Miele

Économies d'énergie : Miele, votre partenaire

Des machines professionnelles performantes, économes et durables pour le traitement du linge

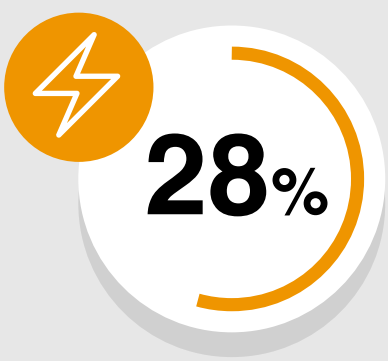
La gamme Little Giants

Économies au quotidien

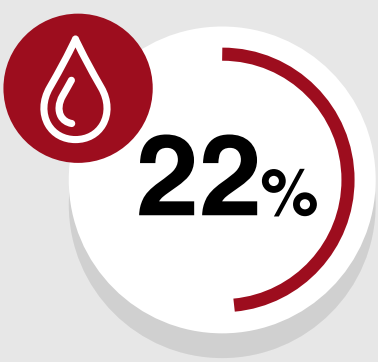
Faibles consommations énergétiques : les chiffres clés

Hausse des économies

Baisse de la consommation rar rapport à l'ancienne génération



de **réduction de consommation d'électricité** pour les lave-linge et sèche-linge



de **réduction de consommation d'eau** pour les lave-linge

Les raisons des économies réalisées

Lave-linge de la gamme Little Giants

- De 6 à 8 kg de linge
- 49 mn de cycle
- **Facteur g élevé - humidité résiduelle réduite**
  Réduction du temps de séchage
- **Tambour Hydrogliss 2.0 breveté**
  Optimisation de la durée de cycle (et donc de la consommation d'électricité) grâce à l'accélération du mouillage des textiles et de l'évacuation des salissures

Sèche-linge de la gamme Little Giants

- De 6 à 8 kg de linge
- 37 mn de cycle
- **Technologie PerfectDry**
  Avec une mesure constante de l'humidité résiduelle, le système PerfectDry permet d'obtenir un séchage parfait.
- **En colonne**
  Lavage et séchage sur moins de 0,5 m².

Résultats
un réel gain de temps et une consommation réduite d'électricité, d'eau et de détergent : la combinaison gagnante pour **des économies d'énergie significatives**

Économies sur le long terme

Bonne réparabilité

- ✔ **70 000 pièces détachés** conservées en stock
- ✔ **Jusqu'à 15 ans de disponibilité garantie** après l'arrêt de la production

Durabilité

- ✔ Machines conçues pour jusqu'à **30 000 h de fonctionnement**
- ✔ Produits testés pour une **durée de vie allant jusqu'à 20 ans**

Une longévité inégalée
grâce à l'utilisation de matériaux de haute qualité et des innovations (moteur asynchrone à faible usure…)

Miele : engagé dans le développement durable

Miele : **1ère place des "Marques vertes de l'année"** en 2020*

* Dans la catégorie appareils électriques suite à l'enquête de consommateurs menée par l'institut international d'études de marché YouGov et le magazine Stern

Les actions menées en interne

- ✔ **Baisse significative de la consommation énergétique** sur tous les sites de production
- ✔ **Réduction des émissions de CO2 de 40 %** entre 2019 et 2020 pour les champs d'application 1 et dans l'ensemble des sites
- ✔ **Neutralité carbone atteinte** en 2021 grâce à l'investissement dans des crédits de compensation carbone de haute qualité
- ✔ Objectif : **-15 % d'émissions de CO2** dans la phase d'utilisation des produits Miele entre 2019 et 2030
- ✔ **Compensation** des émissions de CO2 inévitables (investissements dans des projets de protection du climat)
- ✔ + de 50 % du budget R&D consacré au développement d'appareils plus durables
- ✔ Augmentation de la proportion de machines Miele vendues en 2020 avec la **classe d'efficacité énergétique la plus élevée du marché** (100 % des lave-linge)
- ✔ Approvisionnement en électricité verte
- ✔ Autoproduction d'électricité à partir d'énergies renouvelables d'ici 2030

Sources : Rapport de développement durable 2021, https://www.miele.fr/media/ex/fr/professional/rapport-developpement-durable-miele-2021.pdf