

Pressemitteilung  
Nr. 079/2022

## Kühlen mit Miele: Höchste Energieeffizienz für viele Jahre

- ▶ Miele stellt zur IFA neue Standgeräte-Generation K 4000 vor
- ▶ Qualitativ hochwertige Isolierung macht den Unterschied

**Gütersloh/Berlin, 31. August 2022. – Ein großes A prangt deutlich sichtbar auf dem Energy Label: Miele präsentiert zur IFA eine neue Generation Stand-Kühlgeräte, mit Kühl-Gefrierkombinationen in der neuen, besten Energieeffizienzklasse. Möglich wird dies durch eine qualitativ hochwertige Isolationstechnologie, die die Energieeffizienz auch über die lange Lebensdauer der Miele-Geräte auf einem hohen Niveau hält.**

Miele setzt bei den neuen Modellen mit Energy Label A auf Isolationspaneele mit Silica (Kieselsäure). Das Material bildet den Kern der Vakuum-Isolationspaneele, so der Fachbegriff für die Isolierplatten, die Kälte im Kühlraum und Wärme außerhalb des Gerätes halten. Dieses Material ermöglicht nicht nur eine höchst wirkungsvolle, sondern auch sehr viel dünnere Isolierung als der sonst gebräuchliche Isolationsschaum. Die damit verbundene Platzersparnis kommt im vollen Umfang dem Innenraum zugute, so dass selbst bei den besonders aufwendig isolierten Geräten der Energieeffizienzklasse A viel Platz für das Kühlgut zur Verfügung steht.

Hinzu kommt: Bei Kühlgeräten mit einem qualitativ weniger hochwertigen Isolationsmaterial kann sich auch eine anfänglich gute Isolationswirkung im Laufe der Jahre stark verringern. Ursache hierfür ist, dass durch den Alterungsprozess die Wärmedurchlässigkeit, abhängig vom Material, stetig größer werden kann. Meist unbemerkt, steigt so auch der Stromverbrauch über die Lebensdauer des Geräts immer weiter an. Miele setzt daher ausschließlich auf hochwertige Vakuum-Isolationspaneele, deren Isolationswirkung sehr lange anhält. Das ist vor allem deshalb von großer Bedeutung für Stromrechnung und Klima, weil Miele-Geräte bekanntlich besonders zuverlässig und langlebig sind. Miele nennt das „Qualität, die ihrer Zeit voraus ist.“

Die neuen Kühl- und Gefriergeräte der Generation K 4000 kommen ab September 2022 auf den Markt, Modelle in Energieeffizienzklasse A sind ab Frühjahr 2023 verfügbar.

## Medienkontakt

Ursula Wilms

Phone: +49 5241 89-1958

E-Mail: [ursula.wilms@miele.com](mailto:ursula.wilms@miele.com)

**Über das Unternehmen:** Miele ist der weltweit führende Anbieter von Premium-Hausgeräten für die Bereiche Kochen, Backen, Dampfgaren, Kühlen/Gefrieren, Kaffeezubereitung, Geschirrspülen, Wäsche- und Bodenpflege. Hinzu kommen Geschirrspüler, Luftreiniger, Waschmaschinen und Trockner für den gewerblichen Einsatz sowie Reinigungs-, Desinfektions- und Sterilisationsgeräte für medizinische Einrichtungen und Labore. Das 1899 gegründete Unternehmen unterhält acht Produktionsstandorte in Deutschland, je ein Werk in Österreich, Tschechien, China, Rumänien und Polen sowie die zwei Werke der italienischen Medizintechnik-Tochter Steelco Group. Der Umsatz betrug im Geschäftsjahr 2021 rund 4,84 Milliarden Euro. In fast 100 Ländern/Regionen ist Miele mit eigenen Vertriebsgesellschaften oder über Importeure vertreten. Weltweit beschäftigt der in vierter Generation familiengeführte Konzern etwa 22.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, etwa 11.200 davon in Deutschland. Hauptsitz ist Gütersloh in Westfalen.

## Zu diesem Text gibt es zwei Fotos



**Foto 1:** Nachhaltige Leistung: Die neuen Miele Stand-Kühlgeräte K 4000 mit qualitativ hochwertigen Vakuum-Isolationspaneelen für langanhaltende Effizienz. (Foto: Miele)



**Foto 2:** Eine qualitativ hochwertige Isolation wie bei der Generation K 4000 von Miele hält nicht nur die Lebensmittel im Innern des Kühlschranks frisch, sondern schont auch die Umwelt und den Geldbeutel. (Foto: Miele)

Download Text und Fotos: [www.miele-presse.de](http://www.miele-presse.de)

Folgen Sie uns:

 @Miele\_Presse

 @Miele.DE

 @mieleddeutschland

 Miele