

Question d'énergie !

# L'entretien du linge



Centre Urbain  
Stadswinkel



# La machine à laver

### 1. Marque de l'appareil

Exemple : JELAVEBIEN

### 2. Numéro du modèle

Exemple : WBE 3412

### 3. Classe énergétique de l'appareil

Exemple : A<sup>+</sup>

La distinction en classe se base sur l'indice d'efficacité énergétique de l'appareil (IEE), calculée à partir des consommations d'énergie et d'eau annuelles en fonction des paramètres suivants : programme coton 60 °C à pleine charge ou en demi-charge, programme coton 40 °C en demi-charge, et la consommation en « mode laissé sur marche » et « mode arrêt ».

### 4. Consommation énergétique en kWh/an, basée sur 220 lavages standard par an. Il s'agit d'une valeur pondérée des 220 lavages selon les 3 programmes et les consommations en mode « laissée en marche » et « mode arrêt ».

**Ces résultats** proviennent de test réalisés en laboratoire.

Exemple : 299 kWh/an

A titre de comparaison :

- machine à laver de 7 kg, de label A+++/B : 160 kWh/an
- machine à laver de 7 kg, de label A+/B : 218 kWh/an

### 5. La consommation d'eau en litres par an, basée sur 220 lavages standard.

Exemple : 15 000 litres

### 6. Niveau de bruit en décibels pendant la phase de lavage du programme coton 60°C à pleine charge de la machine.

Exemple : 51 dB

### 7. Niveau de bruit en décibels pendant la phase d'essorage du programme coton 60°C à pleine charge de la machine.

Exemple : 65 dB.

A titre de comparaison :

- dans une chambre à coucher, le seuil de confort est de maximum 30 dB
- une radio mise en sourdine dans un local voisin émet 32 dB
- un lave-vaisselle en marche émet entre 40 et 50 dB
- la sonnerie du téléphone, un téléviseur en marche, une conversation normale émet entre 60 et 70 dB

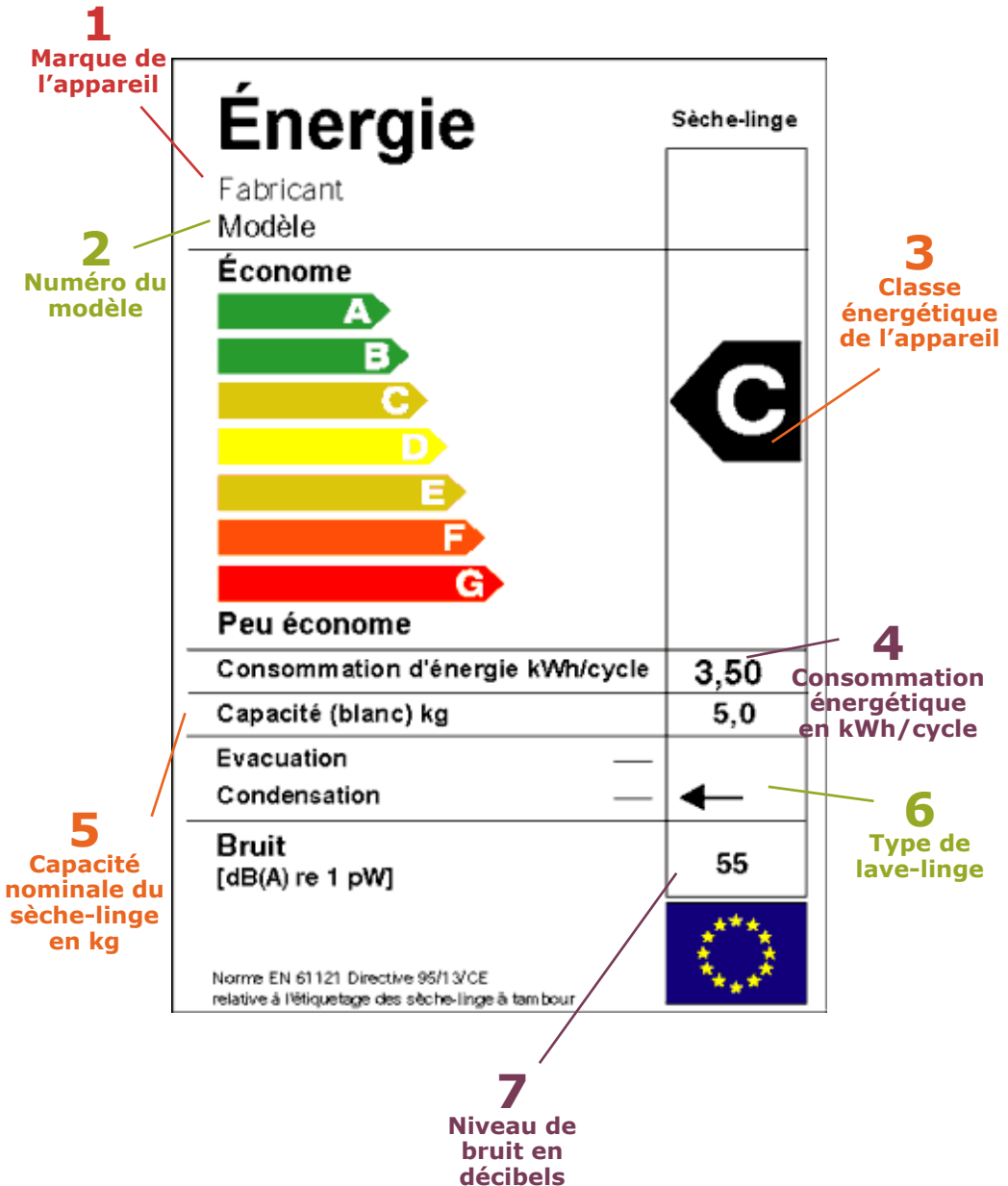
### 8. Capacité nominale de la machine à laver en kg, c'est-à-dire la charge maximale de textiles secs pouvant être traitée par le lave-linge.

Exemple : 6 kg

A titre de comparaison, un t-shirt d'homme pèse environ 300 g.

### 9. Classe énergétique de la centrifugeuse, calculée selon les mêmes critères que la classe énergétique de l'appareil.

# Comprendre les labels énergétiques



## Le sèche-linge

### 1. Marque de l'appareil

exemple : JESECHEBIEN

### 2. Numéro du modèle

Exemple : WBE 3412

### 3. Classe énergétique de l'appareil

exemple : A

La distinction en classe se base sur l'indice d'efficacité énergétique (IIE) de l'appareil, calculée à partir de sa consommation lors du programme coton à pleine charge et de sa capacité. Les échelles d'IIE sont différentes pour les sèche-linges à condensation et ceux à évacuation.

### 4. Consommation énergétique en kWh/cycle

Exemple : 3,5 kWh/cycle

A titre de comparaison, utiliser son sèche-linge 3 fois par semaine pendant un an, équivaut à 546 kWh !

### 5. Capacité nominale du sèche-linge en kg, c'est la charge maximale de textiles pouvant être traitée par le sèche-linge.

Exemple : 5 kg

A titre de comparaison, un t-shirt d'homme pèse environ 300 g.

### 6. Indication du type de sèche-linge (à évacuation ou à condensation)

Exemple : à condensation

### 7. Niveau de bruit en décibels pendant le fonctionnement du sèche-linge.

Exemple : 55 dB.

A titre de comparaison :

- dans une chambre à coucher, le seuil de confort est de maximum 30 dB
- une radio mise en sourdine dans un local voisin émet 32 dB
- un lave-vaisselle en marche émet entre 40 et 50 dB
- la sonnerie du téléphone, un téléviseur en marche, une conversation normale émettent entre 60 et 70 dB

# Le lave-linge

**La machine à laver le linge est le plus gros consommateur d'eau et d'énergie des appareils électroménager. En choisissant un modèle performant, la consommation peut se voir réduite de 30 % !**

## Quelques conseils utiles

- Choisir un appareil de classe énergétique A++ ou A+++.
- Penser à nettoyer le filtre, à vérifier la dureté de l'eau et à nettoyer le joint de la porte.
- Essayer de privilégier les vêtements faciles à entretenir et éviter les vêtements qui nécessitent le nettoyage à sec (utilise des solvants polluants et dangereux pour la santé).
- Faire fonctionner une machine à pleine charge permet de faire des économies d'eau, d'énergie et de détergent. De plus, le brassage mécanique sera amélioré.
- Acheter une machine qui répond à vos besoins (ne visez pas trop grand !).
- Eviter de laver le linge à des températures trop élevées, 40°C suffit pour du linge peu sale et 60°C pour du linge très sale. Utiliser le programme économique pour le linge peu sale.
- Eviter le pré-lavage qui consomme beaucoup d'eau et d'énergie, et opter pour les programmes de lavage économique.
- Chauffer l'eau est la part principale de la consommation énergétique. Si le fabricant le permet, brancher sa machine sur l'eau chaude (non chauffée à l'électricité) permet de faire de réelles économies. Attention, afin que ce soit vraiment efficace, il faut que l'eau chauffée arrive suffisamment vite à la machine.

# Le sèche-linge

**Sécher le linge consomme beaucoup d'énergie. De plus, sur le marché actuel, il est difficile de trouver des appareils avec un bon label énergétique.**

Il existe trois types de sèche-linge :

- 1. Le sèche-linge électrique à condensation** évacue l'air humide via un condensateur, qui refroidit cet air de façon à entraîner la condensation de la vapeur d'eau qu'il contient.
- 2. Le sèche-linge électrique à évacuation** : Un tuyau permet l'évacuation de l'air humide vers l'extérieur.
- 3. Le sèche-linge au gaz** : C'est un séchoir à évacuation, qui chauffe l'air du tambour via un brûleur au gaz. C'est le séchoir le plus performant.

## Quelques conseils utiles

- Choisir un appareil de bonne classe énergétique. De plus, un séchoir muni d'une pompe à chaleur peut consommer jusqu'à deux fois moins d'électricité.
- Utiliser le sèche-linge à pleine charge.
- Eviter de surdimensionner l'appareil.
- Bien essorer le linge en machine avant de le mettre au séchoir.
- Penser à nettoyer régulièrement le film anti-peluches, la circulation d'air en sera améliorée (le filtre après chaque lavage et le condenseur (si le modèle le rend accessible) une fois tous les 2-3 mois selon l'utilisation.)
- Le linge à repasser ne doit pas être totalement sec, on peut faire tourner le sèche-linge peu de temps (5 ou 10 minutes).
- Choisir un sèche-linge avec une commande de réglage du taux d'humidité qui s'arrête lorsque le linge est suffisamment sec.

La Région de Bruxelles-Capitale veut soutenir l'achat des appareils les plus performants sur le marché. A cette fin, elle octroie des primes aux ménages pour l'achat d'appareils électroménagers performants.

## Primes

### Sèche-linge électrique A

#### Montant

A : 50 €/installation  
B : 100 €/installation  
C : 200 €/installation  
+ bonus de 100 €/installation  
à pd 4 pers dans le ménage

#### Plafond

50% facture

### Sèche-linge au gaz

A : 200 €/installation  
B : 400 €/installation  
C : 600 €/installation  
+ bonus de 100 €/installation  
à pd 4 pers dans le ménage

## Qui sommes-nous ?



Centre Urbain

Le Centre Urbain est un service gratuit d'information sur les différentes matières liées à l'habitat durable.

Vous avez des questions concernant l'entretien, la rénovation ou la construction de votre logement ? Nos experts, architectes, historiens de l'art ou urbanistes, y répondent, lors de nos permanences d'information, aux Halles Saint Géry.

### Guichet d'information

Halles Saint-Géry

1000 Bruxelles

T : 02 219 40 60

Ma > Ve : de 10 h à 18 h

Sa : de 14 h à 17 h

[info@curbain.be](mailto:info@curbain.be) - [www.curbain.be](http://www.curbain.be)



## En savoir plus

### CONFÉRENCES INTÉRESSANTES

En complément à ces informations au particulier, le Centre Urbain propose tout au long de l'année des conférences hebdomadaires sur des thématiques variées allant de l'entretien des sgraffites à l'acoustique des logements, des petits travaux d'isolation à la certification P.E.B....

N'hésitez-pas à vous tenir au courant de ces conférences du Centre Urbain via notre site internet !

### SUR INTERNET

[www.curbain.be](http://www.curbain.be) : conseils et informations sur l'habitat, y compris l'énergie

[www.topten.be](http://www.topten.be) : aide pour le choix de son appareil électroménager

[www.energivores.be](http://www.energivores.be) : aide pour le calcul de consommation de ses appareils électroménager

[www.electrorev.be](http://www.electrorev.be) : électroménager de seconde main avec un label révisé.

[www.brugel.be](http://www.brugel.be) : aide pour le choix d'un fournisseur de gaz et électricité

