

L'ÉTIQUETTE-ÉNERGIE POUR LAVE-VAISSELLE À PARTIR DU 1^{ER} MARS 2021

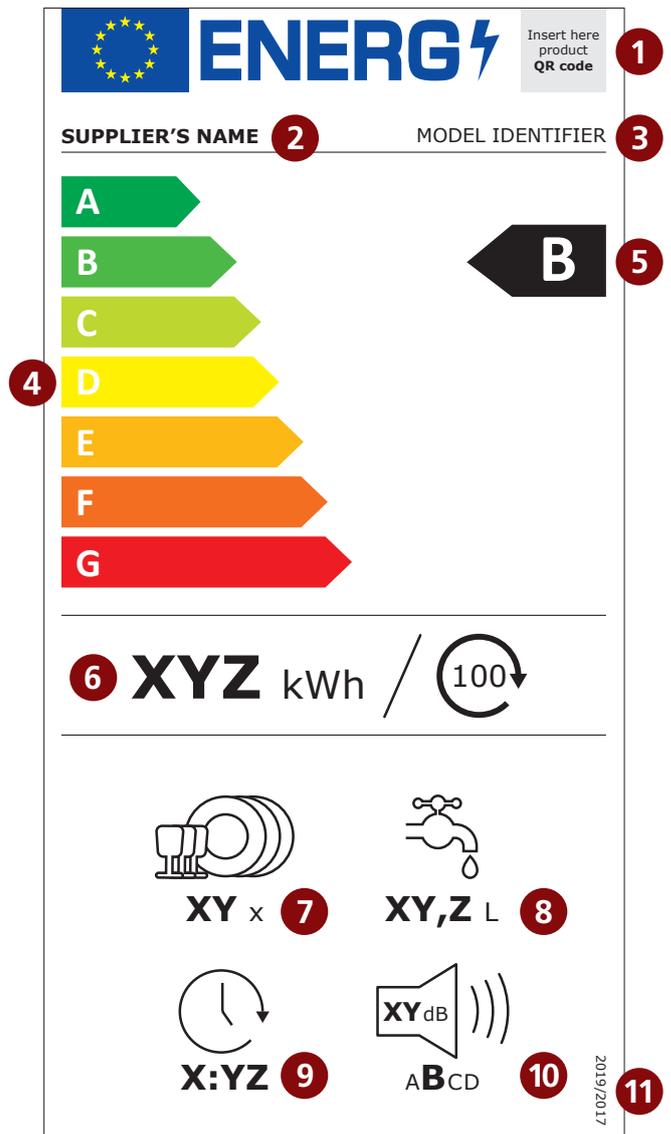
L'ÉTIQUETTE-ÉNERGIE D'UN LAVE-VAISSELLE RENSEIGNE SUR SON EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET SES DIFFÉRENTES CARACTÉRISTIQUES.

L'ÉTIQUETTE-ÉNERGIE

Lors de l'achat d'un nouveau lave-vaisselle, il ne faut pas considérer uniquement son prix. Il faut aussi prendre en compte les coûts d'électricité et d'eau à long terme. Un coup d'œil sur l'étiquette-énergie et son échelle de A à G permet de connaître le rendement énergétique.

- 1 Code QR: lien vers les informations sur le modèle figurant dans la base de données européenne sur l'étiquetage énergétique des produits (base de données EPREL); indication facultative en Suisse
- 2 Nom ou marque du fabricant
- 3 Nom du modèle de l'appareil
- 4 Échelle des classes d'efficacité énergétique de A à G
- 5 Classe d'efficacité énergétique de l'appareil
- 6 Consommation d'énergie du programme Éco en kWh pour 100 cycles de lavage
- 7 Nombre de couverts pour un chargement standard
- 8 Consommation d'eau du programme Éco en litres par cycle de lavage
- 9 Durée du programme Éco
- 10 Niveau sonore en dB(A) re 1 pW (puissance sonore)
- 11 Désignation du règlement européen

À partir de mars 2021, les lave-vaisselle devront obligatoirement arborer la nouvelle étiquette-énergie. Les indications figurant sur l'étiquette (p. ex. consommation d'électricité pour 100 cycles de lavage) se réfèrent au programme Éco de l'appareil concerné. Ce programme, adapté au lavage d'une vaisselle normalement sale, est le plus efficace en ce qui concerne la consommation combinée d'énergie et d'eau.



Étiquette-énergie pour lave-vaisselle
(illustration: Commission européenne, 2019)



suisse énergie
Notre engagement : notre futur.

L'ÉTIQUETTE-ÉNERGIE POUR LAVE-VAISSELLE À PARTIR DU 1ER MARS 2021

L'attribution à une classe dépend de l'indice d'efficacité énergétique. Celui-ci se fonde sur la consommation d'énergie du programme Éco **6** et sur la taille de l'appareil (nombre de couverts) **7**.

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)
A	IEE < 32
B	32 ≤ IEE < 38
C	38 ≤ IEE < 44
D	44 ≤ IEE < 50
E	50 ≤ IEE < 56
F	56 ≤ IEE < 62
G	IEE ≥ 62

À partir de mars 2024, les exigences en matière d'efficacité énergétique seront renforcées: les lave-vaisselle des classes F et G ne pourront alors plus être vendus. Par rapport à un lave-vaisselle de la classe F, un appareil de la classe B consomme environ 40% d'électricité en moins.

La consommation d'eau n'est pas prise en compte dans le calcul de l'indice d'efficacité énergétique. Cette indication figure néanmoins sur l'étiquette-énergie pour permettre la comparaison entre les appareils.

Chaque année en Suisse, environ 230'000 lave-vaisselle sont vendus, dont deux-tiers dans les classes d'efficacité énergétique inférieures. Si, pendant une année, seuls des appareils de la meilleure classe d'efficacité étaient achetés, les économies d'énergie réalisées atteindraient 6 millions de kWh par an. Sur le plan financier, cela représenterait une économie de 1,2 million de francs par an, soit 18 millions de francs sur toute la durée de vie des appareils.

CALCUL DES COÛTS ANNUELS

Hypothèse: lave-vaisselle avec une capacité de 13 couverts, 300 cycles de lavage par an en programme Éco, prix de l'électricité 20 ct./kWh, prix de l'eau 5 CHF/m³ = 0,5 ct./litre (y c. taxe d'assainissement), sur une durée de vie de 15 ans.

Exemple avec un appareil de classe C

Électricité: 0,67 kWh par cycle

Consommation d'eau: 6,5 litres par cycle

Coût de l'énergie: 0,67 x 300 x 20 ct. x 15 = CHF 601.–

Coût de l'eau: 6,50 x 300 x 0,5 ct. x 15 = CHF 146.–

Total= CHF 747.–

Exemple avec un appareil de classe G

Électricité: 1,05 kWh par cycle

Consommation d'eau: 10 litres par cycle

Coût de l'énergie: 1,05 x 300 x 20 ct. x 15 = CHF 945.–

Coût de l'eau: 10 x 300 x 0,5 ct. x 15 = CHF 225.–

Total= CHF 1170.–

Par rapport à un lave-vaisselle de la classe G, un appareil de la classe C permet de réaliser 423 francs d'économies sur sa durée de vie.

De plus amples informations sur les lave-vaisselle sont disponibles sur les sites www.suisseenergie.ch et www.etiquette-energie.ch.

IL VAUT LA PEINE D'OPTER POUR UN LAVE-VAISSELLE DE LA CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE LA PLUS HAUTE.

CHANGEMENTS DANS L'ÉTIQUETTE-ÉNERGIE POUR LAVE-VAISSELLE

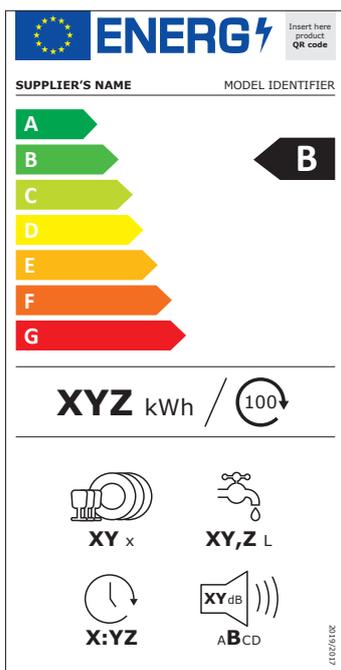
L'évolution technologique dans le domaine des lave-vaisselle a été très rapide ces dernières années. L'étiquette-énergie n'ayant pas pu suivre ce rythme, elle a perdu de son importance lors de la décision d'achat, car tous les produits se sont retrouvés dans les meilleures classes d'efficacité énergétique. C'est pourquoi une nouvelle étiquette a été conçue.

NOUVELLE ÉCHELLE

La principale différence entre l'ancienne étiquette-énergie et la nouvelle est l'introduction de l'échelle de A à G. Les classes avec le signe «+» disparaissent et les classes de l'ancienne étiquette-énergie sont toutes revues vers le bas. Par exemple, un appareil attribué précédemment à la classe A+++ peut se retrouver dans la classe C selon la nouvelle échelle.



Ancienne étiquette-énergie



Nouvelle étiquette-énergie

Dans la classification de l'étiquette-énergie, il est prévu de n'attribuer aucun appareil à la classe A. Cette classe laissée vide doit permettre le développement d'appareils plus efficaces à l'avenir.

CONSOMMATION D'ÉNERGIE POUR 100 CYCLES DE LAVAGE

Comme la consommation d'énergie peut varier sensiblement d'un usager à l'autre, la nouvelle étiquette-énergie indique la consommation d'énergie pour 100 cycles de lavage, sans émettre d'hypothèse quant à la fréquence annuelle d'utilisation, contrairement à l'ancienne étiquette qui partait d'une hypothèse de 280 cycles de lavage par an. Les consommateurs peuvent dorénavant calculer eux-mêmes la consommation d'électricité de leur appareil en fonction de l'utilisation qu'ils en font. Par contre, comme la base de calcul a changé, il n'est plus possible de comparer directement l'ancienne étiquette et la nouvelle.

PAS D'INDICATION DE L'EFFICACITÉ DE SÉCHAGE, MAIS INDICATION DE LA DURÉE DU PROGRAMME ÉCO

Sur la nouvelle étiquette-énergie, l'indication de l'efficacité de séchage est remplacée par l'indication de la durée du programme Éco. Le consommateur peut ainsi en tenir compte dans sa décision d'achat.