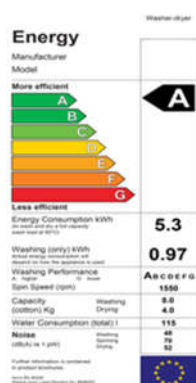


## MÁQUINA LAVAR E SECAR ROUPA



Etiqueta energética  
antiga

Nova etiqueta energética – válida a partir de 01.03.2021



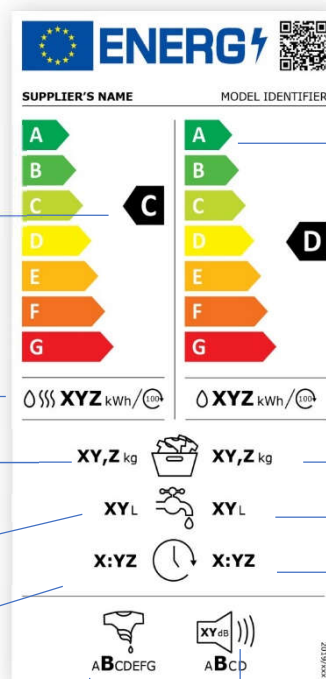
Classe de eficiência  
energética do ciclo  
completo

Consumo de energia  
ponderado para 100  
ciclos completos\*  
(kWh)

Capacidade nominal para o  
ciclo completo\* (kg)

Consumo de água por  
ciclo completo\* (L)

Duração do ciclo completo\* à  
capacidade nominal (h:m)



Código QR

Escala das classes de eficiência  
energética, de A a G

Classe de eficiência  
energética do ciclo de  
lavagem

Consumo de energia para 100 ciclos  
de lavagem (kWh)

Capacidade nominal para o ciclo de  
lavagem (kg)

Consumo de água por ciclo de  
lavagem (L)

Duração do ciclo de lavagem à  
capacidade nominal (h:m)

Classe de eficiência por centrifugação

Classe de emissão de ruído aéreo na fase de centrifugação  
do programa «Eco 40-60» (dB(A))

\*ciclo completo refere-se ao ciclo de lavagem, seguido de secagem

Etiqueta energética antiga	Nova etiqueta energética
Escala de classes de eficiência energética A – G (versão antiga)	→ Escala das classes de eficiência energética A – G para lavagem e Escala das classes de eficiência energética A-G do ciclo completo
Consumo de energia em kWh para lavagem e lavar/secar à capacidade total a 60 °C	→ Consumo de energia em kWh/100 ciclos de lavagem e ciclos completos
Classe de eficiência de lavagem	→ Eliminada (substituído pelo Índice de eficiência de lavagem na ficha de produto)
Capacidade máxima de centrifugação	→ Classe de eficiência por centrifugação
Capacidade (em kg) da máquina para o ciclo de algodão a 60° C (sem secagem) e Capacidade (em kg) para o ciclo 'algodão seco' (secagem)	→ Capacidade nominal para o ciclo completo (kg) e para o ciclo de lavagem (kg)
Consumo de água, in litros, por ciclo completo (lavagem, centrifugação e secagem) usando o ciclo de lavagem de algodão a 60° C e o ciclo de secagem de algodão seco	→ Consumo de água por ciclo completo (litros) e para o ciclo de lavagem (litros)
Ruído durante os ciclos de lavagem, centrifugação e secagem usando ciclo de lavagem de algodão a 60° C e ciclo de secagem de algodão seco	→ Classe de emissão de ruído aéreo na fase de centrifugação do programa «Eco 40-60» (dB(A))
	→ Código QR com link à base de dados da EPREL
	→ Duração do ciclo completo à capacidade nominal e do ciclo de lavagem (h:m)

## 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.
- Velocidade de centrifugação a diferentes capacidades
- Eficácia de enxaguamento (g/kg)
- Duração do programa «eco 40-60» (h:min)
- Indicação de libertação de iões de prata no ciclo de lavagem (sim/não)

## 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 **69 €/ano**. Multiplicando este valor pelos anos de vida útil do eletrodoméstico, 10/15 anos temos uma poupança de **1032 € 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 CO<sub>2</sub> de 98 kg/ano**, equivale a **plantar 10 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](http://novaetiquetaenergetica.pt)

Para consulta dos requisitos regulamentares completos, verifique o [Regulamento Delegado UE 2019/2014](#)



*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.*