

HeartFelt® Origami

LAISSEZ LIBRE COURS À VOTRE CRÉATIVITÉ

LAISSEZ LIBRE
COURS À VOTRE
CRÉATIVITÉ



Projet : Visualisation
Produit : HeartFelt® Origami Weave

SOMMAIRE

HeartFelt® Origami	3
Origami Pyramid	4
Origami Curve	5
Origami Weave	6
Propriétés du produit	7
Installation	8
Durabilité	9
Hunter Douglas Architectural	10

HeartFelt® Origami

Finition de plafond très créative

Si vous êtes à la recherche d'un système de plafond à la fois esthétique et offrant une absorption acoustique maximale, vous l'avez trouvé avec HeartFelt® Origami. Ce nouveau concept inspirant de plafond en feutre vous donne la liberté de choisir un panneau de plafond qui soit à la fois esthétique et acoustique.

HeartFelt® Origami est une extension de notre célèbre gamme de plafonds en feutre HeartFelt®. Ce système se compose de panneaux de feutre plats qui prennent leur forme et leur motif définitifs au cours de l'installation grâce à des lignes de pliage et à des incisions. Vous pouvez choisir parmi 3 formes de base.

Ces formes particulières, associées au caractère authentique et naturel du feutre, vous permettent de créer des ambiances uniques et distinctives.

Technique de pliage à l'orientale

Le développement de HeartFelt® Origami est le fruit d'une étude approfondie de la technique japonaise originale de pliage en origami. L'origami est en effet une méthode très pratique pour rendre un matériau rigide sans devoir ajouter d'autres matériaux ou produits. Les principes de l'origami se retrouvent dans d'innombrables solutions techniques, tant dans le domaine de l'architecture que dans celui du design.

En utilisant cette technique de pliage, nous donnons aux panneaux de feutre une rigidité supplémentaire et des propriétés acoustiques supérieures. Pour l'installation du plafond final, les panneaux et profilés sont simplement clipsés aux supports. Les éléments peuvent être facilement démontés et réassemblés. L'ensemble du processus permet d'obtenir un système de plafond qui joue un rôle important dans la quête de la construction circulaire et durable.

HeartFelt® en bref

- Excellentes performances acoustiques
- Disponible en 3 formes créatives différentes
- 5 nuances de gris et 5 teintes de brun
- Facilement réutilisable ou 100 % recyclable
- Facilité d'entretien : résistant à la saleté et à la poussière
- Certification Cradle to Cradle Certified™ de niveau Bronze



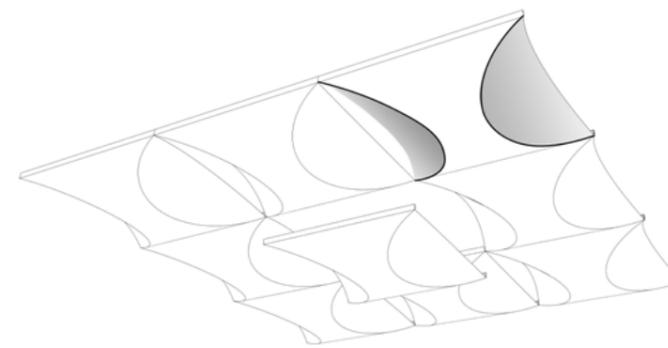
Projet : Visualisation
Produit : HeartFelt® Origami Curve



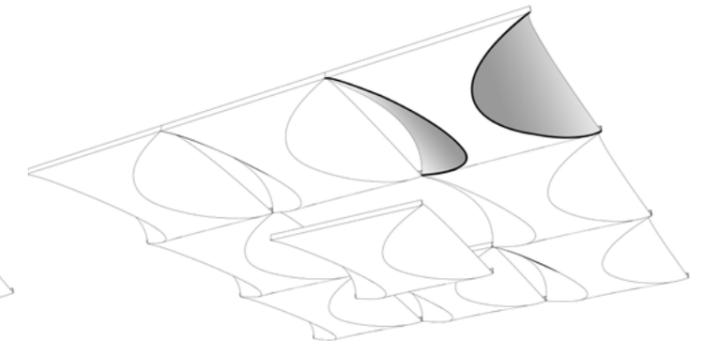
HeartFelt® Origami Curve

Le nouveau système de plafond HeartFelt® Origami Curve apporte une touche de douceur et de sophistication aux espaces intérieurs. Composées de deux variantes conçues pour les plafonds ouverts, les formes S-Curve et A-Curve offrent respectivement des formes symétriques et asymétriques, toutes deux au format 600 x 600 mm.

Ces panneaux élégants contribuent non seulement à créer une atmosphère chaleureuse et agréable, mais ils offrent également une absorption acoustique naturelle supérieure, grâce aux propriétés inhérentes du feutre.



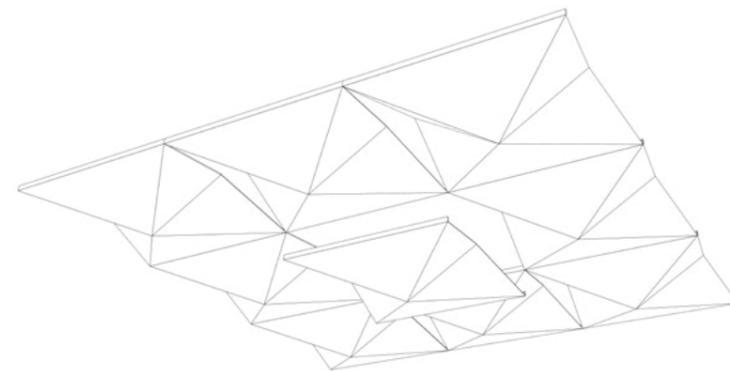
HeartFelt® Origami S-Curve (forme symétrique)



HeartFelt® Origami A-Curve (forme asymétrique)

HeartFelt® Origami Pyramid

HeartFelt® Origami Pyramid original, connu pour ses plis en forme de pyramide, a déjà eu un impact remarquable sur la conception de plafonds dans le monde entier. En exploitant le jeu d'ombre et de lumière, cette forme distinctive crée une expérience visuelle ludique tout en offrant d'excellentes performances d'insonorisation. Les dalles d'Origami Pyramid sont disponibles en 600 x 600 mm.



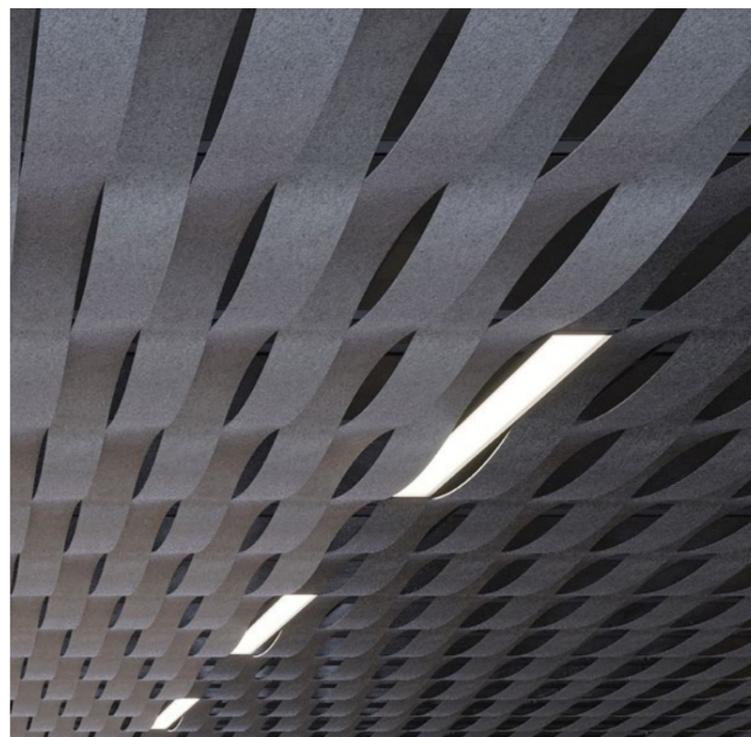
HeartFelt® Origami Pyramid



HeartFelt® Origami Weave

La forme d'Origami Weave vous permet de créer un plafond contemporain avec une dynamique ludique. Ce panneau Origami est disponible en quatre variantes, toutes avec des dimensions de dalle de 600 x 600 mm. Les options Weave varient en nombre de rayures, allant de 3 à 6 par dalle : Weave 3 avec 3 bandes de 200 mm de large chacune, Weave 4 avec 4 bandes de 150 mm de large, Weave 5 avec 5 bandes de 120 mm de large et Weave 6 avec 6 bandes de 100 mm de large, toutes d'une longueur de 600 mm.

En utilisant et en combinant différentes couleurs de feutre et variantes Weave, il est possible de créer des motifs captivants, contrastant entre un caractère plus ludique et un caractère plus apaisant pour le plafond. L'éclairage peut facilement y être intégré. Il est possible de découper une bande à l'intérieur d'une dalle et d'utiliser cet espace libre pour l'installation et l'intégration du système d'éclairage.



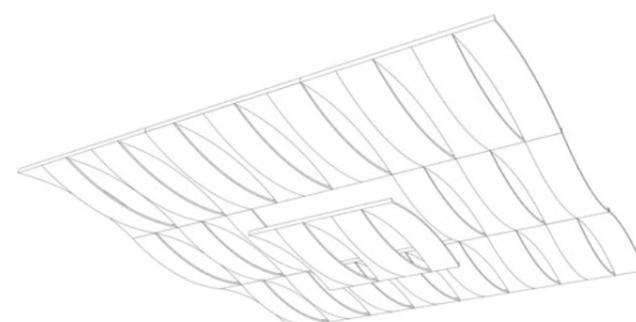
HeartFelt® Origami Weave 3



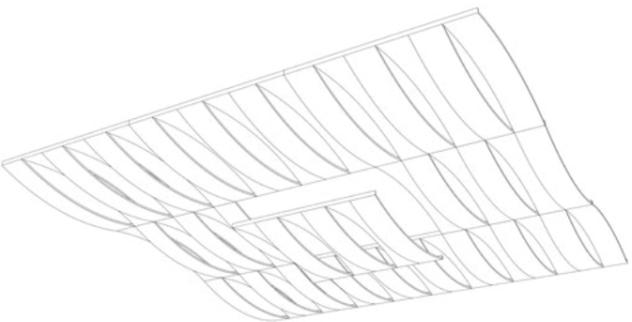
HeartFelt® Origami Weave 4



HeartFelt® Origami Weave 5



HeartFelt® Origami Weave 6



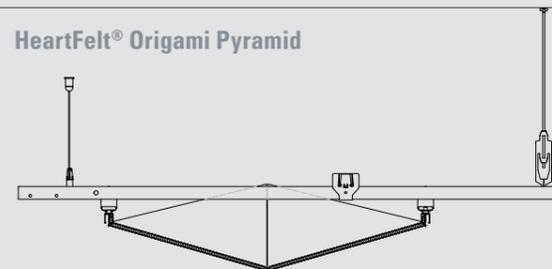
Propriétés du produit

Dimensions

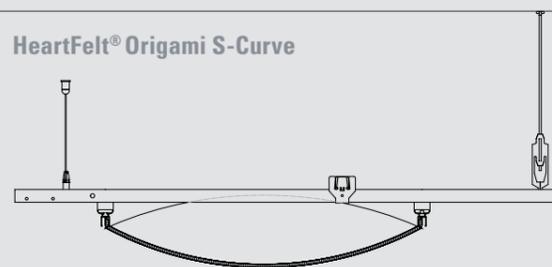
Toutes les formes d'Origami sont disponibles avec des dalles de 600 x 600 mm. HeartFelt® Origami peut être utilisé comme système de plafond pour remplir une pièce ou comme solution en îlot.

Le système de suspension de tous les modèles est identique, ce qui permet de combiner facilement les différentes formes. Jouez avec une combinaison aventureuse de différentes formes et de nuances de gris et de marron, en créant un système de plafond modulaire et durable qui améliore les performances visuelles et fonctionnelles de chaque espace.

HeartFelt® Origami Pyramid



HeartFelt® Origami S-Curve



HeartFelt® Origami Weave



Performances acoustiques

Le système de plafond HeartFelt® Origami a tout ce qu'il faut pour mettre en valeur un large éventail d'espaces de construction et les « insonoriser ». Les tests montrent que, grâce à la nature essentiellement fermée des systèmes de plafonds Pyramid et Curve, on obtient une valeur d'insonorisation (aw) comprise entre 0,75 et 0,80. Les valeurs d'absorption (aw) des formes de Weave sont comprises entre 0,50 et 0,70. Cette performance acoustique élevée permet de réduire considérablement la résonance et les bruits de voix, en particulier dans les espaces de bureaux, les bâtiments publics ou autres lieux les plus fréquentés.

Coloris

HeartFelt® Origami est disponible en cinq nuances de gris, allant du blanc au noir, et cinq teintes de brun. La proportion de fibres PES blanches, noires et colorées détermine la couleur des panneaux.

SHADES OF GREY

WHITE 7593



LIGHT GREY 7596



MIDDLE GREY 7597



DARK GREY 7598



BLACK 7594



EARTH TONES

CREME 7575



LIGHT BROWN 7576



MEDIUM BROWN 7577



DARK BROWN 7578



UMBER 7579



Installation rapide et facile

L'un des principaux avantages du système de plafond HeartFelt® Origami est sa facilité et sa rapidité d'installation. Le système de suspension est identique pour toutes les formes d'Origami. L'installation s'effectue en quelques étapes seulement.

- ÉTAPE 1 :** Le matériau de base est fourni sous forme de panneaux plats en feutre.
- ÉTAPE 2 :** Fixez les profilés de montage spéciaux à un support au plafond.
- ÉTAPE 3 :** Fixez les panneaux en feutre dans le profilé de montage suspendu au plafond.
- ÉTAPE 4 :** Pliez les panneaux en feutre jusqu'à obtenir la forme souhaitée pour qu'ils prennent les motifs de l'origami.

Toutes les connexions sont faciles à détacher, ce qui rend les réparations, le remplacement ou l'élimination finale et le recyclage extrêmement simples. Les panneaux en feutre offrent un système de pivotement vers le bas pour un accès facile, ce qui facilite grandement l'entretien du plénum.

Technologie intégrée

La nature modulaire du système de plafond HeartFelt® permet d'intégrer des technologies telles que l'éclairage et la ventilation.

Projet : Birchwood Park, Warrington, Royaume-Uni
Produit : HeartFelt® Origami Pyramid



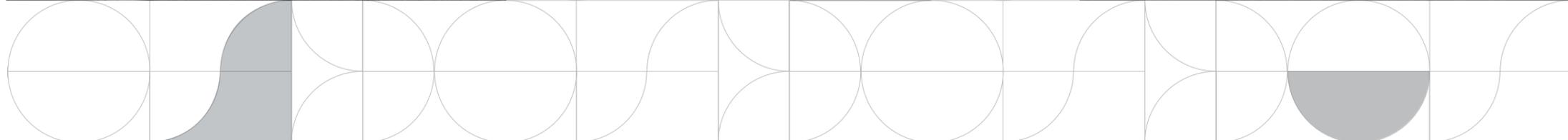
Des plafonds comme norme de durabilité

Les panneaux de plafond en feutre HeartFelt® sont fabriqués en fibres PES thermoformées non tissées. Aucune couche de finition n'est appliquée sur les panneaux, ce qui les rend 100 % recyclables. Les supports (en aluminium) et les cintres (en acier galvanisé) sont 100 % recyclables.

Oeko-tex® Standard 100

Hunter Douglas s'engage à utiliser des produits sûrs qui ne contiennent pas de produits chimiques nocifs et qui n'ont pas d'effets néfastes sur la santé. Les produits certifiés OEKO-TEX® Standard 100 contribuent à une sécurité élevée et efficace des produits du point de vue du consommateur.

Projet : Visualisation
Produit : HeartFelt® Origami Weave



Propriétés durables

Certification C2C



- Certification Cradle to Cradle™ de niveau Bronze
- Le produit répond aux exigences « faibles » pour une utilisation dans des bâtiments peu polluants.

Cradle to Cradle Certified™ est une marque de certification décernée par le Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

Certification du bâtiment

- Répond aux critères des certifications BREEAM et Leed

Émission de COV

- Émissions de COV classe A+
- Label M1 : approuvé
- Conformité à la réglementation française sur les substances CMR : approuvé

Facilité d'entretien

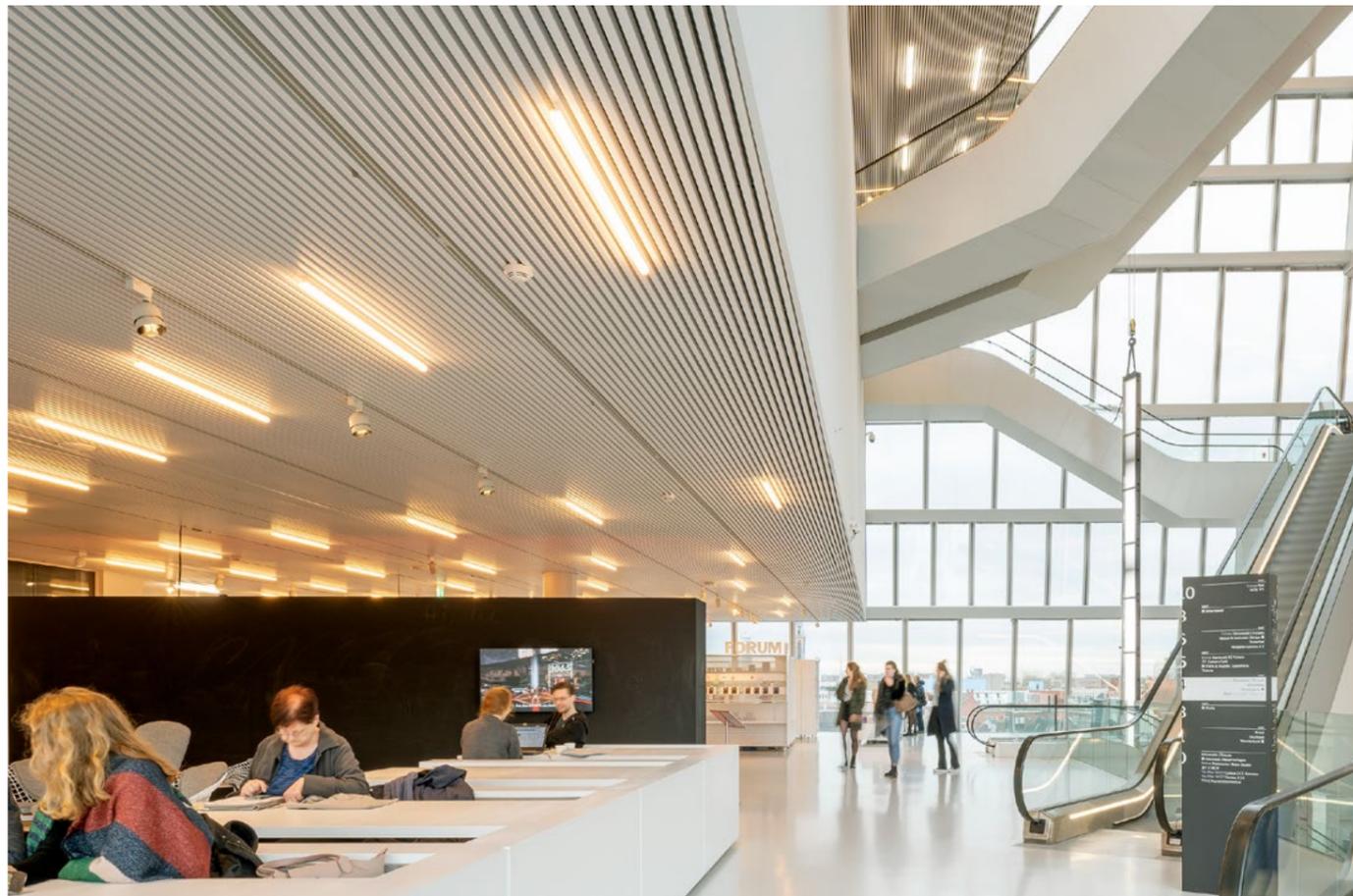
Les panneaux de plafond HeartFelt® Origami sont faciles à nettoyer avec un plumeau ou un aspirateur.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur : www.hunterdouglasarchitectural.eu

Designed to work for you

Hunter Douglas est un acteur mondial dans le domaine de l'architecture moderne. Nous comprenons mieux que quiconque le conflit entre la forme et la fonction et nous enrichissons le marché de solutions inspirantes qui renforcent l'attrait esthétique des bâtiments et leur fonctionnalité en termes de climat intérieur, de consommation d'énergie et d'acoustique.

En collaboration avec les architectes et designers, nous développons des solutions intelligentes et esthétiques pour contrôler la chaleur, la lumière, le son et l'énergie. Nous sommes également inspirés par les défis et les idées du monde réel, ainsi que par les développements en matière de technologie et de matériaux. Tous nos produits sont conçus dans les moindres détails pour faire la différence tant pour les architectes que pour les utilisateurs finaux.



HEARTFELT® LINEAR ▲



HEARTFELT® MULTIPANEL ▲



HEARTFELT® BAFFLES ▲



HEARTFELT® PAREAULUX CLIMATE CEILING ▲

Nos plafonds en feutre offrent une acoustique exceptionnelle et un aspect unique, allant des panneaux de plafond linéaires aux Baffles, tous en différentes tailles.

Services architecturaux

Nous proposons à nos partenaires une grande variété de services de conseil et d'assistance technique à l'intention des architectes et des 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 d'installation et d'instructions détaillées à la formation d'installateurs et aux conseils sur le site de construction.

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.

Appelez nous:
+32 (0)9 340 44 66

Par e-mail:
info@hunterdouglas.be

Visitez notre site Internet:
www.hunterdouglas.be



Pour la conception de ses produits, Hunter Douglas adopte la philosophie produit Cradle to Cradle (C2C) afin de correspondre au paradigme circulaire. Nos produits sont conçus pour durer, grâce à l'utilisation de nutriments techniques substantiellement sains pouvant être réutilisés en fin de vie en tant que source de haute qualité pour un produit nouveau. Cradle to Cradle Certified™ est une marque de certification décernée par le Cradle to Cradle Products Innovation Institute.



Les produits et solutions Hunter Douglas sont spécifiquement conçus pour améliorer l'environnement intérieur et économiser l'énergie. Ils créent un environnement agréable, sain, productif et durable.



Tous les produits en aluminium sont recyclables à 100 % à la fin de leur cycle de vie.



Tous les produits en acier sont recyclables à 100 % à la fin de leur cycle de vie.

© Marque déposée de Hunter Douglas – Un produit HunterDouglas®. © Copyright Hunter Douglas 2023/2222468. Aucun droit ne peut être dérivé de ce texte, du texte relatif aux illustrations ou des exemples fournis. Des changements peuvent être apportés aux matériaux, aux pièces, aux conceptions, aux dessins, aux versions, aux couleurs, etc., et ce, sans préavis.

ASIA | AUSTRALIA | LATIN AMERICA | NORTH AMERICA

Austria
Belgium
Bulgaria
Croatia / Slovenia
Czech Republic
Denmark
Finland

France
Germany
Greece
Hungary
Israel
Italy
The Netherlands

Norway
Poland
Portugal
Romania
Serbia
Slovakia
Spain

Sweden
Switzerland
Turkey
United Kingdom
South Africa
Middle East

PLAFONDS



MURS



BRISE-SOLEIL



FAÇADES



HUNTER DOUGLAS ARCHITECTURAL BELGIQUE

Industriezone E17/1080
Dijkstraat 26 - 9160 Lokeren
T +32 (0)9 340 44 66
info@hunterdouglas.be
www.hunterdouglas.be