

DAS NEUE ENERGIELABEL – MERKBLATT FÜR HÄNDLER

KÜHL- und GEFRIERSCHRÄNKE



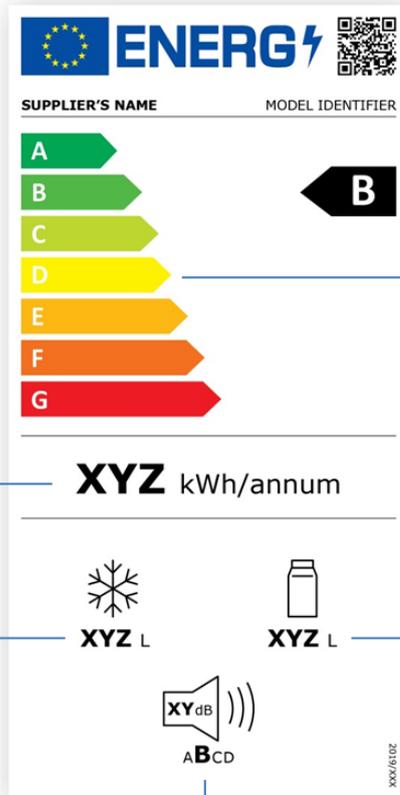
Altes Label



Jahresenergieverbrauch (kWh)

Gesamtnutzinhalte aller Gefrierfächer (Liter)

Neues Label – gültig ab dem 1.3.2021



QR Code

Energieeffizienzklasse des Produkts

Energieeffizienzska A bis G

XYZ kWh/annum

XYZ L

XYZ L

Gesamtvolumen aller Kühlfächer und Frischhaltefächer (Liter)

XY dB
A B C D

Geräuschemissionen (dB(A)) und Geräuschemissionsklasse

Altes Label	Neues Label
Energieeffizienzska A+++ - D	→ Energieeffizienzska A - G
Energieverbrauch in kWh/Jahr	→ Keine Änderung
Summe des Lagervolumens aller Fächer , die keine Sternchenbewertung erhalten (d.h. Betriebstemperatur >-6°C)	→ Summe des Volumens der Kühlfächer und der nicht gefrorenen Fächer in Litern
Summe des Volumens aller Lagerfächer für Tiefkühlkost , die eine Sternchenbewertung erhalten haben (d.h. Betriebstemperatur >-6°C)	→ Summe der Gefrierfächer in Litern
Geräuschemissionen , in dB(A)	→ Geräuschemissionen , in dB(A) und Geräuschemissionsklasse
	→ Zur EPREL-Datenbank führender QR-Code

Produktinformationsblatt – Neue Merkmale

- Sowohl Händler als auch die breite Öffentlichkeit können die Informationen ab dem 1. März 2021 auch aus der EU-Datenbank (EPREL) herunterladen.
- Der Zugang zu EPREL wird durch den QR-Code erleichtert, der direkt auf die Produktseite in EPREL verweist.
- Minimale/maximale Umgebungstemperatur (°C), für die das Kühlgerät geeignet ist
- Klima-Klasse
- Winter-Einstellung
- Fachparameter und -werte
- Lichtquellenparameter (Art der Lichtquelle, Energieeffizienzklasse)

Weitere Informationen

- **Warum ein neues Energielabel** - Das derzeitige System zur Kennzeichnung des Energieverbrauchs von Geräten, das die Skala A+++ bis D verwendet, ist nicht mehr transparent. Die Skala umfasst viele "+"-Klassen und ist nicht mehr eindeutig, zudem sind die meisten Produkte bereits in die höchsten 2-3 Klassen eingestuft. Dies macht es für die Verbraucherinnen und Verbraucher schwierig, die energieeffizientesten Produkte zu erkennen. Die **A-G-Skala** hilft den Verbrauchern beim leichteren Vergleich der Produkte.
- **Finanzielle Vorteile für Verbraucher** - Selbst eine Differenz von zwei Klassen (z.B. zwischen **B** und **D** des neuen Bewertungssystems) kann sich auf Ihren Geldbeutel auswirken und in 10 Jahren **200 €** sparen.
- **Energieeinsparungen** - Das EU-Energielabel fördert kontinuierlich die technologische Entwicklung von energieeffizienten Haushaltsgeräten. Die jährlichen Energieeinsparungen aller Haushaltsgeräte in der EU werden auf 38,1 TWh/Jahr berechnet, was dem **jährlichen Stromverbrauch Ungarns** entspricht.
- **Vorteile für die Umwelt** - Selbst eine Differenz von zwei Klassen (z.B. zwischen **B** und **D** des neuen Bewertungssystems) kann die **CO₂-Emissionen jährlich um 28 kg reduzieren**, was einer durchschnittlichen **Autofahrt von etwa 225 Kilometern** entspricht.
- **Zwei Energielabel** - Aufgrund des Übergangs vom alten zum neuen Label besteht die Möglichkeit, dass ein Verbraucher sowohl das alte als auch das neue Label in der Produktverpackung vorfindet. Es ist wichtig, daran zu denken, dass beide Label korrekt sind; **das neue Label ist jedoch erst ab dem 01.03.2021 offiziell gültig.**

Besuchen Sie für weitere Informationen zum Energielabel de.label2020.eu

Die vollständigen Anforderungen finden Sie in der [Verordnung \(EU\) 2019/2016](#)



co2online



Das Label 2020 Projekt wird durch das Forschungs- und Innovationsprogramm Horizont 2020 der Europäischen Union im Rahmen der Zuschussvereinbarung Nr. 847062 finanziert.

Die alleinige Verantwortung für diesen Inhalt liegt bei den Autoren. Es wird nicht unbedingt die Meinung der Europäischen Union wiedergegeben. Weder die EASME noch die Europäische Kommission sind für die Verwendung der darin enthaltenen Informationen verantwortlich.