

# Contributions aux bâtiments durables



Les bâtiments ont des impacts significatifs sur le développement durable pendant leur construction, leur occupation, leur rénovation et leur démolition. Les normes et les certifications relatives aux bâtiments durables visent à atténuer ces effets en fournissant un cadre pour la conception, la construction, l'exploitation, l'entretien et même l'ameublement. Dans le domaine de l'aménagement intérieur des entreprises, plusieurs normes largement reconnues jouent un rôle essentiel et guident le secteur vers des pratiques respectueuses de l'environnement.

## Expertise et produits au services des certifications de nos clients.

Nombreux sont les clients de Haworth qui adoptent des pratiques durables et entreprennent leur propre démarche vers un objectif net-zéro ou autre objectif climatique. Haworth s'efforce de faciliter la réalisation de leurs objectifs grâce à son équipe de professionnels du développement durable, accrédités LEED et WELL, et en proposant des conseils et solutions sur mesure. Nos produits contribuent à l'obtention de crédits dans le cadre de différents dispositifs de certification des bâtiments.

## Nos réalisations

### Bâtiments LEED

Notre showroom de Pékin a été le premier projet au monde certifié LEED version 4 et notre siège social mondial est certifié LEED-NC Gold.

### Bâtiments WELL

Notre showroom de Shanghai a été la première réalisation commerciale en Asie à recevoir la certification WELL.

### Mobiliers durables

95 % de nos produits sont certifiés comme mobiliers à faibles émissions.

Tous nos sites de production et établissements sont certifiés ISO 14001 et Zéro Déchet Enfouï.



## LEED®

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) est le système d'évaluation des bâtiments écologiques le plus utilisé au monde. La certification LEED fournit le cadre pour la construction de bâtiments écologiques sains, à haute efficacité et à faible coût, qui présentent des avantages pour l'environnement, la société et la gouvernance. Les produits Haworth contribuent à l'obtention des crédits LEED grâce à nos principes de conception circulaire, à nos certifications validées par des tiers et à notre design ergonomique intégré.

Les produits Haworth permettent d'obtenir les crédits suivants :

### **Pré-requis :** [Stockage et collecte des matériaux recyclables](#)

Les centres de recyclage Haworth sont accessibles aux transporteurs de déchets et aux usagers des bâtiments, et dédiés à la séparation, à la collecte et au stockage des matériaux recyclables.

### **Crédit :** [Gestion des déchets de construction et de démolition](#)

Haworth peut vous fournir des estimations de poids ainsi que des informations sur la recyclabilité des emballages utilisés pour le transport des meubles. Nous évaluons en permanence nos méthodes d'emballage afin de minimiser la quantité de déchets générés tout en maintenant une protection adéquate de nos produits et en privilégiant l'utilisation de matériaux réutilisables ou recyclables.

### **Crédit :** [Déclaration et optimisation des produits de construction - Déclaration environnementale du produit](#)

Haworth dispose de déclarations environnementales de type III pour une sélection de produits.

### **Crédit :** [Déclaration et optimisation des produits de construction - Provenance des matières premières](#)

Un grand nombre de produits Haworth incluent un taux élevé de matières recyclées et nombre de nos produits dérivés du bois bénéficient des certifications FSC™, PEFC ou équivalents.

### **Crédit :** [Déclaration et optimisation des produits de construction - Matériaux de construction | Option 1. Rapport sur les composants des matériaux](#)

Haworth fournit sur demande des déclarations relatives aux composants des produits (« Inventaire Fabricant ») ou des étiquettes de déclaration pour de nombreuses gammes de produits.

### **Crédit :** [Matériaux à faible émission](#)

La majorité des mobiliers Haworth sont testés selon la méthode ANSI/BIFMA M7.1-2011 (R2016) et sont conformes à la norme

ANSI/BIFMA e3-2019 Furniture Sustainability Standard sections 7.6.1, 7.6.2 (et dans la plupart des cas 7.6.3) comme le démontrent les certificats UL Greenguard, Greenguard Gold et SCS Indoor Advantage Gold..

### **Crédit :** [Vues de qualité](#)

La gamme exhaustive de mobilier de bureau Haworth permet aux designers de créer des aménagements qui favorisent l'accès des occupants à des vues de qualité.

### **Crédit :** [Eclairage intérieur | Option 1. Contrôle de l'éclairage | Option 2. Qualité de l'éclairage](#)

Plusieurs solutions d'éclairage Haworth sont équipées de détecteurs de présence, de contrôle de l'éclairage par les occupants et de fonctions de gradation pour contribuer à ce crédit. Certaines finitions de surface sont également adaptées à ce crédit en raison de leur coefficient de réfléchissement.

### **Crédit :** [Innovation : Design et Flexibilité](#)

Haworth a développé de nombreux produits flexibles et polyvalents. Nos séparations/écrans, nos cloisons mobiles, nos bureaux et nos solutions d'espace de travail contribuent à ce crédit.

### **Crédit pilote :** [Design Inclusif](#)

Les produits Haworth permettent de mettre en œuvre plusieurs stratégies requises par ce crédit. Notamment : un éclairage de travail réglable et contrôlé par des capteurs ; des tables, des benches et des bureaux réglables en hauteur ; du mobilier d'extérieur permettant de créer des espaces de repos dotés de sièges de différentes hauteurs, y compris des sièges avec dossier et sans accoudoir ; et des solutions d'espace qui encouragent des interactions informelles pour réduire le risque d'isolement social.

### **Crédit :** [Réduction des impacts du cycle de vie des bâtiments](#)

Haworth prend en compte l'impact du cycle de vie des produits en évaluant les matériaux depuis l'extraction jusqu'à la fabrication, l'utilisation et l'élimination ou le recyclage en fin de vie.



## WELL

La norme WELL Building est une approche exhaustive qui met l'accent sur la santé humaine et l'environnement. En termes de matériaux et de mobilier, la norme WELL définit des critères rigoureux pour les solutions d'aménagement du lieu de travail. De nombreux produits Haworth respectent les critères de conformité en matière d'émissions de COV, d'ergonomie, de confort, de circularité et d'efficacité des matériaux.

[Les produits Haworth répondent à ces critères :](#)

### **Critère : [L04 : Contrôle de l'éblouissement lumineux](#)**

Les produits Haworth conçus à partir de placages et de stratifiés ayant une faible valeur de réfléchissement de la lumière sont recommandés pour réduire l'éblouissement.

### **Critère : [X05 : Restrictions renforcées sur les matériaux \(Partie 1- Option 1\)](#)**

Haworth utilise ses matières premières de manière responsable. Nos produits respectent la Liste des Produits Chimiques Interdits chez Haworth et d'autres normes environnementales afin de préserver l'écosystème en optant pour des matériaux non dangereux. Nous fournissons des informations sur les composants des matériaux (« Inventaire du Fabricant ») ou des étiquettes déclaratives pour la plupart de nos gammes de produits.

### **Critère : [X06c: Limitations des COV](#)**

La plupart des mobiliers Haworth sont testés conformément aux méthodes standard ANSI/BIFMA et sont conformes aux sections 7.6.1, 7.6.2 (et dans la plupart des cas 7.6.3) de la norme ANSI/BIFMA e3-2019 Furniture Sustainability Standard, comme le démontrent les certificats UL Greenguard, Greenguard Gold et SCS Indoor Advantage Gold.

### **Critère : [X07c: Transparence des matériaux](#)**

Haworth fournit des informations sur les composants des produits (« Inventaire Fabricant ») ou des étiquettes de déclaration pour la plupart des gammes de produits.

### **Critère : [X08c: Optimisation des matériaux](#)**

Nos produits respectent la Liste des Produits Chimiques Interdits chez Haworth et d'autres normes environnementales afin de préserver l'écosystème en optant pour des matériaux non dangereux.

### **Critère : [V02c: Design ergonomique des bureaux](#)**

Haworth propose une large gamme de produits conçus de manière ergonomique et pour le confort des utilisateurs, offrant une grande flexibilité dans l'espace de travail.

### **Critère : [V07 : Mobiliers actifs](#)**

Les mobiliers Haworth tels que les bureaux réglables en hauteur et le mobilier d'extérieur permettent de créer des zones de repos et des espaces qui incitent à bouger régulièrement.

### **Critère : [V11 B: Ergonomie programmée](#)**

Les solutions proposées par Haworth privilégient les principes d'ergonomie, contribuant ainsi au bien-être physique et au confort des occupants. Nous disposons au sein de nos équipes de professionnels de l'ergonomie qui nous permettent d'optimiser les fonctionnalités de nos produits.



## Fitwel®

Fitwel est un système de certification des bâtiments qui vise à promouvoir la santé et le bien-être dans l'espace de travail. Bien que Fitwel n'ait pas beaucoup de crédits spécifiques au mobilier, les principes généraux de la norme correspondent à l'engagement de Haworth de créer un environnement de travail sain. Les produits Haworth respectent les principes d'ergonomie, de santé des matériaux et de bien-être général des occupants, en particulier sur les points suivants.

[Les produits Haworth répondent à ces critères :](#)

### **Environnement intérieur : [6.4: Test de la qualité de l'air intérieur](#)**

La majorité des mobiliers Haworth sont testés selon les méthodes standard ANSI/BIFMA et sont conformes à la norme ANSI/BIFMA e3-2019 Furniture Sustainability Standard, comme le démontrent les certificats UL Greenguard, Greenguard Gold et SCS Indoor Advantage Gold. Ils respectent donc les exigences en matière de COV et de formaldéhyde.

### **Espaces de travail : [7.2: Vues sur la nature](#)**

La large gamme de mobilier de bureau Haworth permet aux designers de créer des aménagements qui facilitent l'accès des occupants à des vues de qualité.

### **Espaces de travail : [7.5: Postes de travail actifs](#)**

Les mobiliers Haworth tels que les bureaux réglables en hauteur et le mobilier d'extérieur permettent de créer des zones de repos et des espaces qui incitent à bouger régulièrement.





## Living Building Challenge

La norme Living Building Challenge (LBC) met l'accent sur les concepts de conception régénérative et constitue l'une des certifications les plus strictes en matière de développement durable. La conformité des projets LBC est évaluée en fonction de sept séries de critères appelés « pétales », qui représentent une vision holistique du développement durable. Les produits Haworth sont conformes aux critères clés de la norme LBC, notamment la conformité à la Liste Rouge, l'approvisionnement responsable, le bilan carbone, la transparence des matériaux, ainsi que les pratiques de l'économie circulaire.

[Les produits Haworth répondent à ces critères :](#)

### **Pétale Santé et bien-être :** [Impératif 10 : un intérieur sain](#)

Les produits Haworth sont conçus et testés conformément aux méthodes standard ANSI/BIFMA et sont conformes à la norme ANSI/BIFMA e3-2019 Furniture Sustainability Standard, comme le démontrent les certificats UL Greenguard, Greenguard Gold et SCS Indoor Advantage Gold.

### **Pétale Matériaux :** [Impératif 12 : Matériaux responsables](#)

Haworth se fournit en matières premières de manière responsable pour tous ses produits. Nous évaluons continuellement notre méthodologie afin de minimiser la quantité de déchets générés et donnons la priorité à l'utilisation de matériaux réutilisables ou recyclables.

### **Pétale Matériaux :** [Impératif 13: Liste Rouge](#)

Les produits Haworth respectent strictement la Liste des Substances Interdites ainsi que d'autres normes de développement durable afin de préserver l'écosystème en utilisant des matériaux non dangereux dans la fabrication des produits.

### **Pétale Matériaux :** [Impératif 14: Approvisionnement responsable](#)

De nombreux produits Haworth contiennent une part importante de matériaux recyclés. Nombre de nos produits dérivés du bois sont certifiés FSC, PEFC ou autres certifications équivalentes.

### **Pétale Matériaux :** [Impératif 16: Net-déchet positif](#)

Haworth recherche des matières premières responsables pour l'ensemble de ses produits. Nous évaluons en permanence nos procédés pour réduire la quantité de déchets générés et privilégions l'utilisation de matériaux réutilisables ou recyclables.



## BREEAM

BREEAM est un référentiel de développement durable largement reconnu qui prend en compte différents aspects tels que le sourcing responsable, l'analyse du cycle de vie, les matériaux peu polluants, la qualité de l'air intérieur, la recyclabilité et la fin de vie d'un matériau ou d'un produit.

[Les produits Haworth répondent à ces critères :](#)

### **Santé et bien-être :** [HEA 02: Qualité de l'air intérieur](#)

La plupart des mobiliers Haworth sont testés selon la méthodologie standard ANSI/BIFMA et sont conformes à la norme ANSI/BIFMA e3-2019 Furniture Sustainability Standard, comme le démontrent les certificats UL Greenguard, Greenguard Gold et SCS Indoor Advantage Gold. Les produits satisfont aux critères de contrôle des COV et du formaldéhyde.

### **Matériaux :** [MAT 01: Impact environnemental des matériaux](#)

Haworth étudie l'impact du cycle de vie des produits en évaluant les matériaux depuis leur extraction jusqu'à leur recyclage en fin de vie, en passant par la fabrication et l'utilisation

### **Matériaux :** [MAT 03: Sourcing responsable des matériaux](#)

Haworth s'approvisionne en matières premières de manière responsable pour tous ses produits. Nous évaluons en permanence nos processus pour réduire la quantité de déchets générés et privilégions l'utilisation de matériaux réutilisables ou recyclables. De nombreux produits Haworth contiennent une part importante de matériaux recyclés et sont disponibles en version standard avec du bois certifié FSC ou PEFC.

### **Matériaux :** [MAT 06: Performance des matériaux](#)

Haworth s'approvisionne de façon responsable en matières premières et conçoit des produits efficaces pour les utilisateurs finaux.

### **Déchets :** [WST 01: Gestion des déchets](#)

Haworth peut vous fournir une estimation du poids et de la recyclabilité des emballages utilisés pour le transport du mobilier. Nous évaluons en permanence nos méthodes d'emballage afin de réduire la quantité de déchets tout en protégeant nos produits et en privilégiant l'utilisation de matières réutilisables ou recyclables.

### **Déchets :** [WST 06: Adaptabilité fonctionnelle](#)

Les produits Haworth permettent de mettre en œuvre différentes stratégies pour obtenir ce Crédit. Notamment : des éclairages réglables et pilotés par des capteurs, des tables, des benches et des bureaux réglables en hauteur, du mobilier d'extérieur et des espaces qui favorisent les interactions sociales informelles et régulières..



## DGNB

La certification DGNB prend en compte l'ensemble du cycle de vie d'un projet et en évalue la performance générale plutôt que de prendre des mesures distinctes. En tant qu'outil de planification et d'optimisation, elle aide toutes les parties prenantes à mettre en œuvre une approche qualitative holistique en matière de développement durable.

[Les produits Haworth répondent à ces critères:](#)

### Qualité écologique ENV1.1 :

[Impact environnemental tout au long du cycle de vie](#)

Haworth prend en compte l'impact du cycle de vie des produits en évaluant les matériaux depuis l'extraction jusqu'à la fabrication, l'utilisation et l'élimination ou le recyclage en fin de vie.

### Qualité écologique : [Risques pour l'environnement local](#)

Haworth s'approvisionne de façon responsable en matières premières pour la fabrication de ses produits et recherche les matériaux les plus efficaces.

### Qualité écologique ENV1.3 : [Exploitation responsable des ressources](#)

Haworth s'approvisionne de façon responsable en matières premières. Nos produits respectent la Liste Haworth des Composants Chimiques Interdits et d'autres normes de développement durable pour préserver l'écosystème grâce à l'utilisation de matériaux non dangereux dans nos fabrications. Nous fournissons des informations sur les composants de nos produits (« Inventaire du fabricant ») ou des déclarations pour de nombreuses gammes.

### Qualité économique ECO2.1 : [Flexibilité et adaptabilité](#)

Haworth offre des produits flexibles et polyvalents. Nos solutions d'aménagement, de séparations, cloisons et espaces de travail contribuent à l'obtention de ce Crédit.

### Qualité socioculturelle et fonctionnelle SOC1.2 : [Qualité de l'air intérieur](#)

La plupart des mobiliers Haworth sont testés selon la méthodologie standard ANSI/BIFMA et sont conformes à la norme ANSI/BIFMA e3-2019 Furniture Sustainability Standard, comme le démontrent les certificats UL Greenguard, Greenguard Gold et SCS Indoor Advantage Gold. Ils sont donc conformes à la réglementation en matière de COV et de formaldéhyde.

### Qualité socioculturelle et fonctionnelle SOC1.6: [Qualité de vie](#)

Les produits Haworth tels que les bureaux réglables en hauteur et le mobilier d'extérieur peuvent être utilisés pour créer des lieux de détente et des espaces qui encouragent les déplacements réguliers et les interactions sociales..

### Qualité technique TEC1.6: [Facilité de démontage et de recyclage](#)

Haworth fabrique du mobilier et des éléments intérieurs démontables de haute qualité et durables qui peuvent être réparés, remis à neuf ou démontés et recyclés, ce qui soutient l'économie circulaire, la réutilisation et la récupération des matériaux.



## Practice Greenhealth

Le programme Green Health Approved s'aligne sur le processus de certification BIFMA LEVEL, exigeant le Crédit 7.4.4, Targeted Chemical Elimination (élimination ciblée des produits chimiques).

Nos produits répondent aux normes Practice Greenhealth par le biais de nos certifications BIFMA LEVEL. Le Crédit 7.4.4 peut être consulté sur nos fiches de notation BIFMA LEVEL, disponibles sur notre site [Ecomedes](#).

## Le site Ecomedes fournit la documentation sur la performance des produits

Vous pouvez consulter la documentation sur le développement durable des produits Haworth, y compris les données de performance et les certifications, sur le site [Ecomedes](#).

Rassembler la documentation sur les bâtiments écologiques est très simple sur ce site. Allez sur la page [Ecomedes How-To](#) pour créer un projet et évaluer le parcours de certification de votre bâtiment.

## Relier nos activités aux Objectifs de Développement Durable des Nations Unies (SDGs)

Haworth est engagé à contribuer de manière substantielle et à créer des impacts positifs conformes aux Objectifs de Développement Durable des Nations Unies, car nous comprenons le rôle important que nous jouons dans la création d'un avenir durable et inclusif. Nos contributions aux bâtiments durables s'alignent sur les objectifs suivants :



### Santé et bien-être

Haworth contribue à la création d'environnements de travail sains et confortables par des solutions de design et de mobilier ergonomiques.



### Industrie, innovation et infrastructure

L'engagement de Haworth en faveur du développement durable inclut des techniques de design et de fabrication innovantes, qui contribuent au développement de pratiques industrielles et d'infrastructures durables.



### Collectivités et villes durables

Grâce à des espaces de travail durables, sûrs et sains, nous contribuons à la création et à l'utilisation de bâtiments durables.



### Consommation et production responsables

Fidèles à notre engagement de concevoir des produits respectueux de l'homme et d'utiliser au mieux les ressources de la planète, nous nous efforçons de concevoir des produits durables afin de minimiser l'impact de nos activités sur l'environnement et de promouvoir une consommation responsable.



### Action pour le climat

Haworth est engagé dans la réduction de son impact environnemental. Cela se traduit par des procédés de fabrication économes en énergie, des matériaux respectueux de l'environnement et des efforts constants pour réduire l'empreinte carbone de ses produits.



FSC Trademark Licence Code: FSC-C002821

HAWORTH® est une marque déposée de Haworth, Inc.

© Haworth, Inc. Tous droits réservés 2024.11.01

haworth.com | 800 344 2600

### Envie d'en savoir plus ?

Découvrez nos engagements en matière de développement durable et téléchargez notre Rapport de Responsabilité Sociale sur [Haworth.com](#).