



Mistral-Air®

RÉALISONS DES PROGRÈS DURABLES

TSC Life s'est donné pour mission d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2050. Vous trouverez ici un résumé de notre engagement à minimiser l'impact environnemental de nos activités, produits et services, tout en encourageant une gestion responsable de l'environnement.



Activités

Les couvertures chauffantes Mistral-Air® sont fabriquées à Almelo, aux Pays-Bas, dans le respect de pratiques durables :

- **Site de production** : construit en 2021, entièrement isolé pour une meilleure efficacité énergétique.
- **Énergie** : site alimenté à 100 % par l'énergie éolienne européenne de Greenchoice.
- **Système de récupération de la chaleur** : réutilisation de la chaleur de la ligne de production pour chauffer le site de production.
- **Norme ISO 14001** attendue en 2025.



Transport

Tous nos matériaux sont soigneusement sélectionnés et achetés en **Europe dans un rayon de 480 km** :

- **Stratifiés non tissés** : France
- **Matières premières** : Italie
- **Produits finaux** Couvertures et unités de réchauffement : Pays-Bas

Nous encourageons des modes de déplacement durables :

- **Voitures de société** : uniquement des véhicules électriques ou hybrides en leasing.
- **Transports en commun** : les bureaux sont situés à proximité de la gare.
- **Vélo** : utilisation stimulée par le biais de l'initiative LeaseFiets.
- **Formation en ligne** : permet de réduire les déplacements nécessaires.

1. Mode d'emploi page 52, durée de vie prévue de l'appareil.

2. Bair Hugger Service Manual, Bair Hugger Model 775 Warming Unit. 19th ed. Eden Prairie, MN : 3M Health Care ; p. 19. & Cincinnati Sub Zero Warmair Model 135 Manual. 4th ed. Cincinnati, OH : Cincinnati Sub Zero Products, Inc.; p. 17.



Produit et emballage

Nous privilégions les matériaux respectueux de l'environnement et la réduction des déchets :

- **Emballage léger**.
- **Contenu recyclé** : boîtes en carton fabriquées avec ≥60 % de matériaux recyclés.
- **Recyclage** : les déchets de film plastique sont collectés afin d'être recyclés.
- **Durabilité du produit** : l'**unité de réchauffement** Mistral-Air® bénéficie d'une garantie validée de 7 ans.¹
- **Durabilité du filtre** : Les filtres HEPA doivent être remplacés toutes les 2 000 heures – durée de vie 4x plus longue que des appareils comparables.²



Engagement des fournisseurs

Notre sélection de fournisseurs met l'accent sur le développement durable :

- **Critères ESG** : facteur clé dans la sélection et l'établissement de contacts avec les fournisseurs.
- **Fournisseurs de réserve** : pour garantir la sécurité et la fiabilité de l'approvisionnement en matériaux.
- **Efforts de collaboration** : travailler avec les fournisseurs pour réduire l'impact environnemental.
- **Diligence raisonnable CSRD** : contribution obligatoire des fournisseurs sur les questions de développement durable.



Projets de développement durable

Nous cherchons activement à minimiser l'empreinte environnementale des produits Mistral-Air® en utilisant les principes de l'**éco-conception** :

- **Analyse du cycle de vie (ACV)** : pour mesurer et anticiper l'impact environnemental.
- **Innovation dans le domaine des matériaux** : recherche de matériaux à faible impact environnemental pour les unités de réchauffement et les couvertures.
- **Réduction des matériaux** : mise en œuvre de stratégies pour réduire la quantité de matériaux utilisée et les déchets.
- **Matériaux recyclables** : pour rendre nos matériaux d'emballage recyclables.



Impact clé

- **Accent mis sur les matériaux légers et recyclables.**
- **Production assurée à 100 % à partir d'énergie éolienne.**
- **Dure de vie validée de 7 ans pour les unités Mistral-Air®.**

Pour plus d'informations, scannez le code QR



TSC Life

The Surgical Company International B.V. | Beeldschermweg 6F | 3821 AH Amersfoort | Pays-Bas
T +31 33 450 72 50 | letsconnect@tsc-life.com | www.tsc-life.com