

Ergänzung zu den Topten Auswahlkriterien

Kühl-Gefrier-Kombi und statische Lager-Kühlgeräte

13.10.2016

Zulässige Messnormen für Angabe des Energieverbrauchs:

Lager-Kühl-Gefrier-Kombi

✓ Gemäss Verordnung (EU) 2015/1095 der Kommission vom 5. Mai 2015 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von gewerblichen Kühllagerschränken, Schnellkühlern/-frostern, Verflüssigungssätzen und Prozesskühlern.

Link: http://www.topten.ch/sites/default/files/files/2015-1095_DE_Ökodesign-Lot1.pdf

Statische Lager-Kühlgeräte

- ✓ Primär gemäss der neuen europäischen Norm EN 16825:2015 bei Klimaklasse 4.
- ✓ "Niederleistungskühllagerschränke" (auch "halbgewerbliche Kühllagerschränke") gemäss EU-Verordnung 2015/1094 bei Klimaklasse 3.
- ✓ In einer Übergangsphase werden auch Messungen gemäss folgender Messmethoden akzeptiert (bei Klimaklasse 4):
 - o CECED Italia Test protocol for professional refrigerators and freezers
 - o EN ISO 23953-2:2005
 - AS 1731:2003 & Amendments
 - o EN 441

Kühl-Gefrier-Kombi Geräte und statische Geräte sind ausgeschlossen von der EU-Energieetikette. Auf Topten können sie dennoch präsentiert werden, wenn der Energieverbrauch der Geräte gemäss Europäischer Norm gemessen wird. Der Effizienz-Index kann normal gemäss EU-Energieetikette bestimmt werden, wobei Kühl-Gefrier-Kombi Geräte wie Gefrierschränke 1-türig/2-türig behandelt werden.

EU-Energieetikette für Lager-Kühlgeräte:

Delegierte Verordnung (EU) 2015/1094 der Kommission vom 5. Mai 2015 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Energieverbrauchskennzeichnung von gewerblichen Kühllagerschränken.

Link: http://www.topten.ch/sites/default/files/files/2015-1094 DE Etikett-gewerbl-Lager.pdf