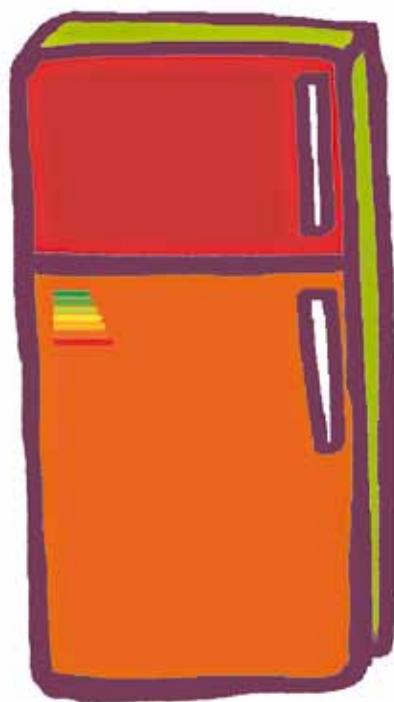


Question d'énergie !

Le réfrigérateur



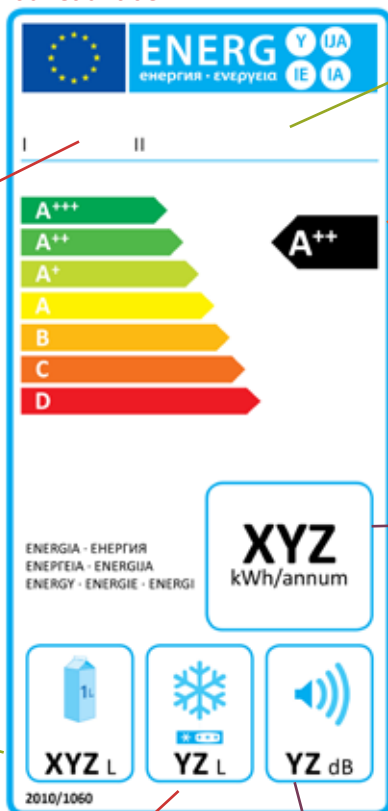
Centre Urbain
Stadswinkel

Comprendre les labels énergétiques

Ancien label



Nouveau label



1. Marque de l'appareil

Ex. : MONFRIGO

2. Numéro du modèle

Exemple : WBE 3412

3. Classe énergétique de l'appareil

Exemple : A+++

La distinction entre classes énergétique se base sur l'indice d'efficacité énergétique (IEE) de l'appareil, calculée à partir de sa consommation, du volume des compartiments et de la température la plus basse des différents compartiments.

5. Volume de stockage

du réfrigérateur pour les denrées fraîches
Lors du choix de l'appareil, portez un regard critique sur le volume effectivement nécessaire aux besoins du ménage !

Exemple : 227 litres

4. Consommation énergétique en kWh/an

Exemple : 299 kWh/an

Ce résultat provient de tests réalisés en laboratoire.

Exemple : un frigo combiné classe A+++
236L + 71L -> 19kWh/an / classe B 245L + 78L -> 453 kWh/an

6. Volume de stockage du congélateur, muni d'étoiles pour les denrées congelées

Exemple : 70 litres

Lors du choix de l'appareil, portez un regard critique sur le volume effectivement nécessaire aux besoins du ménage !

7. Bruit lors du fonctionnement

Exemple : 39 dB

A titre de comparaison :

- dans une chambre à coucher, le seuil de confort est de 30 dB maximum.
- 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 réfrigérateur

La production de froid nécessite beaucoup d'énergie. De plus, ces appareils fonctionnent généralement en permanence.

Quelques conseils utiles

- Choisir un appareil de classe énergétique A++ ou A+++
- Choisir un appareil de taille adaptée à ses besoins. Un appareil surdimensionné consommera plus, même s'il est de classe énergétique A++. De plus, un frigo à peine à moitié rempli consommera plus.
 - Il faut compter 150 à 200 litres pour 2 personnes et 50 litres par personne supplémentaire.
Un appareil qui fabrique automatiquement des glaçons peut augmenter la consommation énergétique de 20% !
- Eviter de placer l'appareil de froid proche d'un point chaud (endroit ensoleillé, four, radiateur, ...). Au delà d'une certaine température, le compresseur fonctionne en continu.
 - Il y a une différence de consommation de 10% entre un frigo dans une pièce à 15°C et celle d'un frigo dans une pièce à 25°C.
- Bien régler la température interne du frigo en fonction de ses besoins. Vous pouvez vérifier vous-même la température interne à l'aide d'un thermomètre placé dans un verre dans le frigo.
- Limiter le nombre d'ouvertures et leur durée.
- Enlever tout dépôt de glace qui dépasse 2mm.
 - Un dépôt de glace de plus de 5 mm engendre 30% de consommation en plus.
- Ne pas y mettre d'aliments chauds ou tièdes.
- Si vous voulez décongeler un aliment, pensez-y à l'avance et mettez-le dans la partie réfrigérateur afin que celui-ci profite du froid que l'aliment congelé dégagera.
- Bien nettoyer les joints de porte et les remplacer s'ils sont défectueux, il est important que la porte soit bien étanche.
- Nettoyer la grille à l'arrière du frigo et laisser suffisamment de place à l'arrière du frigo. L'encastrement des appareils provoque une augmentation de la consommation énergétique.
- Vider son frigo avant de partir en vacances et le débrancher si possible.

Primes

La Région de Bruxelles-Capitale veut soutenir l'achat des appareils les plus performants sur le marché en octroyant des primes.

	Montant	Plafond
Réfrigérateur -	A : 50 €/installation	50% facture
Congélateur A++	B : 100 €/installation	
	C : 200 €/installation	
	+ bonus de 100 €/installation	
	à partir de 4 pers dans le ménage	

En savoir plus

Conférences intéressantes :

En complément à ces informations au particulier, le Centre Urbain propose tout au long de l'année des conférences 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....

Sur internet

www.curbain.be - conseils et informations sur l'habitat, y compris l'énergie

www.topten.be - aide pour le choix de son appareil électroménager

www.energivores.be - aide pour le calcul de consommation de ses appareils électroménager

www.electrorev.be : électroménager de seconde main avec un label révisé.

www.brugel.be - aide pour le choix d'un fournisseur de gaz et électricité



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 gratuit

Place Saint-Géry 1

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 - www.curbain.be

