



TIPPS ZUR KAUFENTSCHEIDUNG

GEFRIERGERÄTE.



Stadtwerke Osnabrück
Immer für Sie da.

DER ENERGIE-EXPERTE EMPFIEHLT.

Energiesparen ist beim Kauf eines Gefriergerätes ein besonders wichtiges Kriterium. Viele Gefriergeräte werden 15 Jahre und älter und sind ständig am Stromnetz angeschlossen.

- Wählen Sie die Gerätegröße nach der Personenzahl im Haushalt und den Einkaufs- und Lagergewohnheiten. Pro Person können 50 - 80 Liter Gefrierraum gerechnet werden.
- Achten Sie bei der Kaufentscheidung auf das Energielabel! Geräte der Klasse "A" sind heute bereits Standard, Geräte mit der Kennzeichnung A++ verbrauchen aber nochmals bis zu 45% weniger Strom!
- Achten Sie beim Gerätekauf auf die Klimaklasse! Diese gibt die minimale und maximale Umgebungstemperatur an. Nur wenn die Raumtemperatur des Aufstellungsortes zur Klimaklasse passt, kann das Gefriergerät optimal und energieeffizient arbeiten.

Klimaklasse	Raumtemperatur
SN	10°C bis 32°C
N	16°C bis 32°C
ST	18°C bis 38°C
T	18°C bis 43°C

- Das Gerät sollte gut gedämmt sein, denn eine gute Wärmedämmung ist auch gleichzeitig Garant für eine lange Lagerzeit der Lebensmittel bei evtl. Störungen des Gerätes.
- Sinnvoll ist auch ein Tonwarner oder Alarmsystem, das meldet, wenn Tür oder Deckel nicht ordnungsgemäß verschlossen sind oder die Lagertemperatur im Gerät zu hoch ansteigt.
- Die Entscheidung zwischen Gefrierschrank und -truhe ist oft vom vorhandenen Stellplatz und von den Nutzungsgewohnheiten abhängig.
 - ▶ **Gefriertruhen** sind bei gleicher Größe in der Regel etwas preisgünstiger in der Anschaffung und haben einen minimal geringeren Stromverbrauch. Dafür benötigen sie eine große Stellfläche. Der große Lagerraum bietet einerseits Platz für großes Gefriergut wie Gänse oder Puten, macht aber auch Probleme in der Übersicht.
 - ▶ **Gefrierschränke** passen auch in die Küche oder in kleine Abstellräume und haben über die Schubkasteneinteilung bereits die Voraussetzung für Ordnung und Übersicht. Es gibt auch Gefrierschränke mit besonders hohen Schubfächern für sperriges Gefriergut.
- Sowohl Truhen als auch Schränke werden mit NoFrost-Technik (=Abtauautomatik) angeboten. Hier verhindert ein Umluftkühlsystem, dass Gefriergut und Gefrierraum vereisen. Diese technische Lösung bietet Komfort (nie wieder abtauen), benötigt dafür aber etwas Platz vom Lagerraum und erhöht den Stromverbrauch zwischen 10 und 30 Prozent.
- Gefriergeräte möglichst nicht in der Nähe von Heizkörpern oder Sonnenfenstern aufstellen. Die Absenkung der Raumtemperatur von z. B. 21°C auf 20°C kann bei Gefriergeräten bis zu 8% Strom sparen.
- Möchten Sie mehr wissen? Unsere Energieberater freuen sich auf Ihre Fragen. Rufen Sie einfach an. Telefon 0541 2002-2001