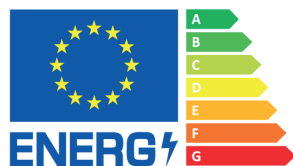


LA NOUVELLE ÉTIQUETTE ÉNERGIE FACILITE LE CHOIX



EU #EnergyLabel

De A à G : la nouvelle étiquette énergie vous permet de repérer facilement les appareils économes

www.fr.label2020.eu



PRÉSENTATION

Depuis plus de 20 ans, l'étiquette énergie accompagne et guide les consommateurs dans leurs achats de produits économes en énergie. Toutefois, l'échelle d'efficacité énergétique qui va de A+++ à D a perdu en transparence.

La Commission européenne et les États membres ont donc décidé de reconsidérer les obligations des produits portant une étiquette énergie et de remanier l'échelle d'efficacité énergétique de A à G pour toutes les catégories de produits. La mise en place des nouvelles étiquettes énergie se fera

progressivement, en fonction de l'entrée en vigueur des règlements de l'UE. En 2021, le remaniement concerne les réfrigérateurs, les caves à vin, les congélateurs, les lave-linge, les lave-linge séchants, les lave-vaisselle, les ampoules et LED, les téléviseurs et les écrans.

La nouvelle étiquette énergie sera mise en place à partir du **1^{er} mars 2021**. Elle vous accompagnera dans votre recherche de produits économes en énergie et encouragera les fabricants à développer des technologies de plus en plus efficaces.



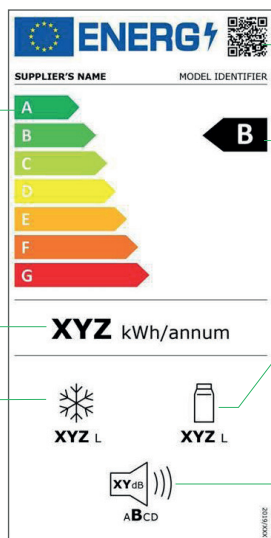
APPAREILS DE RÉFRIGÉRATION

La nouvelle étiquette énergie des réfrigérateurs et congélateurs

Échelle d'efficacité énergétique de A à G

Consommation annuelle d'énergie (kWh)

Somme des volumes des compartiments de congélations (litres)



QR code

Classe d'efficacité énergétique du produit

Somme des volumes des compartiments de réfrigération (litres)

Émissions de bruit acoustique dans l'air (dB(A)) et classe d'émission de bruit

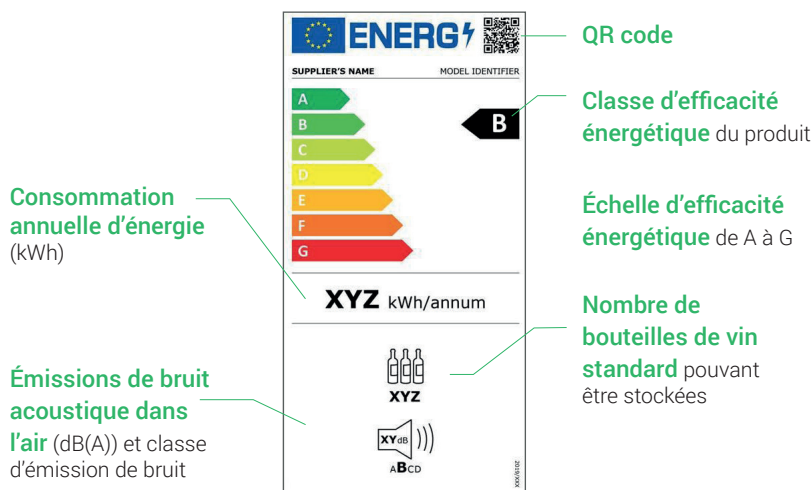
Conseils pratiques sur les réfrigérateurs :

- 1 Consultez la classe énergétique : un changement d'une classe représente 16 à 20 % d'économies sur la consommation d'énergie.
- 2 Choisissez de préférence un réfrigérateur avec un thermostat numérique, qui est plus précis. Maintenez en continu une température de 5° C dans votre réfrigérateur. La consommation d'énergie augmente de 5 % chaque fois que vous diminuez la température de 1° C. Le maintien de la température précise est donc économique.
- 3 Si vous stockez des fruits et légumes dans votre réfrigérateur, choisissez un modèle avec un compartiment frais. La température du compartiment frais peut aller jusqu'à 8° C, son refroidissement utilise donc moins d'énergie.
- 4 Réfléchissez à l'organisation des denrées alimentaires dans votre réfrigérateur. La température est plus basse en bas et à l'arrière du réfrigérateur et plus élevée en haut et à l'avant.
- 5 Evitez de placer le réfrigérateur près d'une source de chaleur : il consommera plus que nécessaire s'il est placé au soleil, à côté d'un radiateur ou d'un four. Eviter de placer un réfrigérateur directement contre un mur pour ne pas bloquer la dissipation de chaleur, laisser 10 cm entre le mur et l'appareil.

Conseils pratiques sur les congélateurs :

- 1 Maintenez en continu une température de -18°C dans votre congélateur. La consommation d'énergie augmente de 2 à 3 % chaque fois que vous diminuez la température de 1°C . La consommation d'énergie des congélateurs est très variable. Par exemple, un congélateur armoire consomme plus d'énergie qu'un congélateur coffre du même volume.
- 2 Consultez la classe énergétique : un changement d'une classe représente 20 % d'économies sur la consommation d'énergie
- 3 Eviter de placer un congélateur directement contre un mur pour ne pas bloquer la dissipation de chaleur, laisser 10 cm entre le mur et l'appareil.

La nouvelle étiquette énergie des caves à vin



Pour les caves à vin placés dans la cuisine ou la salle à manger, choisissez un modèle avec un faible niveau de bruit. Le niveau de bruit des caves à vin est souvent plus élevé que celui des réfrigérateurs. Une augmentation de 3 dB correspond à un niveau de bruit deux fois plus élevé.

Tout comme pour les réfrigérateurs et congélateurs, éviter de placer un appareil de stockage de vin directement contre un mur pour ne pas bloquer la dissipation de chaleur.



APPAREILS DE LAVAGE

La nouvelle étiquette énergie des lave-vaisselle

Échelle d'efficacité énergétique

de A à G

Consommation

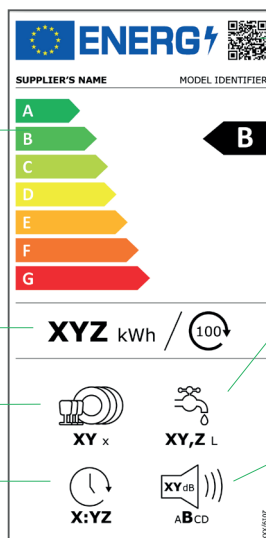
d'énergie du programme ECO pour 100 cycles (kWh)

Capacité

en nombre de couverts standard pour programme ECO

Durée du programme

ECO (heures et minutes)



QR code

Classe d'efficacité énergétique du produit

Consommation d'eau par cycle pour le programme ECO (litres)

Émissions de bruit acoustique dans l'air (dB(A)) et classe d'émission de bruit

Conseils pratiques sur les lave-vaisselle :

- 1 Consultez la classe énergétique : un changement d'une classe représente 10 à 13 % d'économies sur la consommation d'énergie
- 2 Pour une efficacité énergétique optimale, utiliser un programme éco à température basse. La consommation électrique est réduite de 10 à 20 % à 50/55 °C par rapport à 65 °C.
- 3 Saviez-vous qu'en moyenne, la quantité d'eau consommée pour rincer la vaisselle à la main est plus élevée que la consommation d'eau de n'importe quel programme de lave-vaisselle ?
- 4 Videz bien les plats et assiettes et jetez les résidus de nourriture plutôt que de rincer la vaisselle. Un lave-vaisselle rince et lave.
- 5 Plus la capacité d'un lave-vaisselle est élevée, plus sa consommation d'électricité et d'eau est élevée. Réfléchissez bien à vos besoins en termes de nombre de couverts à laver avant d'acheter un nouveau lave-vaisselle. En fonction de l'emplacement de votre appareil, portez une attention particulière au niveau de bruit annoncé. Une augmentation de 3 dB correspond à un niveau de bruit deux fois plus élevé.

La nouvelle étiquette énergie des lave-linge

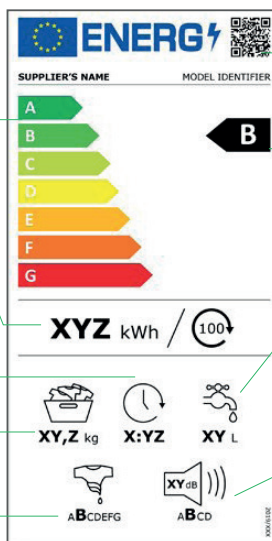
Échelle d'efficacité énergétique de A à G

Consommation d'énergie pour 100 cycles (kWh)

Durée du programme « ECO 40-60 » (heures et minutes)

Capacité de lavage pour le programme « ECO 40-60 » (kg)

Classe d'efficacité d'essorage



QR code

Classe d'efficacité énergétique du produit

Consommation d'eau par cycle (litres)

Émissions de bruit acoustique dans l'air (dB(A)) et classe d'émission de bruit

Conseils pratiques sur les lave-linge :

- 1 Plus la capacité d'un lave-linge est élevée, plus sa consommation d'électricité et d'eau est élevée. Adapter la capacité du lave-linge à ses besoins permet de faire des économies d'eau et d'électricité lors de l'utilisation.
- 2 Lave-linge : un changement d'une classe représente 12 à 13 % d'économies sur la consommation d'énergie
- 3 Laver le linge à une température plus basse (20 °C par exemple) réduit considérablement la consommation d'énergie : jusqu'à 70 % d'électricité en moins qu'un lavage à 60 °C.
- 4 Prenez en compte le niveau de bruit de l'appareil, surtout s'il est placé dans

la cuisine. Une augmentation de 3 dB correspond à un niveau de bruit deux fois plus élevé.

- 5 Pour éviter les mauvaises odeurs dans le tambour, un programme de lavage à 80 ou 90 °C ou le programme de nettoyage du lave-linge doit être fait régulièrement.
- 6 Doser la lessive et l'assouplissant en respectant le dosage indiqué sur l'emballage : utiliser trop de lessive produit trop de mousse, qui nuit à l'efficacité du lavage. De plus, moins de produit c'est moins de pollution.
- 7 Un lave-linge séchant consomme plus d'énergie qu'un lave-linge et un sèche-linge indépendants.



La nouvelle étiquette énergie des lave-linge séchants

Échelle d'efficacité énergétique pour le cycle de lavage et séchage

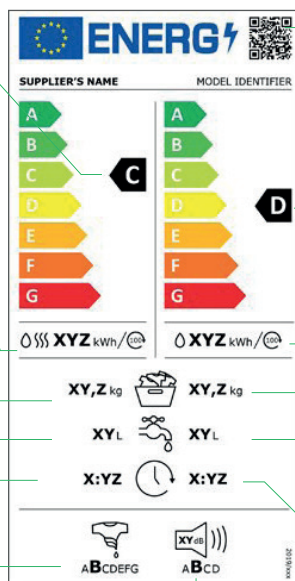
Consommation d'énergie pour 100 cycles de lavage et séchage (kWh)

Capacité pour le cycle de lavage et séchage (kg)

Consommation d'eau pondérée par cycle de lavage et séchage (litres)

Durée du cycle pour le cycle de lavage et séchage (heures et minutes)

Classe d'efficacité d'essorage



QR code

Classe d'efficacité énergétique pour le cycle de lavage

Consommation d'énergie pour 100 cycles de lavage (kWh)

Capacité pour le cycle de lavage (kg)

Consommation d'eau par cycle de lavage (litres)

Durée du cycle pour le cycle de lavage (heures et minutes)

Émissions de bruit acoustique dans l'air (dB(A))
en phase d'essorage du programme
ECO 40-60 et classe d'émission
de bruit

Pratiquement tous les lave-linge séchants proposés sur le marché aujourd'hui ont une consommation d'énergie similaire à celle des lave-linge en mode lavage et lavent aussi bien. La principale différence est l'efficacité d'essorage qui est généralement inférieure à celle d'un sèche-linge. La capacité de séchage (en kg) est généralement inférieure à la capacité de lavage (en kg).



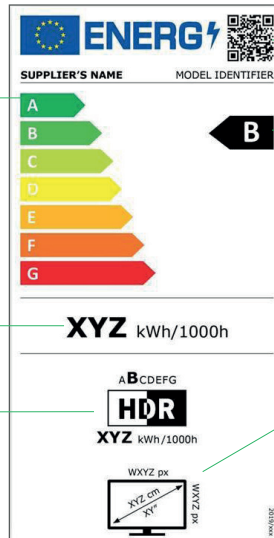
TÉLÉVISEURS ET ÉCRANS

La nouvelle étiquette énergie des téléviseurs et écrans

Échelle d'efficacité énergétique de A à G

Consommation d'énergie en mode SDR pour 1 000 h de fonctionnement (kWh)

Consommation d'énergie en mode HDR pour 1 000 h (kWh)



QR code

Classe d'efficacité énergétique du produit

Diagonale d'écran (cm, pouces), résolution à l'horizontale et à la verticale (pixels)

Conseils pratiques sur les téléviseurs et écrans :

- 1 Plus un écran est grand, plus il consomme d'énergie. Prenez en compte la taille de l'appareil quand vous effectuez votre achat.
- 2 Consultez la classe énergétique : une amélioration d'une classe sur l'échelle de notation de l'étiquette représente 16 à 20 % d'économies sur la consommation d'électricité. Prendre une classe D plutôt qu'une classe G entraîne 40 % d'économies d'énergie.
- 3 L'option ABC (auto brightness control) disponible sur certains téléviseurs adapte la luminosité de l'écran en fonction de la lumière ambiante, favorisant ainsi les économies d'énergie.
- 4 A l'usage, plus la luminosité est élevée, plus le téléviseur consomme d'énergie. Privilégiez le mode d'économie d'énergie de votre appareil, qui règle les différents paramètres pour réduire la consommation d'électricité.



AMPOULES ET LED

La nouvelle étiquette énergie des ampoules et LED

Elle sera mise en place à partir du 1^{er} septembre 2021.

Échelle d'efficacité énergétique
de A à G

Consommation d'énergie
pour 1 000 h (kWh)



Classe d'efficacité énergétique du produit

QR code

Conseils pratiques sur les ampoules et LED :

- 1 Assurez-vous que le flux lumineux (mesuré en lumens) est adapté à vos besoins. Plus le nombre de lumens est élevés, plus la lampe émet de lumière.
- 2 Si vous avez besoin d'un bon rendu des couleurs, choisissez une ampoule avec un indice de rendu des couleurs supérieur à 90. Vérifiez la température de couleur : plus le chiffre est bas, plus la lumière est chaude, de teinte orangé (de 2 700 à 4 000 K), plus il est élevé plus la lumière sera de teinte froide, bleutée (de 5 000 à 7 000 K).
- 3 Vérifiez les caractéristiques de votre variateur avant d'acheter une ampoule ou une LED modulable pour vous assurer de leur compatibilité.

RÉPARER, REMPLACER OU RECYCLER ?

La production de nouveaux appareils utilise une grande quantité de ressources. Ainsi, faire réparer vos appareils plutôt que de le remplacer évite l'extraction de toujours plus de matières premières.

Lorsque vous remplacez un appareil, si l'ancien fonctionne, vous pouvez le vendre ou le donner. Pour les appareils en panne, certaines structures récupèrent les appareils électroménagers, les réparent et les revendent. À défaut, ils peuvent récupérer des composants pour de futures réparations.

L'élimination des appareils électroménager est soumise à des obligations particulières. Dans le cas d'un remplacement par un appareil neuf, le vendeur est tenu de reprendre gratuitement l'ancien équipement. Vous pouvez également apporter votre électroménager en déchèterie.

www.quefairedemesdechets.fr



La mise en place des nouvelles étiquettes se fera progressivement, en fonction de l'entrée en vigueur des règlements de l'Union européenne. En 2021, les nouvelles étiquettes seront mises en place dans les points de vente physiques et en ligne pour les 5 catégories de produits suivants :

réfrigérateurs et congélateurs domestiques,

lave-linge et lave-linge séchants,

lave-vaisselle,

téléviseurs et écrans,

ampoules et LED.

Pour les autres groupes de produits tels que les climatiseurs, sèche-linge à tambour, aspirateurs, chauffe-eau, etc., les nouvelles étiquettes seront mises en place dès l'entrée en vigueur des règlements applicables de l'Union européenne.

La mise en place de l'étiquette pour ces groupes de produits est prévue à partir de 2022.

Pour choisir :

Guide Topten repère les meilleurs produits disponibles en France et permet aux consommateurs et aux acheteurs professionnels de choisir les appareils les plus économes pour diminuer leur facture énergétique et leur impact écologique.

www.guidetopten.fr



L'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques est soumise à des obligations particulières. Jetez vos équipements électriques et électroniques conformément aux obligations de la directive 2019/19/UE.

Vous trouverez des informations supplémentaires sur :
<https://fr.label2020.eu>



This project is funded
by the European Union



Le projet LABEL2020 a reçu un financement en vertu de la Convention de subvention N° 847062. Le contenu de ce site relève entièrement de la responsabilité de ses auteurs. Il ne représente pas l'opinion de l'Union européenne. Ni l'EASME ni la Commission européenne ne sont responsables de l'usage qui pourrait être fait des informations qui y sont inscrites.

ISBN : 979-10-297-1741-3 | www.fr.label2020.eu