

Systemes Grille Bois



Systemes Grille Bois

Design naturel et conception acoustique



Les éléments de grille pour plafond et revêtement mural constituent une solution acoustique idéale au cachet naturel. La flexibilité de la gamme de produits offre une liberté de conception totale à l'architecte.

L'âme des lattes est en MDF (ESW), les trois faces étant recouvertes d'une couche décorative en placage, décor mélaminé ou d'une couleur RAL. Lors de la production d'essences finies, c'est la meilleure partie du tronc qui est utilisée avec parcimonie. La stabilité dimensionnelle de l'ESW offre une grande liberté au niveau de la largeur et de l'épaisseur des lattes.

Un tourbillon aluminium noir permet de créer en usine un élément de grille avec des contrelattes perpendiculaires. L'élément de grille est simple à monter sur une ossature T24 pour des applications en plafond ou sur une ossature en bois pour des applications murales. Les systèmes à grilles répondent bien entendu aux exigences les plus strictes en termes de sécurité incendie et d'émissions. Ils sont entièrement recyclables après de nombreuses années d'utilisation.





Grande liberté de conception

Le système avec grille en bois offre une liberté de conception totale aux architectes. Des plafonds et revêtement mural continus sont simples à réaliser, et créent un résultat unique et dynamique. Les possibilités au niveau de la finition sont également très vastes, des lasures sur une base d'échantillons à des coloris RAL. Nous réfléchissons avec vous et vous assistons dans le processus de conception afin de garantir un résultat optimal et une installation efficace.

Dimensions

Pour une visibilité idéale des lattes en bois, la hauteur doit être plus ou moins similaire à l'écartement. Le poids total de l'élément est déterminant pour la largeur et hauteur des éléments. Les dimensions des panneaux en largeur sont variables suivant le pas désiré et les longueurs sont fixes.



Projet : Maison communale, Didam, Pays-Bas
Produit : Plafond grille en bois - EV frêne
Architecte: De Twee Snoeken



Promotion d'une gestion durable des forêts
www.pefc.org



Spécifications

Matériel de base	: MDF retardateur de flamme de 16/19/22/25/30 mm (B-s1,d0 - EN 13501-1) MDF hydrofuge également disponible.
Couche supérieure	: essence finie - décor mélaminé/liège/couleur RAL ou NCS.
Dimensions élément de grille	: largeur - 300/450 mm. longueur - 900/2700 mm.
Dimensions cassette grille:	600 x 600 mm 1200 x 600 mm.
<i>Autres dimensions disponibles sur demande</i>	
Système de montage	: à l'aide d'un clip J ou U en métal sur une ossature T24. Fixation directe sur charpente en bois ou métallique également possible.
Voile acoustique	: noir.
Système	: plafond ou revêtement mural

Systemes Grille Bois

Design naturel et conception acoustique



Les éléments de grille pour plafond et revêtement mural constituent une solution acoustique idéale au cachet naturel. La flexibilité de la gamme de produits offre une liberté de conception totale à l'architecte.

L'âme des lattes est en MDF (ESW), les trois faces étant recouvertes d'une couche décorative en placage, décor mélaminé ou d'une couleur RAL. Lors de la production d'essences finies, c'est la meilleure partie du tronc qui est utilisée avec parcimonie. La stabilité dimensionnelle de l'ESW offre une grande liberté au niveau de la largeur et de l'épaisseur des lattes.

Un tourbillon aluminium noir permet de créer en usine un élément de grille avec des contrelattes perpendiculaires. L'élément de grille est simple à monter sur une ossature T24 pour des applications en plafond ou sur une ossature en bois pour des applications murales. Les systèmes à grilles répondent bien entendu aux exigences les plus strictes en termes de sécurité incendie et d'émissions. Ils sont entièrement recyclables après de nombreuses années d'utilisation.

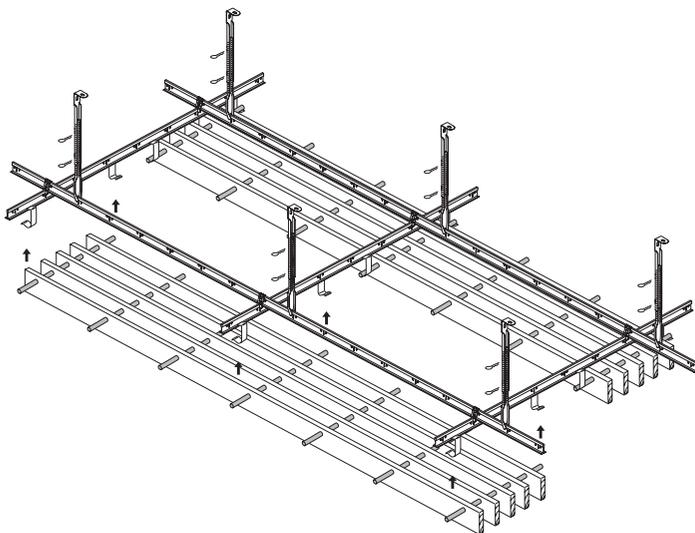


Aperçu du système

Les systèmes à grille en bois s'utilisent pour des applications pour plafond et revêtement mural.
Ils se déclinent en 3 modèles.

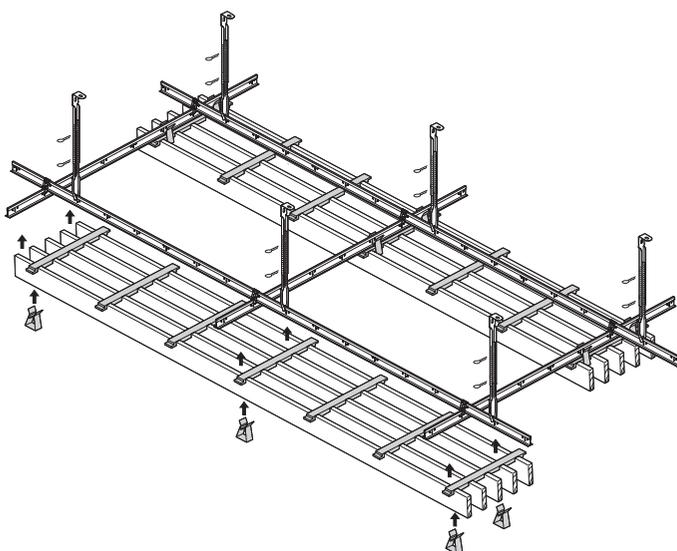
GRILLES AVEC TOURILLON

- Lattes reliées à l'aide d'un goujon en aluminium de 12 mm.
- Convient pour les plafonds nécessitant des démontages occasionnels.
- Montage par le biais de clips métalliques fixées par le bas sur un profil T-24.
- Dimensions :
 - Largeur sur demande selon modèle
 - Longueur fixe de 900 ou 2700 mm.



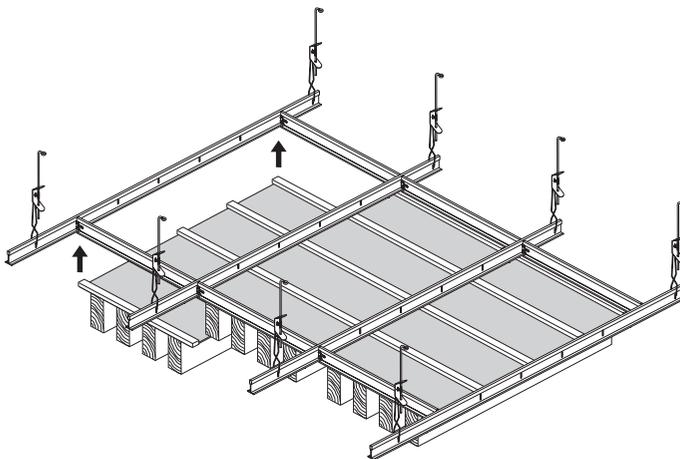
SUPPORT GRILLE

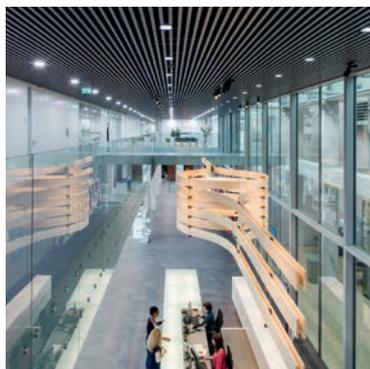
- Lattes de MDF placage reliées entre elles par contrelattes noires.
- Convient pour les revêtement mural et plafonds.
- Montage à l'aide d'une fixation directe sur une ossature en bois ou métal.
- La méthode de vissage permet le démontage individuel de chaque élément.
- Convient parfaitement aux écoles et salles de sport.
- Dimensions :
 - Largeur sur demande selon modèle
 - Longueur fixe de 900 ou 2700 mm.
- S'installe également sur une grille T-24.



CASSETTES GRILLE

- Lattes de MDF placage reliées entre elles par contrelattes noires.
- Montage dans un système de plafond composé d'une ossature T-24, avec des modules de 600 x 600 mm ou 1200 x 600 mm.
- Les cassettes prêtes à l'emploi sont montées depuis le bas.
- Chaque cassette est amovible individuellement.
- Dimensions : 600 x 600 mm
1200 x 600 mm





Plafonds



Brise-Soleil



Façades

- Belgium
- Bulgaria
- Croatia / Slovenia
- Czech Republic
- Denmark
- France
- Germany
- Greece
- Hungary
- Italy
- The Netherlands
- Norway
- Poland
- Portugal
- Romania
- Russia
- Serbia
- Slovakia
- Spain
- Sweden
- Switzerland
- Turkey
- United Kingdom
- Africa
- Middle East

- Asia
- Australia
- Latin America
- North America

Hunter Douglas Architectural France

3 Avenue des Marronniers
Parc des Petits Carreaux
94386 Bonneuil sur Marne
Tél. : 0800 - 44 64 00
Fax : 01 43 39 14 51
hd.france@luxalon.fr
www.hunterdouglas.fr