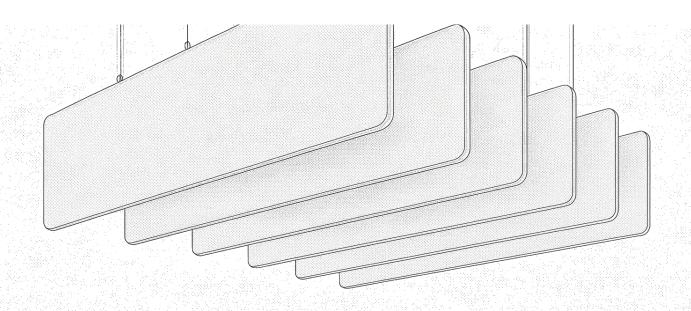


LATTE ACOUSTIQUE GUIDE D'INSTALLATION



Guide d'installation – Lattes acoustiques suspendues

1. Préparation du matériel

- Lattes acoustiques (nombre requis selon la surface).
- Câbles ou tiges de suspension avec crochets adaptés au plafond.
- Chevilles et vis adaptées au type de plafond (béton, suspendue, etc.).
- Niveau à bulle ou laser.
- Mètre ruban.
- Perceuse-visseuse.
- Escabeau sécurisé.

2. Étapes d'installation

Étape 1 : Marquage des points de fixation

- 1. Mesurez la zone d'installation et déterminez l'espacement entre les lattes (exemple : 30 cm entre chaque latte).
- 2. Marquez au plafond les points de suspension pour chaque câble (généralement 2 câbles par latte).
- 3. Vérifiez l'alignement avec un niveau laser pour assurer la régularité.

Étape 2 : Pose des fixations au plafond

- 1. Percez aux emplacements marqués.
- 2. Installez les chevilles adaptées.
- 3. Vissez les crochets ou ancrages de suspension.

Étape 3 : Fixation des câbles ou tiges

- 1. Vissez ou accrochez les câbles/tiges aux crochets.
- 2. Réglez la longueur pour respecter une distance minimale de **25 cm** entre le plafond et le haut des lattes.
- 3. Vérifiez que tous les câbles sont à la même hauteur.

Étape 4 : Montage des lattes

- 1. Accrochez la première latte aux deux câbles.
- 2. Vérifiez son horizontalité avec un niveau.
- 3. Répétez pour les autres lattes en respectant l'espacement prévu (exemple : 30 cm entre chaque latte).

Étape 5 : Ajustements et finitions

- 1. Vérifiez l'alignement de l'ensemble.
- 2. Ajustez la hauteur des câbles si nécessaire.
- 3. Serrez toutes les fixations.
- 4. Nettoyez la surface des lattes si besoin.

3. Conseils de sécurité

- Toujours travailler à deux (une personne tient, l'autre fixe).
- Utiliser un escabeau stable et adapté.
- Porter des lunettes et gants de protection lors du perçage.

(3) Résultat : des lattes suspendues bien alignées, efficaces pour l'absorption acoustique et esthétiquement uniformes.

