

Bento® table d'ordinateur portable ajustable 450



Cette écofiche présente l'impact environnemental de nos produits. Nous avons calculé l'impact de nos produits du point de vue de leur cycle de vie et en avons fait un outil clé pour nous aider à minimiser notre empreinte.

Feuille de route sur la durabilité

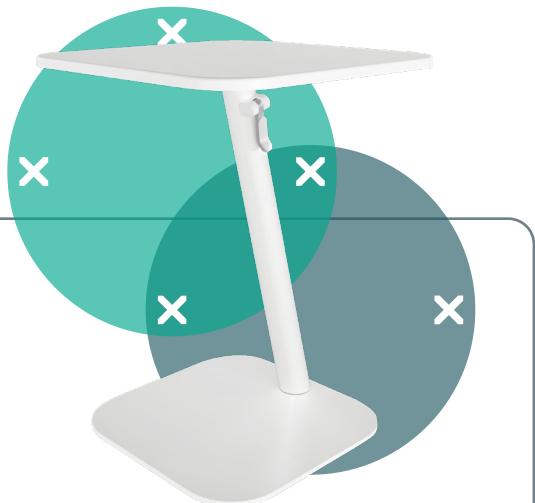
Empreinte environnementale



37,68 kg CO₂e



118,33 km



Nous avons calculé l'empreinte environnementale de ce produit en termes de Potentiel de réchauffement de la planète, exprimé en CO₂e. Pour faciliter la compréhension de ce chiffre, nous avons également créé l'"équivalent voiture moyenne"**.

Circularity Program



Donnez une seconde chance à votre produit!

Si vous avez des produits Dataflex dont vous n'avez plus besoin, renvoyez-les-nous. Nous les remettrons à neuf dans la mesure du possible, afin de leur donner une durée de vie plus longue et bien méritée.

Contactez l'un de nos représentants ou écrivez à circularityprogram@dataflex-int.com si vous souhaitez vous aussi prolonger le cycle de vie de vos produits!

Recyclage

Réduction de l'impact sur l'environnement grâce à un recyclage adéquat



11,96 kg CO₂e

Si le produit final n'est pas réparable, nous pouvons encore contribuer à la récupération d'une partie de l'empreinte environnementale par le biais du processus de recyclage.

Compensation

Enfin, nous compensons les impacts environnementaux directs et indirects de nos activités commerciales (A à C ci-dessous) avec notre partenaire. Nous nous engageons à réduire continuellement notre impact, afin de minimiser le besoin de compensation à long terme.

L'empreinte environnementale en détail

Dans la section suivante, nous présentons les matériaux utilisés dans le produit, en précisant le pourcentage de contenu recyclé, la recyclabilité des matériaux et l'impact total de l'utilisation du produit sur l'environnement. Le produit à tous les stades de son cycle de vie, mesuré en potentiel de réchauffement global (PRG).

Produits et emballages

| Material | Poids (g) | % du poids total | % de contenu recyclé | Recyclable (oui/non) | PRG (kg CO ₂ e) |
|--|----------------|------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|
| Acier | 8195,7 | 56,08 | 4,11 | O | 22,83 |
| Aluminium | 18 | 0,12 | 0 | O | 0,16 |
| Polyoxyméthylène (POM) | 2,6 | 0,02 | 0 | O | 0,01 |
| Revêtement en poudre | 66,5 | 0,46 | 0 | N | 2,54 |
| Nylon | 7,7 | 0,05 | 0 | O | 0,07 |
| Silicone | 1,5 | 0,01 | 0 | N | 0,01 |
| Polytétrafluoroéthylène (PTFE) | 8 | 0,05 | 0 | N | 0,97 |
| Panneau de fibres de densité moyenne (MDF) | 2699 | 18,47 | 90 | N | 2,61 |
| Carton | 3515 | 24,05 | 80 | O | 3,45 |
| Papier | 20 | 0,14 | 30 | O | 0,02 |
| PE | 79,2 | 0,54 | 0 | O | 0,23 |
| Produit total | 14613,2 | 1000 | 36 | 81%** | 32,91 |

Production (A1 - A3)

La production du produit, le transport vers Dataflex et les processus chez Dataflex constituent la phase de production totale.

| PRG (kg CO ₂ e) | Produit - A1 | Transport vers Dataflex - A2 | Processus Dataflex - A3 | Production A1 - A3 |
|----------------------------|--------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|
| 32,91 | | 3,26 | 0,00 | 36,17 |

Durée de vie du produit (A - C)

Le reste de la durée de vie d'un produit Dataflex.

| PRG (kg CO ₂ e) | Production A1 - A3 | Transport vers le client - A4 | Installation (matériaux) - A5 | Utilisation - B | Traitement / élimination des déchets - C | Durée de vie totale A - C (pas de recyclage) |
|----------------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------|--|--|
| 36,17 | | 0,78 | 0,00 | 0,00 | 0,74 | 37,68 |

Recyclage (A - D)

Un recyclage adéquat permet de réduire considérablement l'empreinte écologique d'un produit.

| PRG (kg CO ₂ e) | Durée de vie totale A - C (pas de recyclage) | Recyclage - D | Durée de vie totale A - D (pas de recyclage) |
|----------------------------|--|---------------|--|
| 37,68 | | -11,96 | 25,72 |

Contact

Pour toute question ou remarque, n'hésitez pas à contacter notre service qualité, santé, sécurité et environnement à l'adresse suivante: ghse@dataflex-int.com

www.dataflex-int.com

Les calculs pour créer cette fiche éco ont été réalisés en collaboration avec Ecochain BV

www.ecochain.com

Cette écofiche est un bref résumé des informations d'ACV divulguées par Dataflex. Des déclarations environnementales de produits (EPD) complètes sont disponibles pour certains produits. *1 kg de CO₂e équivaut à 3,14 km avec une voiture moyenne (source : Ecoinvent 3.2). ** Recyclabilité du produit : somme du poids des matériaux recyclables / poids total du produit.