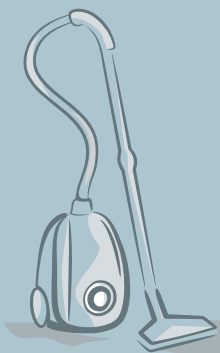


Een consumentenhandleiding voor energiezuinige stofzuigers

Het kiezen van een energiezuinige stofzuiger is een simpele manier om uw energierekening te verlagen. Stofzuigers hebben een label dat u kunt gebruiken om op basis van uw wensen de beste stofzuiger te selecteren. De aankoop van een zuiniger toestel betekent dat er minder tijd en geld wordt gependend aan het stofzuigen en dit gecombineerd met hogere prestaties. Daarnaast zorgen nieuwe Ecodesign eisen ervoor dat minder goed presterende stofzuigers niet langer mogen worden verkocht. Deze handleiding help u een geïnformeerde en energiezuinige aankoop te doen.



Bespaar energie en geld door een energiezuinige stofzuiger aan te schaffen!

Verschillende soorten stofzuigers

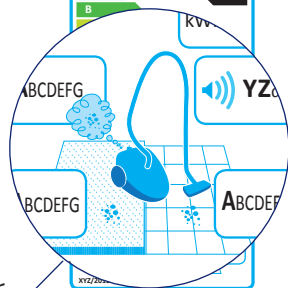


Er zijn verschillende soorten stofzuigers. Sommige stofzuigers vallen echter niet onder de Ecodesign en energielabel richtlijnen. Dit betekent dat onder andere boenmachines,

kruimelzuigers, steelstofzuigers, robotstofzuigers en waterstofzuigers geen energielabel hebben.

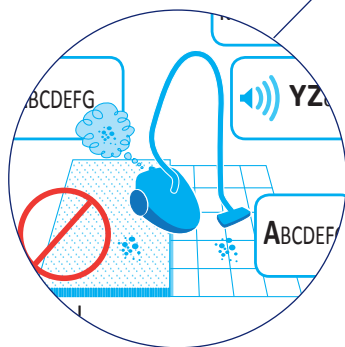
Stofzuigers die wel onder de Europese richtlijnen vallen zijn zowel huishoudelijke als commerciële stofzuigers (zowel voor harde vloeren als voor tapijt). Het energielabel gebruikt een pictogram om weer te geven wanneer een stofzuiger voor een harde vloer of voor tapijt geschikt is.

Algemene doeleinden stofzuigers

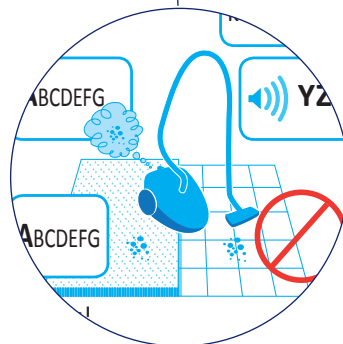


OF

OF



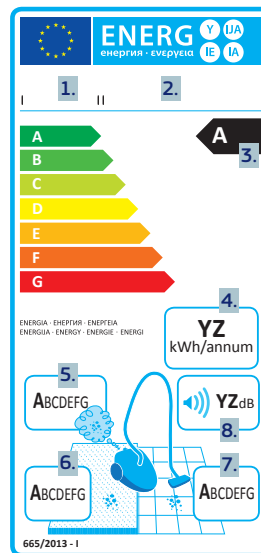
Stofzuigers voor harde vloeren



Stofzuigers voor tapijt

Het lezen van het stofzuigerslabel

Nieuwe stofzuigers zijn voorzien van een energielabel dat de energie-efficiëntie van het product aangeeft op een schaal van A (meest energiezuinig) tot G (minst energiezuinig)¹. Daarnaast geeft het label belangrijke informatie zoals:



1. De fabrikant of leverancier
2. Het model
3. Mate van energie-efficiëntie - met A als meest energiezuinig
4. Energieverbruik per jaar
5. Geeft aan hoe efficiënt de stofzuiger is in het filteren van stofdeeltjes in de uitblaasluucht - met A als meest efficiënt
6. Reinigingsklasse op tapijt - met A als meest effectief
7. Reinigingsklasse op harde vloeren - met A als meest effectief
8. Het geluidsniveau van de stofzuiger

Energie-efficiëntie klasse

De formule die leidt tot de A-G beoordeling houdt rekening met de kracht van de stofzuiger en hoe goed deze kracht omgezet wordt in het opnemen van stof.

¹ Vanaf september 2017 gata de schaal van A+++ tot D

Lager wattage – betere prestatie



Stofzuigers met een lager wattage kunnen effectiever zijn in het reinigen van vloeren en tegelijkertijd jaarlijks in de EU maar liefst 20 TWh aan energie besparen – dit staat gelijk aan de residentiële elektriciteitsconsumptie van België.

Het kopen van een stofzuiger

Nadat u op basis van uw wensen een aantal producten heeft geselecteerd, kunt u geld besparen door te vergelijken welk product het meest energiezuinig is. U kunt dit doen door te verzekeren dat het energielabel van het product donkergroen is (te herkennen aan de letter A, of A+++ vanaf 2017). U kunt ook controleren of het product het laagste jaarlijkse energieverbruik heeft.

Groen gedrag hoeft geen overweldigende taak te zijn. Het selecteren van het juiste energiezuinige product levert namelijk aanzienlijke besparingen op voor uw portemonnee en voor het milieu! Als u bijvoorbeeld een A klasse stofzuiger neemt bespaart u hiermee in vergelijking met een G klasse stofzuiger €70,- gedurende de levensduur van het product.

Voor energiezuinig schoonmaken is het essentieel dat een stofzuiger in een goede staat verkeerd. Dit helpt om het totale energieverbruik te verlagen en zorgt voor een hogere schoonmaakprestatie.

Er zijn zoveel verschillende stofzuigers op de markt dat het moeilijk kan zijn de juiste keuze te maken.

Hierbij enkele suggesties:

- **Overweeg uw wensen**, in het bijzonder het type oppervlak waarvoor u de stofzuiger wilt gebruiken.

- **Lees het label:** de hoogste energieklassen betekent dat de stofzuiger tot de meest energiezuinige producten in zijn klasse behoort en dus op lange termijn gebruikskosten bespaart. Een A beoordeling voor het reinigen van tapijten en harde vloeren duidt op een hoge prestatie en kan dus tot kortere schoonmaaktijden leiden.
- **Houd rekening met de stofuitstootklasse:** een belangrijk, maar vaak over het hoofd gezien element van het schoonmaken, is het vermogen van de stofzuiger om te behouden wat het opneemt, met name fijnstof. Hoe beter de stofuitstootklasse, hoe minder stof opnieuw wordt uitgestoten. Als iemand in uw huishouden gevoelig of allergisch is voor stof, wordt een stofzuiger die A scoort op stofuitstootklasse sterk aangeraden (zie nr. 5 van het label).
- **Houd rekening met het geluidsniveau:** het geluidsniveau van een stofzuiger wordt uitgedrukt in decibels (dB). Om u een idee te geven wat deze schaal betekent: een conversatie thuis wordt gewaardeerd op 50dB, een voorbijrazende motorfiets op 100dB. De meeste stofzuigers vallen tussen 74dB en 80dB, maar u kunt ze zo laag als 62dB vinden, of zelfs minder. Stofzuigers met een geluidsniveau boven 80dB zullen in de komende jaren verdwijnen.

Tips voor energiezuinig stofzuigen

- **Mondstukken** – Lees wat de instructies vermelden over bijgeleverde mondstukken. Het gebruik van een verkeerd mondstuk kan invloed hebben op de prestaties van de stofzuiger.
- **Stofzakken** – Leeg of vervang de stofzak tijdig. Indien de zak of bak te vol raakt kan dit namelijk leiden tot mindere prestaties zodat dat je meer tijd kwijt bent om te stofzuigen.
- **Filters** – Vervang of was de filter regelmatig zodat de luchtstroom niet geblokkeerd wordt en stof sneller wordt opgepikt.
- **Het reinigen van de stofzuiger** leidt tot een effectiever gebruik. Reinig het apparaat volgens de fabrieksinstructies, inclusief onder de borstel, in de behuizing en was alle onderdelen.

Meer informatie



Europese Commissie

- Verordening (EU) nr. 666/2013 van de Commissie van 8 juli 2013 tot uitvoering van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad wat het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor stofzuigers betreft
- Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 665/2013 van de Commissie van 3 mei 2013 houdende aanvulling van Richtlijn 2010/30/EU van het Europees Parlement en de Raad met betrekking tot de energie-etikettering van stofzuigers
- DG ENERGIE – energie-efficiëntie van producten

- DG GROW – Ecologisch ontwerp en energie-etikettering

Product selecties en rekenmachines

- Topten.eu
- Sust-it product selector
- Sust-it energy use calculator
- EnergyUseCalculator

