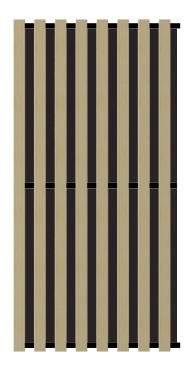
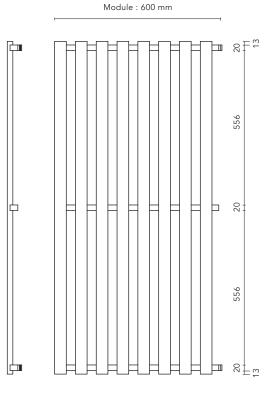
### SYSTÈME DE POSE

Pose sur ossature T24

- Selon NF EN 13964
- Selon DTU 58-1



1199



#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions panneau	1 199 x 600 mm
Nombre de lames	8
Section des lames	42 mm (face) x 20 mm (hauteur)
Espacement entre lames	33 mm
Entraxe des lames	75 mm
Contre-lattes arrière noires (extrémités)	20 (face) x 42 (hauteur) mm
Contre-lattes arrière noires (centrale)	20 (face) x 28 (hauteur) mm
Épaisseur hors tout	52 mm
Essence de bois	Pin
Masse surfacique (pin)	8,1 kg/m²
Pourcentage d'ouverture	44 %

Face arrière : dalles rigides acoustiques en laine de roche 2,4 kg/m² surfacées d'un voile noir (format 1200 x 600 mm; épaisseur 20 ou 22 mm) Non Fourni par Laudescher

#### INDICATEURS ENVIRONNEMENTAUX

Etape de production, kg CO2 éq/m² (Pin abouté)*	-6,93
IC composant, kg CO2 éq/m² (Pin abouté)*	-0,67

<sup>\*</sup> Données issues du configurateur de FDES de Laudescher, basée sur la fiche configurable n° 20240236887-FC de la base INIES

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

Euroclasse B-s1,d0 ou B-s2,d0 selon la finition.

## **RÉSULTATS ACOUSTIQUES**

125

250

500

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

 $LA\bar{O}~4.2.3~+~LR~20\,mm~sur~plénum~E302\,mm$ 

COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE  $\alpha_P$ 1,2
1,0
0,8
0,6
0,4
0,2

INDICE PONDÉRÉ :  $\alpha_W = 0,75$ CLASSE D'ABSORPTION : Classe C

2k 4k FRÉQUENCE (Hz)