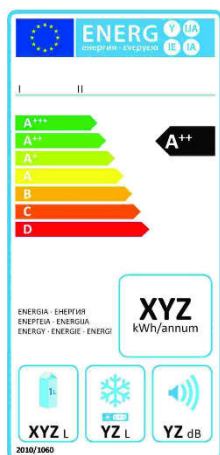


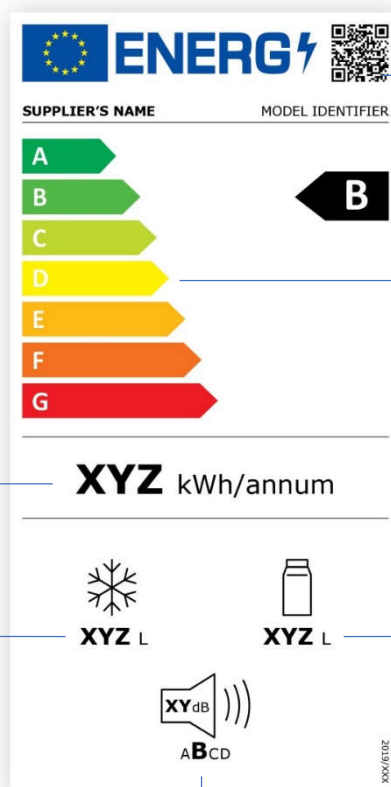
Etiqueta energética
antiga

Nova etiqueta energética – válida a partir de 01.03.2021



Consumo anual de
energia (kWh)

Soma dos
volumes dos
compartimentos
para produtos
congelados (L)



Código QR

Classe de eficiência
energética do
produto

Escala das classes de
eficiência
energética, de A a G

Soma dos volumes dos
compartimentos de
ultrarefrigeração e dos
compartimentos para
produtos não-
congelados (L)

Emissão de ruído aéreo (db(A)) e classe de emissão de ruído aéreo

Etiqueta energética antiga	Nova etiqueta energética
Escala das classes energéticas A+++ - D	→ Escala das classes energéticas A - G
Consumo anual de energia em kWh/ano	→ Sem alterações
Soma dos volumes úteis de todos os compartimentos a que não foram atribuídas estrelas (ou seja, com uma temperatura de funcionamento > - 6 °C)	→ Soma dos volumes dos compartimentos de ultrarefrigeração e dos compartimentos para produtos não-congelados em litros
Soma dos volumes úteis de todos os compartimentos de armazenagem de alimentos congelados a que não foram atribuídas estrelas (ou seja, com uma temperatura de funcionamento ≤ - 6 °C)	→ Soma dos volumes dos compartimentos para produtos congelados em litros
Emissão de ruído aéreo em dB(A)	→ Emissão de ruído aéreo (db(A)) e classe de emissão de ruído
	→ Código QR com link à base de dados da EPREL

Folha de informação de produto – Novas características

- Os vendedores e o público poderão fazer o download das informações da base de dados de produtos Europeia, EPREL, a partir do início da publicação da nova etiqueta
- O acesso à base de dados de produtos Europeia, EPREL, é possível via url ou a partir do código QR disponível para cada produto na etiqueta.
- Temperatura ambiente mínima/máxima (°C) para a qual o aparelho de refrigeração é adequado
- Classe climática
- Regulação de inverno
- Parâmetros e valores dos compartimentos existentes
- Parâmetros de fontes de luz (tipo de fonte de luz, classe de eficiência energética)

Mais informação

- **Porquê uma nova etiqueta energética** - O sistema atual de etiquetagem energética, que usa a escala de A +++ a D tornou-se ineficaz. Existem demasiadas classes "+" e deixou de ser simples para o consumidor distinguir os produtos mais eficientes. Adicionalmente, grande parte dos produtos já se encontra classificada nas 2-3 classes superiores. O regresso à escala **A-G** torna mais fácil ao consumidor escolher os produtos mais eficientes.
- **Ganhos financeiros para o consumidor** – A diferença entre duas classes energéticas (por exemplo, **B** e **F** no novo sistema de etiquetagem energética) pode significar uma poupança da ordem dos **36 €/ano**. Multiplicando este valor pelos anos de vida útil do eletrodoméstico, 10/15 anos temos uma poupança de **534 € em 15 anos**, o que justifica a aquisição de produtos de classe superior.
- **Poupança de energia** – A etiqueta energética da União Europeia promove um desenvolvimento tecnológico contínuo na área da eficiência energética dos eletrodomésticos. Os estudos indicam que a etiqueta energética promove a aquisição de produtos mais eficientes, o que significa uma poupança anual a nível europeu da ordem dos 38,1 TWh, equivalente ao **consumo anual de energia elétrica da Hungria**.
- **Benefícios ambientais** – A diferença entre duas classes energéticas (por exemplo, **B** e **F** no novo sistema de etiquetagem energética) pode significar uma redução das **emissões de CO₂ de 51 kg/ano**, equivale a **plantar 5 árvores/ano**.
- **Dupla etiquetagem** – Dado o período de transição da antiga etiqueta para a nova etiqueta energética, existe a possibilidade de o consumidor encontrar ambas as etiquetas energéticas, a antiga e a nova etiqueta dentro da embalagem do produto adquirido. É importante lembrar que ambas estão corretas e se trata apenas de um processo de ajuste da classe energética dos procedimentos de cálculo da classe. **A nova etiqueta energética é válida a partir de 01.03.2021.**

Para mais informação sobre a etiqueta energética, consulte novaetiquetaenergetica.pt

Para consulta dos requisitos regulamentares completos, verifique o [Regulamento Delegado UE 2019/2016](#)



Este projeto é financiado pela União Europeia no contexto do programa de Investigação e Inovação Horizonte 2020 sob o contrato No 847062. A responsabilidade pelo conteúdo deste documento recai sobre os seus autores. Não reflete necessariamente a opinião da União Europeia. Nem a EASME nem a Comissão Europeia são responsáveis por qualquer utilização que possa ser feita do conteúdo disponibilizado neste documento.