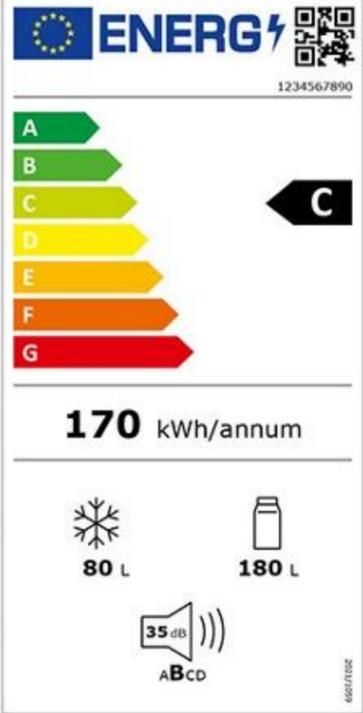


# Wichtiges zu Kühl- und Gefriergeräten

Alte, vereiste, schlecht schließende Geräte gehören zu den größten Stromfressern

STABSSTELLE · SICHERHEITSWESEN / UMWELTSCHUTZ

<p>Beschaffung</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nur Haushaltsgroßgeräte mit möglichst geringem Energieverbrauch kaufen: A wird empfohlen.</li> <li>Beim Kauf ist auf Kühltechnik achten, welche Eisbildung in Innenräumen verhindert bzw. vermindert.</li> <li>Bei Labor-, Tief- und Tiefst Kühlgeräten auf einen vorinstallierten Alarmkontakt achten.</li> <li>Im Bereich UMG ist der Gerätekauf zwingend mit dem Bereich Technik (G3-34) abzustimmen.</li> <li>Kühltruhen sind Kühlschränken häufig vorzuziehen, die Anwendung bestimmt die Bauform.</li> </ul>	 <p>ENERG 1234567890</p> <p>Hier zu den Produktdetails!</p> <p>Energielabelskala von A bis G — Effizienzklasse des Produktes</p> <p>Energieverbrauch pro Jahr — <b>170</b> kWh/annum</p> <p>Größe des Gefrierfaches — 80 L — Größe des Kühlfaches — 180 L</p> <p>Lautstärke — 35 dB — ABCD</p>
<p>Aufstellung</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Nur in kühlen Räumen aufstellen, nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.</b></li> <li><b>Der beste Platz ist ein unbeheizter, gut belüfteter Raum.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nicht neben Heizkörpern, Herden, Wärmeschranken und Spülmaschinen aufstellen.</li> <li>Bei Einbaukühlgeräten ist auf ungehinderte Luftzirkulation zur Wärmeabfuhr zu achten.</li> <li>Möglichst nur ein bis max. zwei Geräte in einen Raum stellen.</li> </ul>
<p>Benutzung</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Lassen Sie warmes Kühl- und Gefriergut erst auf Raumtemperatur auskühlen.</b></li> <li>Kühl- und Gefriergut im Labor ist zu beschriften: Name, Inhalt, Einlagerungsdatum, Verfallsdatum.</li> <li>Erarbeiten Sie für wichtiges Kühl- und Gefriergut einen Alarmplan, damit im Notfall jemand aus der Einrichtung erreichbar ist und Inhalte gerettet werden können.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Stellen Sie die richtigen Temperaturen ein:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kühlschränke: +7 °C</li> <li>Tiefkühlschränke/-truhen: -18 °C bis -32 °C, je nach Anwendung!</li> <li>Tiefstkühlschränke /-truhen : -70 °C bis -80.°C, je nach Anwendung!</li> </ul> </li> <li><b>Eine verantwortliche Person hat für regelmäßiges Abtauen zu sorgen.</b></li> <li><b>Verlässt eine Nutzer*in das Institut dauerhaft, so muss ihr/sein Kühl- und Gefriergut entsorgt werden.</b></li> <li>Prüfen Sie bei Laborgeräten den Anschluss der Alarmierung zur Störmeldezentrale</li> </ul>
<p>Pflege</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Reinigen Sie bei Geräten mit Luftansaugung regelmäßig die Ansaugöffnung.</b></li> <li><b>Halten Sie bei Stand- und Unterbaugeräten stets die Lüftungsgitter frei.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veranlassen Sie die regelmäßige Reinigung des Wärmetauschers an der Geräterückseite.</li> <li>Wechseln Sie bei Laborkühlgeräten rechtzeitig die Batterie der Temperaturüberwachung.</li> <li>Kühlgeräte werden über das Zentrale Sammlager entsorgt: Tel. 33124</li> </ul>

Eine Aktion für Nachhaltigkeit in unserer Universität.

Weitere Informationen: Green Office und Gebäudemanagement