

Green iQ-producten scoren uitstekend qua recycleerbaarheid: flexoTHERM exclusieve 93 % - ecoTEC exclusieve 82 %

In opdracht van Vaillant voerde het onafhankelijke eco-INSTITUT e.V. een onderzoek uit waarbij ze de recycleerbaarheid van de Green iQ-producten vergeleken met een flatscreen tv en een laatste generatie koel-vriescombinatie van gerenommeerde, milieubewuste merken. Het resultaat loont de moeite: de ecoTEC exclusieve Green iQ bleek voor 82 % recycleerbaar te zijn en de flexoTHERM exclusieve Green iQ zelfs voor 93 %.

Vergelijkende test

Dat recycleerbaarheid een van de sleutelvoorwaarden is om het Green iQ-label aan een product toe te kennen, is niet zomaar een loze bewering. Om deze claim hard te maken, gaf Vaillant de opdracht aan het onafhankelijke studiebureau eco-INSTITUT e.V. om vergelijkende testen uit te voeren. Het bureau woog de recycleerbaarheid van de ecoTEC exclusieve Green iQ en de flexoTHERM exclusieve Green iQ af tegen deze van een flatscreen televisietoestel en een geavanceerde koel-vriescombinatie, beide van merken die gekend zijn om hun milieubewuste insteek.

Strengere normen

Om te beginnen werd elk toestel volledig ontmanteld. De materialen van de verschillende componenten werden vervolgens individueel beoordeeld op recycleerbaarheid. Dat gebeurde voor elk van de toestellen volgens identieke berekeningen en een strenge definitie van recycleerbaarheid. Voor deze definitie keert Vaillant trouwens terug naar de oorspronkelijke betekenis van de term recyclage: materialen die opnieuw een plaats kunnen vinden in het productieproces. Dus niet: materialen die nog kunnen gebruikt worden om energie op te wekken. Vandaar dat alle grondstoffen die enkel nog daartoe konden dienen een recycleerbaarheidsscore van 0 % toegekend kregen.

Opmerkelijke resultaten

Het onderzoek leverde opmerkelijke resultaten op. De flexoTHERM exclusieve Green iQ warmtepomp behaalt het beste rapport met 93 %. De ecoTEC exclusieve Green iQ scoort 82 %, dat is 6 % boven de koel-vriescombinatie die op 76 % aflokt en meer dan 20 % hoger dan de flatscreen tv, die slechts voor 61 % recycleerbaar bleek.

Op de juiste weg

Vaillant ziet deze resultaten alvast als een mooie bevestiging van zijn inspanningen en een extra stimulans om op dezelfde weg verder te gaan.

Bekijk de testrapporten:

- [Rapport recycleerbaarheid ecoTEC exclusieve Green iQ](#)
- [Rapport recycleerbaarheid koel-vriescombinatie](#)
- [Rapport recycleerbaarheid flatscreen tv](#)

[Kom meer te weten over de hoge recycleerbaarheid van de Vaillant Green iQ-producten.](#)

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

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

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

Over Vaillant Group

Vaillant Group is marktleider in Europa en stelt wereldwijd 12.000 mensen tewerk binnen de sector van de verwarmingstechnologieën. De maatschappelijke zetel is gevestigd te Remscheid, Duitsland. De groep, die in 2016 een omzet van 2,403 miljard euro boekte, besteedt heel wat aandacht aan onderzoek en ontwikkeling om steeds zo goed mogelijk aan de behoeften van de klant te kunnen beantwoorden. De afdeling O&O telt 780 medewerkers en is daarmee niet alleen een van de grootste, maar zeker ook een van de meest creatieve binnen de sector. Vaillant Group is eigenaar van meer dan 2.000 octrooien en dient er jaarlijks bijna 50 nieuwe in.

Over Vaillant Group België

Het Belgische filiaal van Vaillant Group dat actief is binnen het domein van de verwarmingstechnologieën is gevestigd te Drogenbos en stelt 450 personen te werk. Met een omzet van 148 miljoen euro in 2016 mocht de onderneming zich ook in België marktleider noemen.

Green iQ-label

Green iQ is het eerste label dat de Vaillant-producten onderscheidt die efficiëntie, duurzaamheid en connectiviteit optimaal weten te combineren. Dergelijke toestellen vergen een vernuftig ontwerp van een uitzonderlijke kwaliteit en met een milieuvriendelijke en toekomstbestendige insteek.