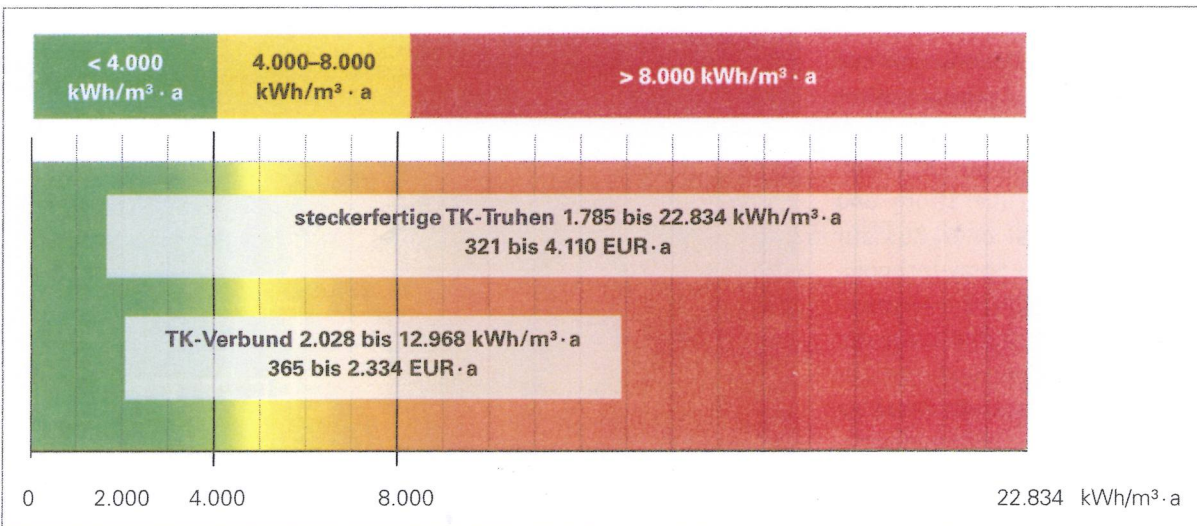


Studie bewertet Energiebedarf von Kühlmöbeln



Eine neue Studie der Dr. Steinmaßl Managementberatung, Garching, zeigt, dass im Bereich Normalkühl- und Tiefkühlmöbel ein großes Energieeinsparpotenzial von mindestens 400 Mio. kWh jährlich besteht. Für die Studie wurden 65 steckerfertige Kühlmöbel in unterschiedlichen Supermärkten im Lebensmitteleinzelhandel (LEH) untersucht. Für die Studienersteller

waren die hohen Abweichungen im Energiebedarf der Kühlmöbel einer Kühlmöbelgruppe ein überraschendes Ergebnis. So variieren die Kosten für einen Kubikmeter gekühltem Raumvolumen pro Jahr beispielsweise bei offenen Truhen für die Normalkühlung zwischen 1.284 und 6.303 €/m³. Die Verfasser der Studie kamen außerdem zu dem Schluss, dass steckerfertige

Kühlmöbel energieeffizienter sein können als Kühlmöbel in hocheffizienten Verbundanlagen und sich Verbundanlagen wirtschaftlich durch die hohen Investitionskosten nicht rechnen. Die Studie kann kostenlos unter www.steinmaszl.com, Rubrik „Publikationen“ heruntergeladen werden. (TM)

Strombedarfsvergleich: Eine Studie der Dr. Steinmaßl Managementberatung, Garching, kommt zu dem Schluss, dass steckerfertige Kühlmöbel energieeffizienter sein können als Kühlmöbel in Verbundanlagen. (Abb. Steinmaßl)