

# Nova etiqueta energética de electrodomésticos

O novo regulamento de etiquetas energéticas para máquinas de lavar roupa, máquinas de lavar loiça, frigoríficos e congeladores, baseado na nova directiva europeia 2010/30/EU, foi publicado em Setembro de 2010, tendo entrado em vigor em Dezembro de 2010.

Quando será obrigatória a sua utilização?

Será de aplicação voluntária durante o primeiro ano, passando a ser obrigatória a partir de Dezembro de 2011.

Porquê uma nova etiqueta energética?

Esta alteração tomou-se necessária porque o actual progresso tecnológico permitiu que a maioria dos electrodomésticos alcançasse um nível bastante elevado de eficiência energética, logo, a anterior etiqueta energética deixou de ser válida como critério de compra.

Quais as diferenças em relação à anterior etiqueta energética?

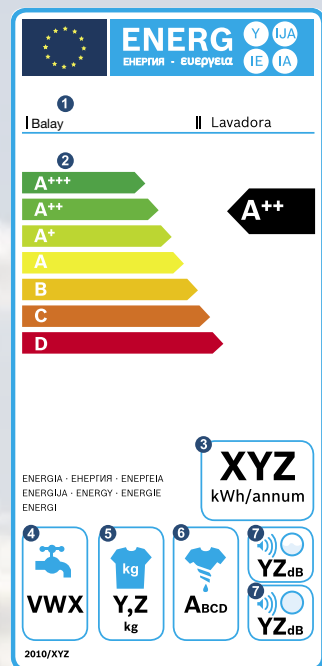
- 3 novas categorias mais eficientes do que a categoria A em máquinas de lavar loiça e roupa: A+, A++ e A+++.
- Uma nova categoria mais eficiente do que a categoria A++ em frigoríficos e congeladores: A+++.
- O modelo base e a etiqueta de dados uniformizaram-se numa etiqueta única, a qual é fornecida com o aparelho.
- Utilizam-se símbolos em vez de texto.
- Os consumos de energia e água expressam-se em valores anuais e é tido agora em conta o consumo energético em stand-by.
- A eficácia da lavagem não aparece na nova etiqueta energética, uma vez que se exige agora que essa lavagem seja de eficácia A.
- Na nova etiqueta, é obrigatória a referência ao nível de ruído.

## Nomenclatura comum da etiqueta

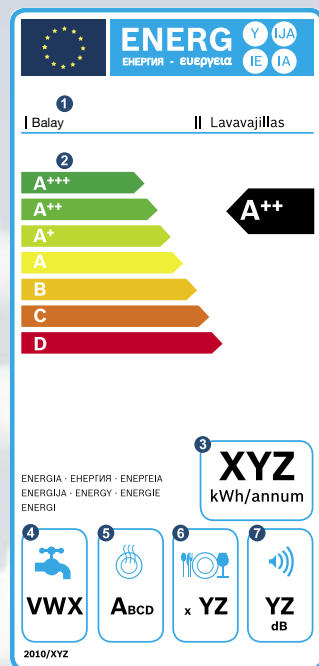
- 1 Marca do fabricante e modelo. 2 Classes de eficiência energética: A+, A++ e A+++.

3 Consumo anual de energia.

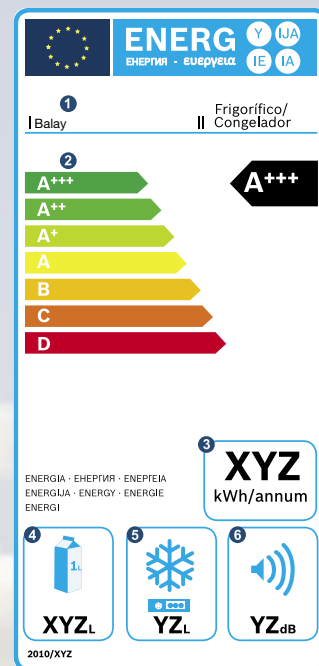
### Nova etiqueta de ROUPE



### Nova etiqueta de LOIÇA



### Nova etiqueta de FRIGORÍFICOS



Classe A+	Consome 13% menos que A
Classe A++	Consome 24% menos que A
Classe A+++	Consome 32% menos que A

Classe A+	Consome 11% menos que A
Classe A++	Consome 21% menos que A
Classe A+++	Consome 30% menos que A

Classe A+	Consome 20% menos que A
Classe A++	Consome 40% menos que A
Classe A+++	Consome 60% menos que A

- 4 Consumo anual de água (em 220 ciclos normalizados)  
 5 Capacidade standard (em kg).  
 6 Eficácia de centrifugação.  
 7 Potência sonora em decibéis (durante a lavagem e centrifugação no programa da norma).

- 4 Consumo anual de água (em 280 ciclos normalizados).  
 5 Consumo anual de água (em 280 ciclos normalizados).  
 6 Capacidade standard (nº de serviços).  
 7 Potência sonora em decibéis.

- 4 Capacidade útil do frigorífico.  
 5 Capacidade útil do congelador.  
 6 Potência sonora em decibéis.