

## **Les produits Green iQ obtiennent d'excellents résultats du point de vue de leur recyclabilité : 93 % pour la flexoTHERM exclusive - 82 % pour l'ecoTEC exclusive**

Sur demande de Vaillant, l'eco-**INSTITUT e.V.** indépendant a mené une étude lors de laquelle la recyclabilité des produits Green iQ était comparée à celle d'une TV à écran plat et d'un combiné réfrigérateur-congélateur de dernière génération de marques renommées et soucieuses de l'environnement. Le résultat en vaut la peine : l'ecoTEC exclusive Green iQ est recyclable à 82% et la flexoTHERM exclusive Green iQ atteint même les 93%.

### **Test comparatif**

Que la recyclabilité soit l'une des valeurs-clés pour attribuer le label Green iQ à un produit, ce n'est pas une affirmation en l'air. Pour donner toute sa force à cette affirmation, Vaillant a confié au bureau d'études indépendant eco-**INSTITUT e.V.** la mission d'effectuer des tests comparatifs. Le bureau a soupesé la recyclabilité de l'ecoTEC exclusive Green iQ et de la flexoTHERM exclusive Green iQ vis à vis de celle d'une télévision à écran plat et d'un combiné réfrigérateur-congélateur sophistiqué, tous deux de marques connues pour leur approche respectueuse de l'environnement.

### **Des normes strictes**

Pour commencer, chacun des appareils fut entièrement démonté. Les matériaux des différents composants ont été ensuite évalués séparément du point de vue de leur recyclabilité. Les mêmes calculs ont été effectués pour chacun des appareils et selon une définition stricte de la recyclabilité. Pour la définir, Vaillant est parti de la signification originelle du terme recyclage : des matériaux qui peuvent retrouver une place dans le processus de production. Et donc pas : des matériaux qui peuvent encore être utilisés pour générer de l'énergie. Par conséquent, toutes les matières premières qui ne pouvaient que servir à cela ont reçu un score de recyclabilité de 0%.

### **Des résultats remarquables**

L'étude a produit des résultats remarquables. Avec 93%, la pompe à chaleur flexoTHERM exclusive Green iQ obtient le meilleur rapport. L'ecoTEC exclusive Green iQ atteint les 82%, soit 6% de plus que le combiné réfrigérateur-congélateur qui obtient 76% et plus de 20% de plus que la TV à écran plat, qui n'est recyclable qu'à 61%.

### **Sur la bonne voie**

Vaillant voit en ces résultats une belle confirmation de ses efforts et un encouragement supplémentaire à poursuivre dans cette même voie.

Examinez les rapports de test :

- [Rapport de recyclabilité ecoTEC exclusive Green iQ](#)
- [Rapport de recyclabilité combiné réfrigérateur-congélateur](#)
- [Rapport de recyclabilité TV à écran plat](#)

[Découvrez-en plus sur la recyclabilité élevée des produits Green iQ.](#)

**Pour plus d'informations, n'hésitez pas à prendre contact avec :**

Betty De Boeck (VPR Consult)  
03 777 97 17 - [betty.deboeck@vprconsult.be](mailto:betty.deboeck@vprconsult.be)

Xavier Laliou (Vaillant)  
02 334 93 00 - [xavier.laliou@vaillant.be](mailto:xavier.laliou@vaillant.be)

### **À propos de Vaillant Group**

*Vaillant Group est leader de marché en Europe et emploie 12 000 personnes de par le monde dans le secteur des technologies de chauffage. Le siège social est établi à Remscheid, Allemagne. Le groupe, qui a réalisé un chiffre d'affaires de 2,403 milliards d'euros en 2016, accorde une grande attention à la recherche et au développement, afin de pouvoir répondre en permanence, aussi efficacement que possible, aux besoins du client. La division R&D compte 780 collaborateurs et est de ce fait non seulement l'une des plus importantes, mais certainement aussi l'une des plus créatives du secteur. Vaillant Group possède plus de 2 000 brevets et en compte près de 50 nouveaux chaque année.*

### **À propos de Vaillant Group Belgique**

*La filiale belge de Vaillant Group, active dans le domaine des technologies de chauffage, est basée à Drogenbos et emploie 450 personnes. Avec un chiffre d'affaires de 148 millions d'euros en 2016, la société revendique également le statut de leader sur le marché belge.*

### **Label Green iQ**

*Green iQ est le premier label qui distingue les produits Vaillant, qui combinent à merveille l'efficacité, la durabilité et la connectivité. De tels appareils impliquent une conception ingénieuse d'une qualité exceptionnelle, ainsi qu'une approche respectueuse de l'environnement et qui défie le temps.*