Fiche d'empreinte écologique

**PFW 6810 Support mural pour écran**

La transparence est importante pour Vogel's. C'est pourquoi cette fiche éco-empreinte présente l'impact climatique de ce produit. Les données sont basées sur une Analyse du Cycle de Vie (ACV) et donnent une indication de l'impact du produit tout au long de son cycle de vie. Nous continuons à rechercher des possibilités de réduire l'impact environnemental, lorsque cela est possible, de nos produits et de nos processus, par exemple en limitant le nombre d'étapes de production ou de composants. Les résultats sont exprimés en Potentiel de Réchauffement Global (PRG). Il s'agit d'une mesure de la contribution au changement climatique, exprimée en kilogrammes d'équivalent $CO_2$ (kg $CO_2$éq).

**78%**
de ce produit est
**RECYCLABLE**

**21,0 kg $CO_2$ éq.**
comparable à
**64 km**
de conduite en voiture

Pour expliquer le GWP de manière compréhensible, nous l'avons comparé à la conduite d'une voiture. Pour une voiture européenne moyenne, 3,03 km équivaut à 1 kg d'équivalent CO2. (source: Ecoinvent 3.8).

Base de données : Ecoinvent 3.8
Date de publication : 2026-09-30

# Résumé de l'empreinte du produit PFW 6810 Support mural pour écran



## Fabrication & matériaux

Nous minimisons l'utilisation des matériaux et utilisons les valeurs d'impact pour prendre des décisions lors de la conception.

Tous les impacts liés à la fabrication du produit, y compris l'extraction des matières premières, sont inclus. Les composants en plastique portent tous un marquage pour faciliter le recyclage.

**23,96** kg $CO_2$ éq.

## Transport

Le transport depuis le lieu de production jusqu'à notre entrepôt européen est entièrement inclus dans le calcul.

Le transport depuis notre entrepôt européen jusqu'à l'utilisateur final est calculé selon les règles de la « Méthode de l'empreinte environnementale des produits », développée par la Commission européenne.

**2,40** kg $CO_2$ éq.

## Installation & utilisation

Nous affichons la consommation moyenne d'énergie des outils électriques pendant l'installation. Pour nos produits électriques, nous indiquons la consommation totale d'énergie dans la durée de vie moyenne totale. La consommation d'énergie des appareils électriques fixés sur nos produits n'est pas incluse dans cette empreinte.

**1,28** kg $CO_2$ éq.

## Fin de vie

Nos produits sont préparés pour être recyclés dans les principaux circuits de recyclage standard, comme le recyclage du papier et du métal. Les valeurs négatives indiquent des taux de recyclage élevés et sont considérées comme des économies sur le PRP pour une réutilisation future sous quelque forme que ce soit.

**-6,68** kg $CO_2$ éq.

## Écologique impact

Total GWP Produit

**21,0** Kg $CO_2$ eq

# Empreinte détaillée du produit PFW 6810 Support mural pour écran



Cette fiche d'empreinte écologique fournit des informations détaillées sur l'empreinte environnementale de ce produit spécifique. Les émissions calculées ont été converties en kg $CO_2$ éq.

## Fabrication & matériaux

| | Acier | Aluminium | Plastiques | Papier et carton | Bois | Autres | Fabrication |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Poids dans le produit | 6195g | - | 337g | 1341g | - | 11g | - |
| % du tot. poids | 78,58% | - | 4,27% | 17,01% | - | 0,14% | - |
| kg $CO_2$ éq. | 14,44 | - | 1,15 | 1,35 | - | 0,08 | 6,94 |

## Transport

| | De l'usine à l'entrepôt | De l'entrepôt au client |
|---|---|---|
| kg $CO_2$ éq. | 1,62 | 0,783 |

## Installation et utilisation

| | Installation | Utilisation |
|---|---|---|
| kg $CO_2$ éq. | - | - |

## Fin de vie*

| | Métaux | Plastiques | Plastiques dans l'emballage | Papier et carton | Autres |
|---|---|---|---|---|---|
| kg $CO_2$ éq. | -6,59 | 0,03 | 0,73 | 0,55 | -0,12 |

*Impact basé sur les taux de recyclage moyens en Europe

| | Métaux | Plastiques | Papier et carton | Autres |
|---|---|---|---|---|
| Recyclage | 95% | 25% | 75% | - |
| Incinération | - | 34% | 12% | - |
| Décharge | 5% | 41% | 14% | - |

## Fabriqué avec respect pour les gens et la planète.

Nous utilisons un logiciel d'analyse du cycle de vie (ACV) pour remplir cette fiche d'empreinte de la manière la plus précise possible. Pour nos calculs, nous appliquons les normes ISO 14025:2006, EN 15804+A2 et ISO 14021:2016. Notre méthode de calcul a été vérifiée par un organisme externe. La documentation est disponible sur vogels.com/ecosheet