

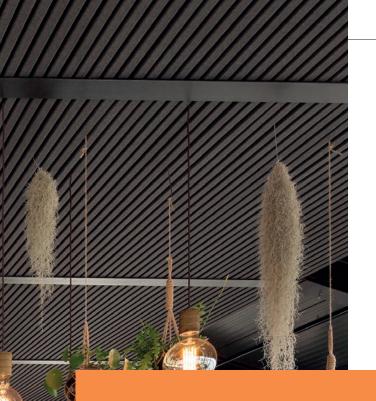
Le design comme source d'inspiration

Depuis des milliers d'années, le feutrage de matériaux est une technique populaire de fabrication de textile. La structure unique, robuste et le rayonnement doux du feutre lui permettent d'être toujours perçu à l'heure actuelle par les concepteurs comme une matière intéressante pour les vêtements, le mobilier, les accessoires de mode et les objets usuels.

Inspiré par le produit et les concepteurs, Hunter Douglas Architectural a mis au point le plafond qu'il fallait : HeartFelt®. Un système de plafond feutré modulaire aux propriétés visuelles et acoustiques inédites. Un plaisir pour les yeux et les oreilles doté d'une conception durable.

Mieux apprendre, travailler et soigner

HeartFelt® est un produit innovant, breveté qui hisse chaque plafond à un niveau acoustique et visuel supérieurs. Les panneaux de feutre sont disponibles en cinq- magnifiques nuances grises et cinq magnifiques tonalités terrestres qui peuvent être facilement accrochés à des distances différentes l'un de l'autre sur des porteurs. Ainsi, il est possible d'accorder parfaitement les propriétés visuelles et fonctionnelles aux souhaits et aux exigences de l'architecte (d'intérieur) et de l'utilisateur final. HeartFelt® répond à toutes les certifications de construction exigées et à la norme européenne d'ambiance intérieure EN15251. Le système de plafond HeartFelt® convient donc tout particulièrement aux bureaux et bâtiments non résidentiels, aux écoles, et aux établissements de soin.





- Système de plafond modulaire à panneaux feutrés.
- Propriétés acoustiques inédites
- Associe visuellement le plafond au design de l'intérieur
- 100 % recyclable, matériau durable
- Produit breveté
- Technologie de production brevetée
- Abordable
- Facile à entretenir : résiste à la poussière
 et à la saleté
- Certifié
 - Norme européenne d'ambiance intérieure FN15251
 - C2C
 - Adapté à BREEAM et Leed
 - Classe A+ d'émission COV, M'
 - Classe B,s1,d0 selon la norme de classement au feu EN 13501-1



En haut à gauche: Kookstudio 't Havenmantsje, Harlingen, Pays Bas Produit : HeartFelt® - Linéaire

Photo de couverture: Foyer Assurances, Leudelange, Luxembourg

Produit : HeartFelt® - Linéaire

Architecte: Essential Environments Luxembourg

CONTENU	Page
Système de plafond HeartFelt®	2
Propriétés du produit	4
Murs / Couleurs	5
Installation et durabilité	6
Hunter Douglas Architectural	7



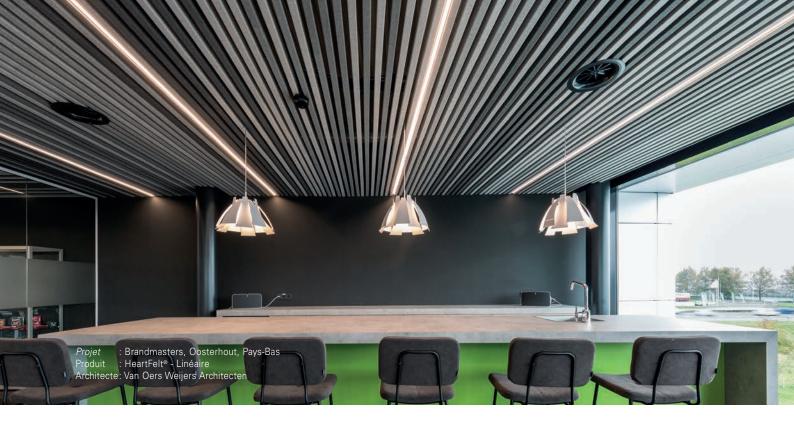








Designed to work for you



Le plafond comme correcteur acoustique

Grâce au système de plafond modulaire HeartFelt®, Hunter Douglas offre aux architectes, aux installateurs et aux propriétaires un système avancé de gestion précise de l'acoustique dans chaque espace. L'action d'absorption sonore du feutre, combinée à la forme des panneaux, à l'espace entre les panneaux et à la hauteur à laquelle le système de plafond est suspendu, définit la manière dont le son se déplace dans l'espace. HeartFelt® peut ainsi contribuer à un environnement de travail ou d'apprentissage agréable et à une augmentation de la productivité.



Le plafond comme toile créative

Les panneaux de plafond linéaires feutrés de HeartFelt® sont de forme rectangulaire et s'accrochent en toute simplicité aux porteurs spécialement conçus. Les panneaux étant disponibles en cinq nuances de gris, allant du blanc au noir, et cinq magnifiques tonalités terre, vous pouvez ainsi créer des motifs surprenants. En faisant varier l'écartement entre les panneaux et l'emplacement du système de plafond dans l'espace, le plafond peut occuper une place prépondérante dans l'ensemble du design intérieur.

Le plafond comme modèle de durabilité

Les panneaux de plafond linéaires feutrés HeartFelt® sont fabriqués à partir de fibres PE non tissées, formées thermiquement. Aucune couche de finition n'est ajoutée. Ainsi, les panneaux sont 100 % recyclables. Les porteurs et les suspensions (aluminium ou acier galvanisé) sont 100 % recyclables.

Gauche : Bâtiment Amstel, Amsterdam, Pays-Bas

Product : HeartFelt® - Linéaire Architecte: Ericis Adviseurs et Design

Murs HeartFelt®

Le système de plafond HeartFelt® innovant peut également faire office de solution murale : chaque mur devient alors une élégante surface visuelle et acoustique. En outre, le plafond et le mur peuvent être considérés comme un ensemble. Les différents modules et couleurs disponibles permettent de créer différents designs et variations.





Couleurs

HeartFelt® est disponible en cinq nuances de gris, allant du blanc au noir et de cinq tonalités terre. Les couleurs differentes des panneaux sont déterminées par la proportion du blanc, noir et fibre PES coloriée.

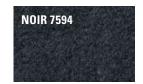
SHADES OF GREY











EARTH TONES











: Bureau municipal de Hasselt, Belgique

Produit : HeartFelt® linéaire + murs

Architecte: UAUcollectiv i.s.m. Jaspers-Eyers Architecten

Facilité d'installation

Les panneaux de plafond feutrés de système de plafond HeartFelt® sont légers et s'accrochent en toute simplicité aux porteurs. Les panneaux peuvent être livrés à la mesure souhaitée de 1 à 6 mètres Si nécessaire, les panneaux peuvent également être coupés avec une lame aiguisée durant l'installation.

Connexion et finition

Les panneaux peuvent être reliés par un raccord. Le côté longitudinal peut être fini avec un embout intégré. Ainsi, le système de plafond HeartFelt® est installé tant comme plafond intégral que comme îlot de plafond fonctionnel.

Intégration de technique

Le caractère modulaire du système de plafond HeartFelt® permet également l'intégration de technique d'éclairage et de ventilation.

Suspension

Les porteurs qui reçoivent les panneaux feutrés sont fabriqués en aluminium traité d'une hauteur de 52 mm. L'entraxe entre les porteurs est de 1 200 mm. L'entraxe entre les suspensions est de 1 500 mm.

Droite : Brasserie Tielrode, Oosterhout, Pays-Bas

Produit : HeartFelt® Linéaire Architecte : IO Architecten

PROPRIETES DURABLES

Certification C2C



- Certification bronze C2C
- Le produit répond aux exigences « basses » pour une application dans des bâtiments peu polluants.

Cradle to Cradle Certified™ est une marque de certification homologuée par l'institut d'innovation Cradle to Cradle Products

Certification du bâtiment

- Classe A+ d'émission COV
- adapté à BREEAM et Leed

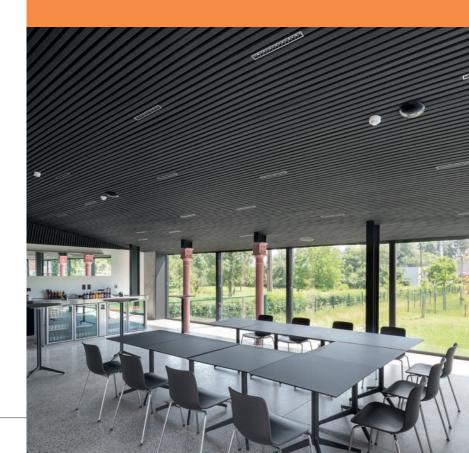
Émission COV



- BREEAM-Nor : approuvé
- M1 : approuvé
- Règlement français pour les substances CMR : approuvé

Facilité d'entretien

Les panneaux de plafond linéaires feutrés de HeartFelt® se nettoient facilement avec un plumeau ou un aspirateur.





Designed to work for you

Depuis le début des années 60, nous avons eu le privilège de transformer quantité de croquis innovateurs en bâtiments modernes. Avec des centres opérationnels majeurs en Europe, Amérique du Nord, Amérique latine, Asie et Australie, nous avons collaboré à des milliers de projets spécifiques allant des magasins aux centres commerciaux, aux principales gares, à de nombreux aéroports et bâtiments gouvernementaux.



▲ BRISE-SOLEIL





▲ PLAFONDS



▲ FAÇADES

Services architecturaux

Nous proposons à nos partenaires une grande variété de conseils techniques et de services de support à l'intention des architectes, des promoteurs et installateurs. Nous aidons les architectes et les développeurs en formulant des recommandations relatives aux matériaux, formes, dimensions, couleurs et finitions.

Nous contribuons également à élaborer des propositions de concept, des visualisations et des plans de montage. Nos services aux installateurs vont de la fourniture de plans et instructions détaillées de montage à la formation et aux conseils sur chantier.



Hunter Douglas adopte la philosophie du produit Cradle to Cradle (C2C) pour concevoir des produits adaptés au paradigme circulaire. Nos plafonds sont conçus pour la longévité, en utilisant des nutriments techniquement sains qui peuvent être réutilisés en fin de vie comme source de qualité pour quelque chose de nouveau.

Cradle to Cradle Certified™ est une marque de certification homologuée par l'institut d'innovation Cradle to Cradle Products.



Les produits et solutions Hunter Douglas sont destinés à améliorer la qualité de l'environnement intérieur et à préserver l'énergie pour créer des bâtiments confortables, sains, productifs et durables.



Tous nos produits en aluminium sont entièrement recyclables à la fin de leur vie.



Imprimé sur du papier certifié Ecolabel Européen



Plus d'informations

Contactez notre équipe d'appui aux projets pour recevoir assistance et conseils sur toutes les options de design que vous offrent nos produits.

Téléphone :

+41 (0)41 455 50 50

Par e-mail

info@hunterdouglas.ch

Visitez notre site Internet : www.hunterdouglas.ch

® Marque déposée - un produit HunterDouglas®. Sous réserve de modifications. © Copyright Hunter Douglas 2019. 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. **MX004F00**





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 Suisse

Längenbold 3 Case Postale 242 CH-6037 Root

Téléphone: +41 (0)41 455 50 50 Télécopie : +41 (0)41 455 50 55 E-mail: info@hunterdouglas.ch www.hunterdouglas.ch