

Plafonds Baffle

Le système moderne de plafond à lames verticales type Durlum POLYLAM® de Hunter Douglas® présente un rayonnement **linéaire concluant** et d'excellentes **performances acoustiques**. Ce système de plafond convient notamment pour les espaces présentant un niveau de bruit élevé ou nécessitant le **respect d'exigences strictes** en matière de concentration mentale, comme les écoles, bibliothèques et lounges. Comme il s'agit d'un **plafond ouvert**, il présente également d'autres **possibilités d'utilisation**, comme dans les bâtiments à noyau de béton activé ou les bâtiments équipés d'un système d'extincteur automatique à eau.

**Système de plafond Baffle
type durlum POLYLAM®**

HunterDouglas

PLAFONDS

Panneaux de plafond Baffle type durlum POLYLAM®

Fonctionnel, polyvalent et acoustique



Le système de plafond type durlum POLYLAM® à lames verticales de Hunter Douglas offre une apparence parfaitement linéaire et d'excellentes performances acoustiques. Le système de plafond à lames convient notamment pour les espaces présentant un niveau de bruit élevé ou nécessitant le respect d'exigences strictes en matière d'acoustique, comme les écoles, bibliothèques et lounges.

Ce système de plafond offre la combinaison parfaite entre une solution à la fois esthétique, polyvalente et fonctionnelle. En plus de l'utilisation du système de plafond comme recouvrement intégral du plafond, les lames peuvent également être utilisées comme îlot de plafond, pour une bonne acoustique dans les endroits où elle est nécessaire.

Ce système de plafond ouvert (+70 %) présente de nombreuses possibilités

d'utilisation, comme dans les bâtiments à noyau de béton activé ou les bâtiments équipés d'un système d'extincteur automatique à eau.

INSTALLATION FACILE

Le système de plafond à lames type durlum POLYLAM® de Hunter Douglas est très facile à monter. Les lames sont faciles à accrocher dans le porteur, sans outils. En outre, les relevés d'extrémités à l'avant des lames assurent une très bonne stabilité.



GRANDE LIBERTÉ DE CONCEPTION

Le système de plafond à lames offre une grande liberté de conception. Les lames sont disponibles dans une grande variété de largeurs de 40, 63 et 100 mm (autres largeurs sur demande), hauteurs de 100 à 360 mm et longueurs jusqu'à 3800 mm et peuvent être combinées en toute flexibilité. De plus, les lames peuvent être peintes par poudrage dans n'importe quelle couleur RAL et conviennent aux modules d'intégration LED pour un éclairage parfaitement intégré dans les lames. En fonction des besoins, les lames peuvent être utilisées d'une manière conventionnelle, ou en tant que système rabattable et coulissant.

Les lames de plafond verticales type durlum de Hunter Douglas peuvent être conçues dans de nombreuses couleurs et avec un motif ou texte imprimé au choix. Ainsi, vous pouvez choisir une impression bois ou béton : ceci vous permet d'accentuer une structure architectonique spécifique.

SPÉCIFICATIONS

Matériel : Acier galvanisé, aluminium

Largeur : au minimum 30 mm

Hauteur : variable, entre 30 et 800 mm

Longueur : variable, entre 500 et 3800 mm

Modules : variable, au minimum la largeur de la lame + 50 mm

Surface : peinture par poudrage en couleur RAL 9010 et RAL 9016, autres couleurs sur demande

Perforation : plein (non perfo) ou avec perforation RV-L6 avec en option un bord plein de 10 mm ou choix des perforations Hunter Douglas

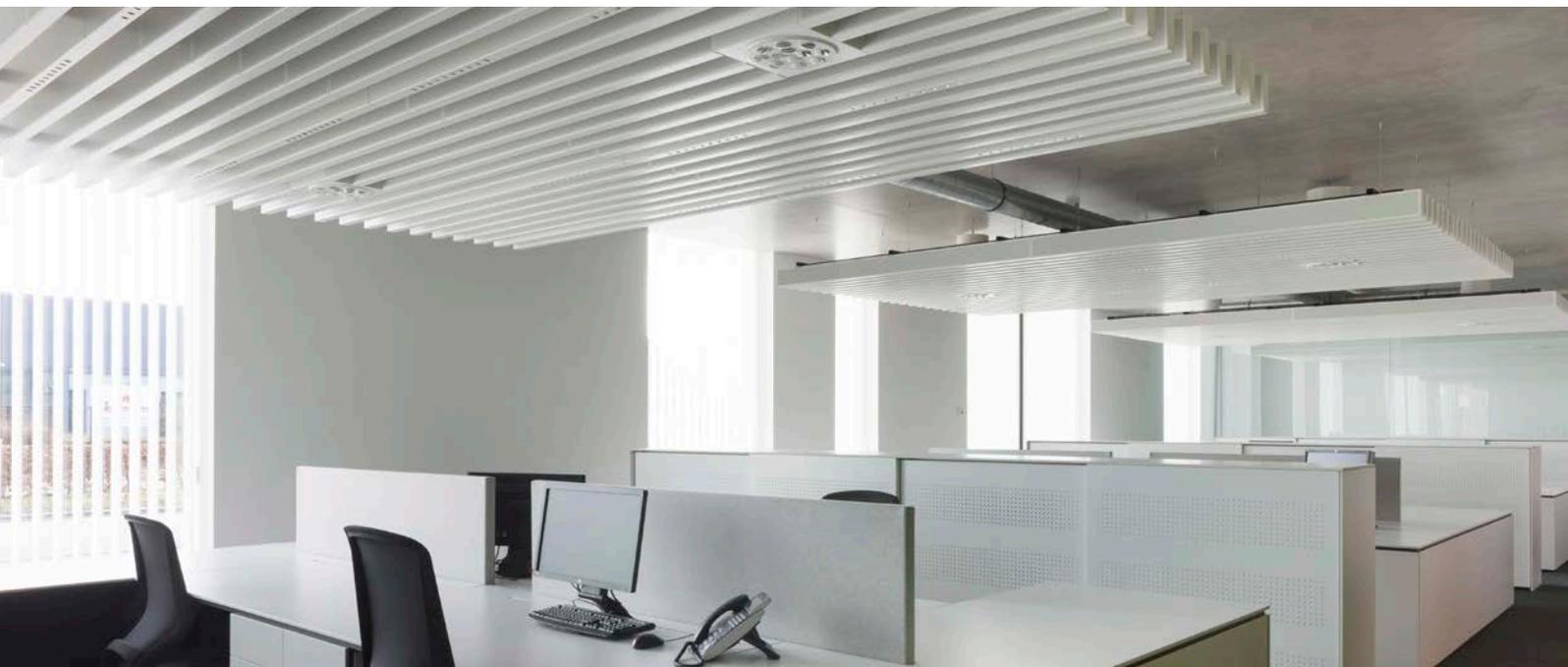
Absorption sonore : si perforé, disponible avec membrane acoustique, laine minérale etc.

Couvercle : les extrémités transversales peuvent être recouvertes de couvercles de la même couleur que la surface.

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ

Grâce à son caractère linéaire, le système de plafond à lames se combine aussi parfaitement avec des modules LED. Ceux-ci sont directement intégrés dans les lames, permettant de conserver le caractère linéaire du plafond et d'obtenir un plafond harmonieux. L'insert de ces points d'éclairage permet d'accentuer une structure architectonique individuelle.

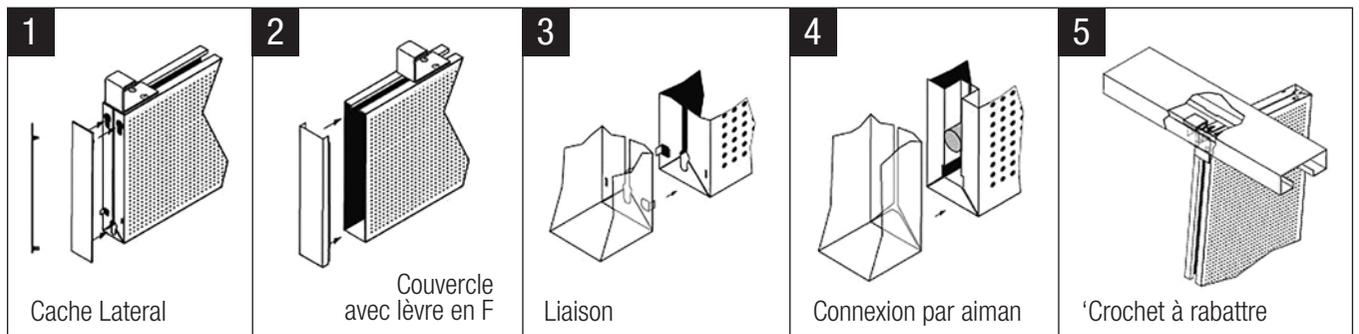
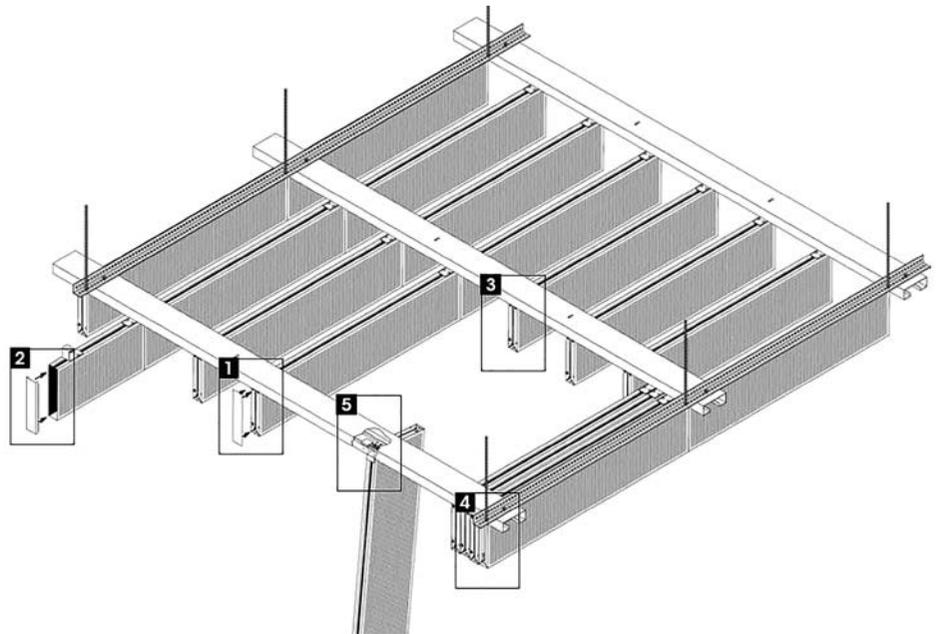
Photo credits: © durlum GmbH | Photo: Artur Hoyakimyan



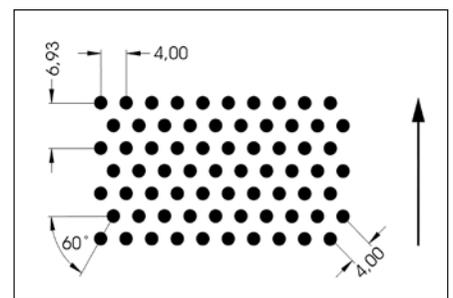
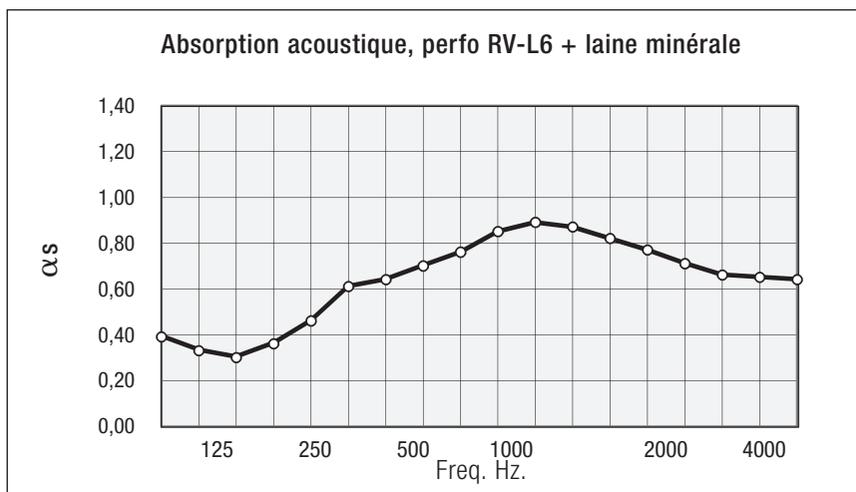
APERÇU DU SYSTÈME

STABLE AU FEU

En variante sur le système standard, Hunter Douglas a développé le système de plafonds en baffle stable au feu type durlum Polylam® AS. Les baffles stable au feu sont suspendu au moyen de crochets, les baffles peuvent être glissés pour augmenter l'accessibilité du plenum au-dessus. Le système de plafond en baffles type durlum POLYLAM® AS est également disponible en variant rabattant.



L' ACOUSTIQUE ET LA PERFORATION

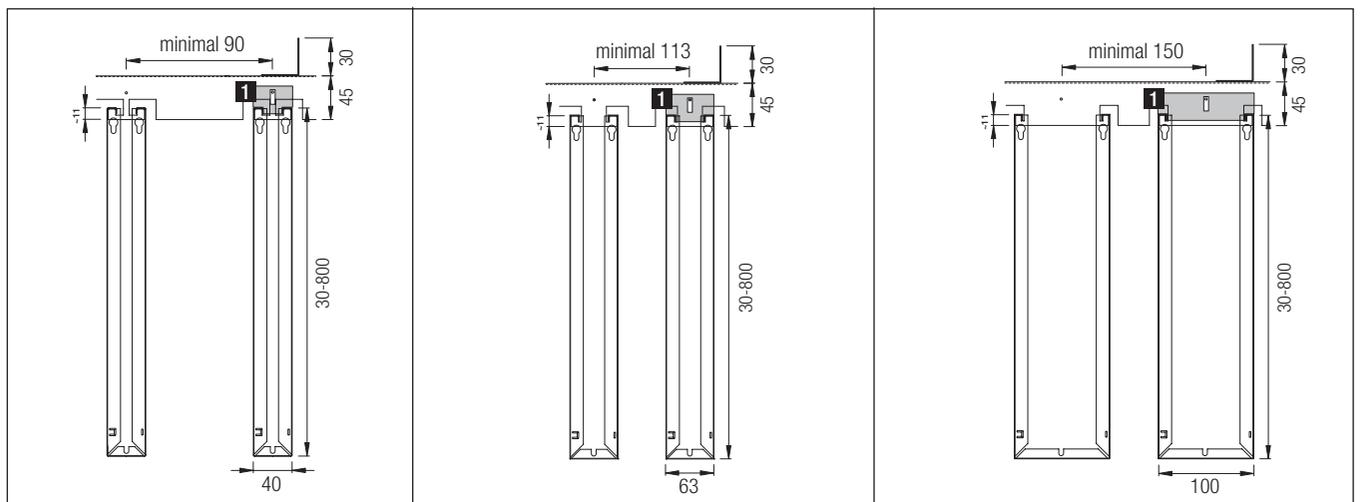
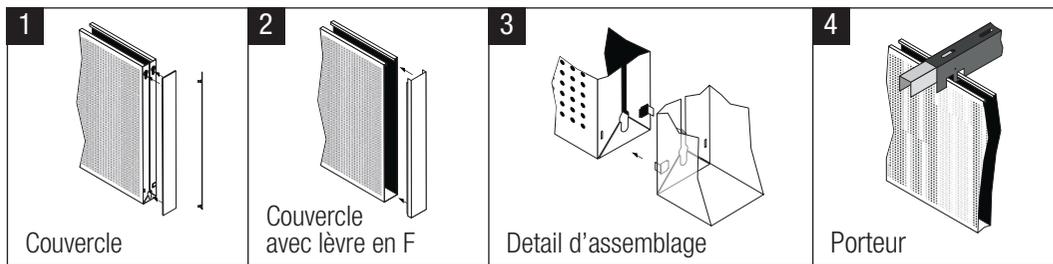
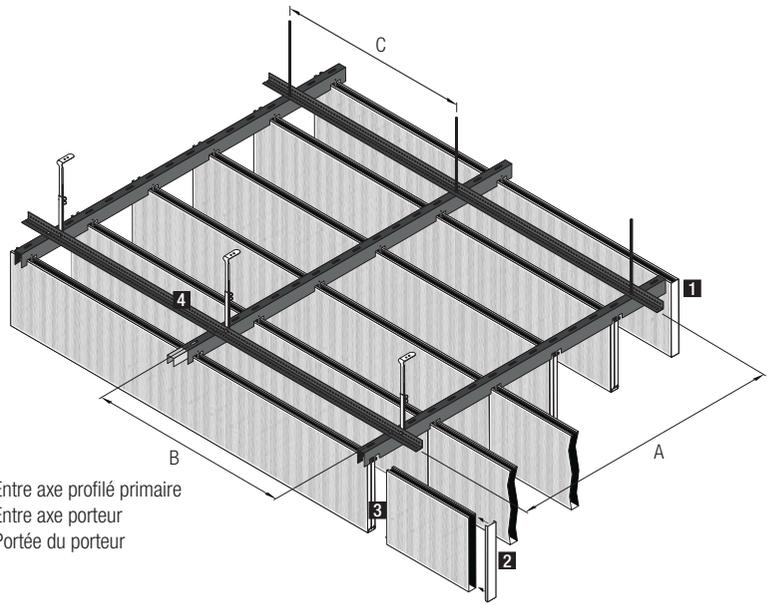


La performance acoustique dépend de la configuration spécifique. La hauteur, l'épaisseur et la distance entre les lames constituent des facteurs pertinents.

APERÇU DU SYSTÈME

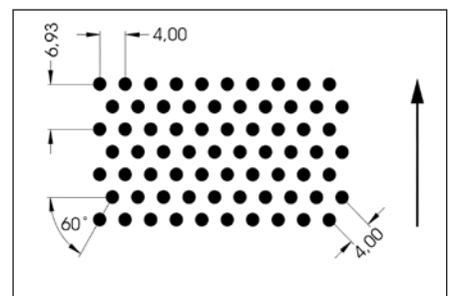
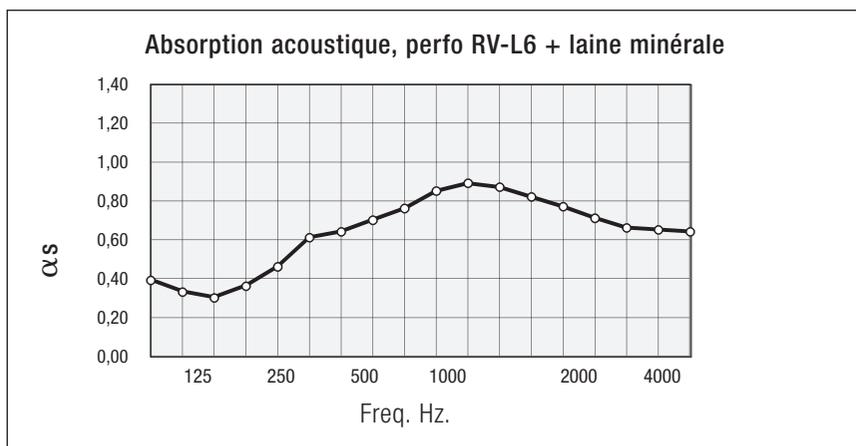
STANDARD

Le système de plafonds en baffles verticaux du type Durlum POLYLAM® bénéficie une vue parfaitement linéaire et des excellentes performances acoustiques. Les baffles créés des lieux éclairés, acoustiques et esthétiques.



1 Clip de sécurité des lames

AKOESTIEK EN PERFORATIE



La performance acoustique dépend de la configuration spécifique. La hauteur, l'épaisseur et la distance entre les lames constituent des facteurs pertinents.



Belgium
Bulgaria
Croatia / Slovenia
Czechia
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 BELGIUM SA

Industriezone E17/1080

Dijkstraat 26 - 9160 Lokeren

T +32 (0)9 340 44 66

F +32 (0)9 340 44 86

info@hunterdouglas.be

www.hunterdouglas.be

© Marque déposée - un produit HunterDouglas®. Sous réserve de modifications. © Copyright Hunter Douglas 2016. Ce document n'est pas contractuel et ne prétend pas être exhaustif. Pour tout autre renseignement, consulter Hunter Douglas ou ses Fabricants-Concessionnaires. Tous droits réservés pour brochures et textes relatifs aux illustrations ou échantillons. Des changements peuvent être apportés aux matériaux, pièces, conceptions, dessins, versions, couleurs... sans avis préalable.

HunterDouglas

WINDOW COVERINGS

CEILINGS

SUN CONTROL

FAÇADES