

# Bowi

## Sièges

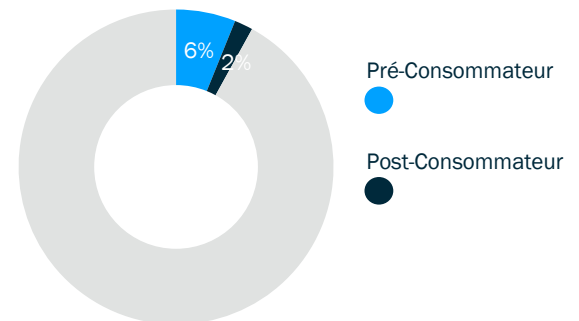
Bowi a été conçu dans une esthétique simple et épurée qui s'harmonise avec un grand nombre d'environnements, tels que les salles de conférence, de réunion et de projets ou les cafétérias.



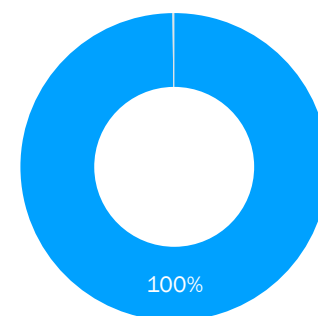
Bowi est fabriqué dans une usine implantée en Pologne respectant le « 0 déchet enfoui », certifiée ISO 9001 et ISO 14001. Ce produit est facilement démontable en fin de vie. Ce produit fabriqué avec des matériaux de qualité et durables, est conçu pour offrir une longue durée de vie. Ce produit propose des pièces d'usure facilement remplaçables. Lorsqu'un produit arrive en fin de vie, les clients et les partenaires sont invités à éviter sa destruction et à rechercher des options de seconde vie.

Matériau	Poids du matériau	
Plastique	7,4 kg	(73%)
Acier	2,6 kg	(26%)
Aluminium	0,1 kg	(1%)
<b>Total</b>	<b>10,1 kg</b>	<b>(100%)</b>

### Contenu recyclé



### Recyclabilité



Nous pensons que nos produits doivent être sûrs pour l'homme et l'environnement. Nous travaillons pour identifier et éliminer les produits chimiques préoccupants dans les matériaux utilisés. Nous prenons en considération les exigences réglementaires (ex : REACH, RoHS), les certifications durables produits et nos propres référentiels.

#### Bowi - Composition:

Pas de Chlorure de Polyvinyle (PVC).  
 Pas de Polluants Organiques Persistants (POP).  
 Pas de métaux lourds (chrome hexavalent, plomb, mercure).  
 Les CFC ne sont pas utilisés comme agents gonflants pour les produits rembourrés.  
 Le velcro permet de remplacer facilement le capitonnage.  
 Disponibilité de tissus certifié durables sur les produits revêtus par un textile.

Les calculs de contenu recyclé sont basés sur la configuration du produit affiché et sur l'infrastructure de traitement des déchets du marché français. Les données sont fournies par les fournisseurs (de préférence), les moyennes de l'industrie ou des informations plus générales. La recyclabilité peut varier en fonction de l'infrastructure de gestion des déchets.

## Certifications



**Certifié Indoor Advantage Gold**  
Certification # SCS-IAQ-09627



**Certifié European LEVEL 3**  
Certification # SCS-LVL-05881

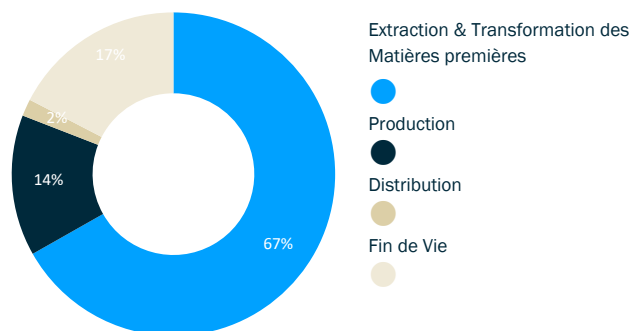


**Certifié Greenguard Gold**  
Certification # 250183-420

## Analyse du Cycle de Vie (ACV)

Réchauffement climatique	84,9 kg CO <sub>2</sub> eq.
Acidification	0,28 kg SO <sub>2</sub> eq.
Eutrophisation	0,034 kg N eq.
Formation smog	4,9 kg O <sub>3</sub> eq.
Appauvrissement de la couche d'Ozone	5,80E-07 kg CFC11 eq.

## Impact par étape du cycle de vie\*



\*La méthode d'analyse d'impact est TRACI 2.1

## Contributions aux certifications Bâtiments Durables

Les produits Haworth peuvent contribuer à l'obtention de crédits des certifications bâtiments durables. Deux des référentiels les plus couramment sont référencés ici :

**Leadership in Energy & Environmental Design (LEED®) v4:****EQ Credit: Matériaux faiblement émissifs**

Les principaux produits sont certifiés GREENGUARD GOLD ou Indoor Advantage Gold.

**MR Credit: Transparence et Optimisation des Produits de Construction Composition des Matériaux: Option 1**

Évaluation de la composition selon la certification LEVEL ou l'inventaire du fabricant pour certains produits.

**Déclarations Environnementales de Produits: Option 1**

Des fiches environnement de type III spécifiques aux produits, révisés en interne, sont disponibles pour les gammes de produits

**Approvisionnement en Matières**

Contenu recyclé : Matériaux recyclés indiqués dans la section sur les matériaux en la page 1.

Pour toute contribution potentielle à des caractéristiques de design et ergonomiques, veuillez contacter votre représentant Haworth.

**WELL Building Standard® v2:****Matériaux : X08 Réduction des Matières Dangereuses**

Disponibilité de textiles certifiés EU Ecolabel ou OekoTex 100. Vérification des prescriptions RoHS.

**Matériaux : X10 Réduction des Composés Volatils**

Partie 1: Meubles sans retardateurs de flamme halogénés.  
Partie 2: Produits contrôlés pour la présence de phtalates limités.  
Partie 3: Les principaux produits sont certifiés GREENGUARD GOLD ou Indoor Advantage Gold.

**Matériaux : X11 Contrôle des Émissions à Long Terme**

Partie 1: Les principaux produits sont certifiés GREENGUARD GOLD ou Indoor Advantage Gold.

**Matériaux : X14 Transparence du Matériau**

Évaluation de la composition des produits selon la certification LEVEL ou l'inventaire du fabricant pour certains produits.

**Mouvement : V02 Conception de Postes de Travail Ergonomiques et V07 Mobilier Actif**

V02 Part 1: Bras supports écrans réglables en hauteur.  
V02 Part 2, V07 Part 1: Bureaux et tables réglables en hauteur.  
V02 Part 3: Sièges de travail réglables.