niveau Bronze.

*LABEL PEFC™ - N° PEFC/10-31-2391

RÉSULTATS ACOUSTIQUES

LINEA POP + LR 22mm sur plénum E250mm

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



SYSTÈME DE POSE

Pose sur ossature T24 :

– Selon NF EN 13964

– Selon DTU 58-1

