

# PROFIL DE DURABILITÉ \_\_\_\_\_



A-CHAIR

brunner ::

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Élégance et singularité – ce sont les principales caractéristiques de design de la chaise A-Chair. Si on la regarde de profil, elle rappelle la silhouette d'un « A », d'où son nom. Grâce à son design élancé, la chaise A-Chair ne détourne pas l'attention de l'architecture, même si l'espace comprend 1 000 chaises.

Modulaire polyvalent

Aménageable de manière variée

Élégant et flexible

Intemporel



## MODÈLE DE RÉFÉRENCE



Le modèle **A-Chair 9708**, représentatif de la collection A-Chair, a été utilisé pour les analyses suivantes.

L'équipement standard du modèle comprend:

- Coque synthétique, forme ergonomique 3 D, en polypropylène robuste et résistant avec 10% de fibre de verre. Côtés latéraux de l'assise cintrés vers le piétement.
- Version non garnie.
- Piétement en V, empilable verticalement, en polyamide spécial renforcé de 50% de fibre de verre, teinté dans la masse.
- La coque et le piétement peuvent être séparés et recyclés.

## AUTRES MODÈLES DE LA SÉRIE



9702 | 9704 | 9706



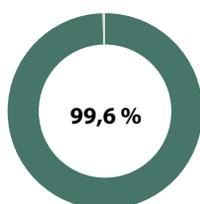
9707 | 9709

# INFORMATIONS SUR LES MATÉRIAUX

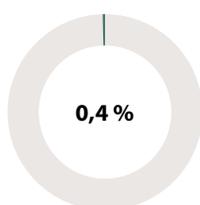
Nos meubles sont fabriqués à partir des meilleures matières premières, que nous utilisons pour la fabrication. Depuis leur sélection jusqu'au meuble fini, nous accordons une grande importance à l'environnement et à la santé. Notre soin garantit à nos clients un confort sans faille pour chaque meuble. Et parce que nous voulons toujours nous améliorer, nous recherchons constamment des alternatives plus prometteuses et plus respectueuses de l'environnement pour notre portefeuille de produits.



<b>Matières plastiques</b>	<b>g</b>	<b>%</b>
Polyamide	3273	52,7
Polypropylène	2914	46,9



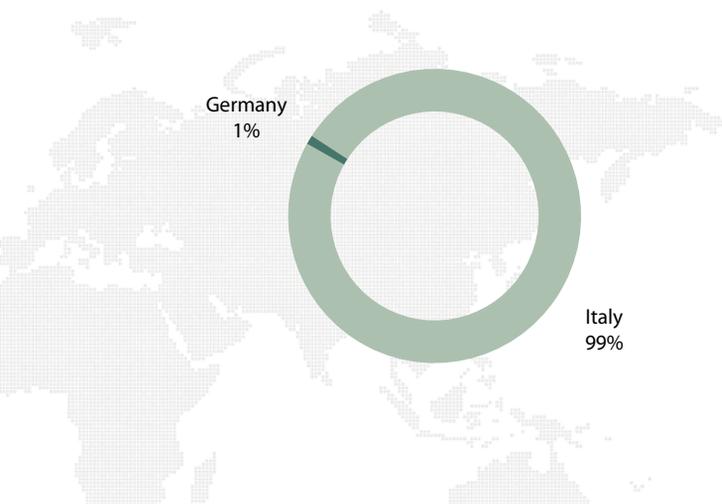
<b>Métaux</b>	<b>g</b>	<b>%</b>
Acier	22	0,4
<b>Total</b>	<b>6209</b>	<b>100,0</b>



<b>Emballage</b>	<b>g</b>	<b>%</b>
Carton	750	42,3
Film à bulles d'air	24	1,3
Palette inca	1000	56,4
<b>Total</b>	<b>1774</b>	<b>100,0</b>

- Tous les matériaux utilisés sont conformes à la réglementation REACH et ne contiennent pas de substances SVHC à plus de 0,1 % de la masse.
- Les substances et composés suivants ne sont pas utilisés pour la fabrication des composants :
  - Les agents gonflants organiques halogénés chlorofluorocarbures (CFC), hydrocarbures partiellement fluorés (HFC), hydrocarbures partiellement halogénés chlorofluorés (HCFC)
  - Amines à base d'aniline
  - Chlorures de polyvinyle (PVC)
  - Minéraux de conflit (étain, tantale, tungstène, or)
  - Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)
  - Substances per- et polyfluoroalkyles (PFAS)
- Les plastiques dont le poids est  $\geq 50$  grammes sont généralement marqués pour le recyclage conformément à la norme ISO 11469.

# CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT



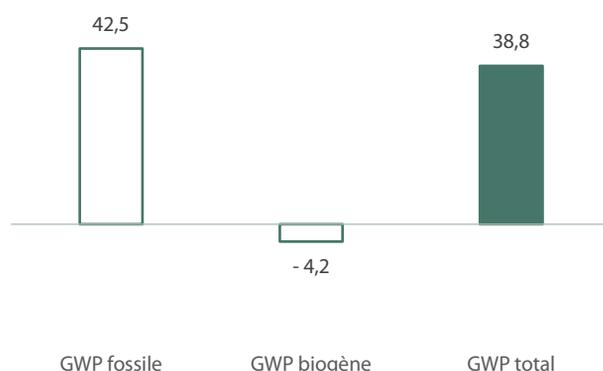
Notre chaîne d'approvisionnement se caractérise par une forte interconnexion au sein de l'Europe, en misant principalement sur des partenaires régionaux et européens. Cette chaîne d'approvisionnement courte nous permet d'agir de manière efficace et durable, car les distances de transport sont réduites au minimum et les relations de coopération sont renforcées.

Les composants du A-Chair 9708 sont fabriqués dans les pays suivants :

# ANALYSE DU CYCLE DE VIE<sup>1</sup>

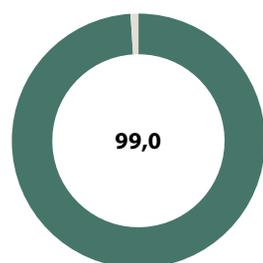
GWP total	38,8 kg CO <sub>2</sub> e
GWP fossile	42,5 kg CO <sub>2</sub> e
GWP biogène	- 4,2 kg CO <sub>2</sub> e
Appauvrissement de la couche d'ozone	1, 49E-06 kg CFC <sub>11</sub> e
Acidification	0,17 mol H <sup>+</sup> e
Smog	0,11 kg NMVOCe
Consommation d'énergie	208,0 kWh
Consommation d'eau	0,86 m <sup>3</sup> e

Empreinte CO<sub>2</sub><sup>2</sup> [kg CO<sub>2</sub>e]



## AUTRES CHIFFRES CLÉS

Recyclabilité<sup>3</sup> [%]



La recyclabilité d'un produit fait référence à la part qui peut être envoyée vers un processus de recyclage en fin de vie.

Contenu recyclé<sup>4</sup> [%]



Le taux de recyclage indique le pourcentage du produit constitué de matériaux déjà recyclés par rapport à son poids total. On distingue deux types de recyclats. Les post-consommation sont obtenus à partir de déchets d'utilisateurs finaux. Les post-industriels, quant à eux, sont basés sur des déchets plastiques issus de la transformation des matières plastiques. Comme les recyclats post-industriels sont produits par des professionnels, on parle également de recyclats pré-consommation.

<sup>1</sup>A1-A3, selon EN 15804+A2

<sup>2</sup>A1-A3 selon la norme EN 15804+A2. L'unité fonctionnelle (définie comme l'unité de produit), déterminée par le poids total du produit, constitue la base du calcul. La perspective utilisée est celle du « berceau à la tombe » (cradle to grave).

<sup>3</sup>L'efficacité du recyclage varie en fonction du type de matériau. Nos calculs de recyclabilité s'appuient donc sur les données fournies par les fournisseurs, les organisations sectorielles ou les valeurs moyennes habituelles du secteur. Il convient de noter que le potentiel de recyclage peut varier en fonction des réglementations locales en vigueur. Les colles, les vernis, les huiles ainsi que les graisses sont exclus de la recyclabilité. Celles-ci sont négligées en raison de leur faible proportion dans la liste des matériaux.

<sup>4</sup>Le taux de recyclage est calculé par rapport au poids total du produit sans emballage. Il est déterminé sur la base d'informations fournies par les fournisseurs et d'autres sources disponibles. Les données peuvent être des moyennes sectorielles, des valeurs habituelles dans le secteur ou d'autres données. Toutefois, des changements sur le marché ou dans les processus de fabrication peuvent influencer les valeurs dans différentes directions.

## CERTIFICATIONS & LABELS

---

Les certifications et labels énumérés ci-dessous sont disponibles pour A-Chair.

### Production

Lieu de fabrication : Rheinau, Allemagne.

- Le site de production est certifié ISO 9001 et ISO 14001.
- 0 % De déchets mis en décharge

### Produit

TÜV testé en matière de substances nocives et d'émissions  
La série A-Chair est certifiée.



### Matériau

#### EU Ecolabel

Environ la moitié des tissus de notre collection sont certifiés EU Ecolabel.

#### OEKO-TEX®

Certains des tissus de notre collection ont reçu le certificat OEKO-TEX®.

#### Greenguard Gold

La plupart des textiles fournis par Kvadrat dans notre collection maison sont certifiés Greenguard Gold.

#### Ange Bleu

Les deux collections de cuir sont certifiées Ange Bleu.

## APPORTS À LA CERTIFICATION DES BÂTIMENTS

---

Grâce à leurs différentes caractéristiques, les produits Brunner peuvent contribuer à marquer des points dans le cadre d'une certification pour des bâtiments durables, comme LEED et WELL. Nous nous ferons un plaisir de vous aider si vous avez besoin de plus d'informations.

# PLUS D'INFOS & CONTACT

---

Vous trouverez de plus amples informations sur la durabilité chez Brunner en ligne sur [brunner-group.com](https://brunner-group.com)



Siège de l'entreprise Allemagne

Brunner GmbH  
Im Salmenkopf 10  
D - 77866 Rheinau

T +49 78 44 40 20  
F +49 78 44 40 28 00  
[info@brunner-group.com](mailto:info@brunner-group.com)

Vers la fiche produit

