

## Communiqué de presse

### **Laver avec Miele : plus durable, plus confortable et plus intelligent que jamais**

- ▶ Tous les modèles sont testés pour une durée de vie de 20 ans
- ▶ Tous les lave-linge Front atteignent la meilleure classe d'efficacité énergétique A
- ▶ Jusqu'à 30 % de consommation de produit de lessive en moins\* grâce au système de dosage à deux phases TwinDos

**Crissier/Berlin, le 31 août 2022. – Miele confirme sans cesse son rôle de leader dans le traitement durable du linge, par exemple avec des valeurs de consommation exceptionnelles, mais aussi des performances de pointe et un confort d'utilisation maximal. Pas de durées excessives en programme Eco, pas de compromis sur le résultat et même les petites quantités peuvent être lavées de manière efficace sur le plan énergétique. Même sous le nouveau label énergétique, nettement plus strict, tous les lave-linge Front de Miele sont classés dans la classe d'efficacité énergétique A, désormais la meilleure. Sans oublier que Miele est le seul fabricant du secteur à tester ses lave-linge Front sur une durée de vie de 20 ans et à les équiper avec jusqu'à 80 % de métal, pour une longévité de l'appareil sans dysfonctionnement et une bonne recyclabilité. Avec tout cela, Miele fait de la durabilité une réalité quotidienne, et les personnes qui optent pour un lave-linge Miele apportent ainsi leur contribution personnelle à la protection de l'environnement et du climat.**

Pour tester une durée de vie de 20 ans adaptée au quotidien, des tests de charge et d'endurance exigeants sont réalisés, conçus pour cinq charges de linge par semaine ou 5'000 cycles de lavage au total. La construction solide et l'utilisation de matériaux de haute qualité contribuent également à la durabilité de l'appareil. Ainsi, tous les modèles de la génération W1 actuelle sont composés jusqu'à 80 % de métal, ce qui a en outre un effet positif sur leur recyclabilité.

Miele est également exemplaire en matière d'efficacité énergétique : Jusqu'au passage au nouveau label énergétique en 2020, tous les lave-linge appartenaient à la classe d'efficacité A+++ , la meilleure à l'époque, ou se trouvaient même jusqu'à 50 % en dessous de ses valeurs limites, et ce pour des durées de programme relativement courtes. Dans le nouveau label, tous les modèles de lave-linge Front atteignent la classe d'efficacité énergétique A, qui est désormais la meilleure.

Certains lave-linge Miele sont en outre équipés d'un deuxième raccordement pour l'eau chaude, ce qui permet d'économiser encore 65 % d'électricité lors de l'utilisation. Au total, la consommation moyenne d'électricité basée sur le label énergétique a été réduite d'environ 72 % au cours des 20 dernières années.

## **PowerWash : un procédé de lavage innovant pour réduire la consommation d'eau et d'électricité**

Le procédé de lavage PowerWash de Miele est à la base de cette très bonne efficacité énergétique associée à de courtes durées : une pompe de recirculation supplémentaire réinjecte en permanence la solution détergente par le haut dans le tambour. De plus, un rythme de rotation spécial du tambour permet au linge d'adhérer à la paroi du tambour et de former ainsi un tunnel. Cette combinaison permet au produit de lessive de pénétrer plus rapidement et plus uniformément dans les textiles. Un essorage intermédiaire court et répété, suivi d'une nouvelle pulvérisation de solution détergente (Spin&Spray), réduit encore la consommation d'eau et donc l'énergie de chauffage. Parallèlement à cela, les appareils adaptent particulièrement bien la quantité d'eau à la quantité de charge actuelle. Cela permet de gagner du temps, mais contribue également à réduire la facture d'électricité.

## **Laver efficacement les petites quantités de linge avec SingleWash**

Si seuls quelques vêtements doivent être lavés, la durée peut être encore réduite. Avec Extra SingleWash, le linge est lavé rapidement et efficacement sur le plan énergétique en seulement 39 minutes. SingleWash calcule exactement la consommation d'eau et d'énergie, mais aussi la durée du programme, en fonction des petites quantités. Pour ce faire, PowerWash est complété par des paramètres supplémentaires qui permettent d'évaluer encore plus précisément le degré d'humidification des textiles. Ainsi, même les petites quantités de linge peuvent être lavées en cas de besoin sans consommer trop d'eau.

## **Économies de produit de lessive et confort maximal avec TwinDos**

Le dosage automatique de la lessive liquide TwinDos, intégré à l'appareil, contribue nettement à une utilisation efficace du produit de lessive. TwinDos permet d'économiser jusqu'à 30 %\* de produit de lessive, comme cela a été confirmé de manière indépendante par le célèbre institut Öko e.V. de Fribourg. Avec le seul système de dosage au monde pour les lessives liquides à deux phases, le produit de lessive Miele UltraPhase 1 élimine les salissures telles que la graisse et les protéines, avant qu'UltraPhase 2 n'élimine les taches tenaces comme l'herbe, le vin rouge ou le café. Le dosage des deux produits dépend du type de linge et de la quantité de charge. TwinDos dose automatiquement au bon moment et

dans les bonnes proportions : un surdosage ou un sous-dosage, ainsi que la manipulation du produit de lessive appartiennent ainsi au passé – pour un confort maximal et un lavage par simple pression sur un bouton.

## **Gestion intelligente de l'énergie pour le lavage et le séchage**

Une transparence totale sur la consommation énergétique lors du lavage et des conseils sur la manière dont les clientes et les clients peuvent utiliser leurs appareils de manière encore plus durable et efficace : voici ce que propose le nouveau Consumption Dashboard\*\*, qui sera disponible dans l'application Miele pour les lave-linge en réseau à partir de 2023. Concrètement, ce tableau de bord informe par exemple sur la consommation réelle d'eau et d'électricité du programme qui vient de se terminer. L'analyse plus approfondie, qui compare les valeurs moyennes de tous les programmes utilisés, est également simple et claire. Ainsi, on peut voir d'un coup d'œil que le programme de lavage Eco 40-60 consomme nettement moins d'électricité que le programme Coton (40 ou 60 °C). Le Consumption Dashboard informe en outre sur le nombre de fois qu'un programme a été utilisé par semaine, par mois ou par an. En outre, il répertorie également les cycles de lavage, car les personnes qui se contentent de 26 cycles de lavage par mois au lieu de 30 ménagent encore davantage leur porte-monnaie et l'environnement.

Pour la gestion intelligente de l'énergie d'une installation solaire, Miele coopère avec son nouveau partenaire Smappee\*\*. Le principe : les appareils ménagers Miele et autres consommateurs d'électricité intelligents démarrent automatiquement lorsque la demande en électricité est faible et/ou que les installations photovoltaïques produisent beaucoup d'énergie. Pour ce faire, les appareils ménagers (prédestinés à cet usage sont le lave-linge, le sèche-linge et le lave-vaisselle) sont placés en mode de démarrage automatique après avoir été chargés. Le linge et la vaisselle seront dans tous les cas propres à temps : si l'installation solaire ne fournit pas assez d'énergie, les appareils fonctionnent automatiquement sur le courant du réseau. Miele a conclu début 2022 une coopération similaire pour l'intégration des appareils ménagers dans une gestion intelligente de l'énergie avec Loxone, le spécialiste autrichien de la domotique. Voir aussi à ce sujet <https://www.miele.ch/fr/m/loxone-miele-hausgeraete-starten-automatisch-mit-solarstrom-2284.htm>.

\*par rapport au dosage manuel.

\*\*Les applications décrites dans le texte sont des offres numériques supplémentaires de Miele & Cie. KG ou des entreprises partenaires de Miele. Toutes les applications intelligentes sont rendues possibles par le système Miele@home. Selon le modèle et le pays, l'éventail des fonctions peut varier.

## Contact médias Miele :

Roman Berther

Téléphone : +41 56 417 25 40

E-mail : roman.berther@miele.com

**À propos de l'entreprise :** Miele est leader mondial sur le marché des appareils ménagers de haute gamme dans les secteurs de la cuisson, des fours, de la cuisson vapeur, de la réfrigération/congélation, des machines à café, des lave-vaisselle, des lave-linge et sèche-linge et des aspirateurs. Elle fabrique également des lave-vaisselle, des purificateurs d'air, des lave-linge et des sèche-linge à usage industriel ainsi que des appareils de nettoyage, de désinfection et de stérilisation destinés à des centres médicaux et des laboratoires. Fondée en 1899, l'entreprise dispose de huit sites de production en Allemagne, d'une usine en Autriche, en République tchèque, en Chine, en Roumanie et en Pologne, ainsi que des deux usines de la filiale italienne de technologie médicale Steelco Group. Le chiffre d'affaires de l'exercice 2021 a été d'environ 4,84 milliards d'euros. Miele est représentée dans près de 100 pays/régions, que ce soit par ses propres sociétés de distribution ou par ses importateurs. Géré actuellement par la 4<sup>e</sup> génération de la famille fondatrice, le groupe emploie quelque 22'300 collaboratrices et collaborateurs, dont 430 environ dans la société de distribution suisse.

## Quatre photos accompagnent ce texte :



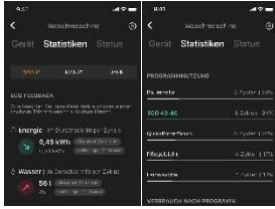
**Photo 1 :** Miele est le seul fabricant du secteur à tester ses produits pour une durée de vie allant jusqu'à 20 ans, ce qui les rend particulièrement durables et donc pérennes. (Photo : Miele)



**Photo 2 :** Avec Extra SingleWash, le linge est lavé rapidement et efficacement sur le plan énergétique en seulement 39 minutes. (Photo : Miele)



**Photo 3 :** Le système de dosage intégré TwinDos permet d'économiser jusqu'à 30 %\* de produit de lessive par rapport à un dosage manuel (confirmé par l'institut Öko). (Photo : Miele)



**Photo 4** : Une transparence totale sur la consommation énergétique lors du lavage et des conseils sur la manière dont les clientes et les clients peuvent utiliser leurs appareils de manière encore plus durable et efficace : voici ce que propose le nouveau Consumption Dashboard\*\*, qui sera disponible dans l'application Miele pour les lave-linge en réseau à partir de 2023. (Graphique : Miele)

Pour télécharger le texte et les photos : <https://www.miele.ch/fr/m/index-p.htm>

Suivez-nous :

 @mielesuisse

 @mieleswitzerland

 Miele