



# Checklist nieuwe koelkast



**Maak uw huis Goed:  
energierekening omlaag,  
comfort omhoog.**

**Vraag advies aan uw  
energicoach via  
[gagoed@leiden.nl](mailto:gagoed@leiden.nl)**

**Goed.**

## Is uw koelkast te groot of te klein, dan is het een goed idee om uw koelkast te vervangen.

Heeft uw koelkast een van de volgende gebreken?

Dan is het een goed idee om uw koelkast te vervangen:

- ✓ er ontstaat vaak ijsvorming in de koelkast;
- ✓ er ontstaat vaak condens in de koelkast;
- ✓ er ontstaat schimmel in de koelkast;
- ✓ er staat soms een laag water in de koelkast;
- ✓ het eten in de koelkast is vaak bedorven voordat de maximum houdbaarheidsdatum is bereikt;
- ✓ de buitenkant van de koelkast voelt warm;
- ✓ de rubberen afdichtingen op de deur laten los;
- ✓ de koelkast maakt lawaai;
- ✓ de koelkast draait continu om koud te blijven.

Ook als uw koelkast deze gebreken niet vertoont kan het goed zijn om uw koelkast te vervangen voor een nieuwe. Dit heeft te maken met het veel hogere energieverbruik van oudere koelkasten. De volgende handvatten geven inzicht over het energiegebruik en de leeftijd van uw oude koelkast.

- ✓ Bij koelkasten van 5 jaar oud is het jaarlijks verbruik vaak 100 kWh hoger dan bij nieuwe koelkasten en kan het al de moeite waard zijn om de koelkast te vervangen;
- ✓ Hoe ouder de koelkast hoe groter dit verschil wordt, zoals in dit schema is te zien.

Leeftijd koelkast	Jaarlijks verbruik
0 jaar	160 kWh / jaar
5 jaar	260 kWh / jaar
10 jaar	330 kWh / jaar
15 jaar	380 kWh / jaar
20 jaar	420 kWh / jaar
25 jaar	480 kWh / jaar

**Wist u dat?**  
**100 kilowattuur per jaar minder aan energie gebruiken met de huidige energieprijzen zo'n 80 euro per jaar oplevert?**



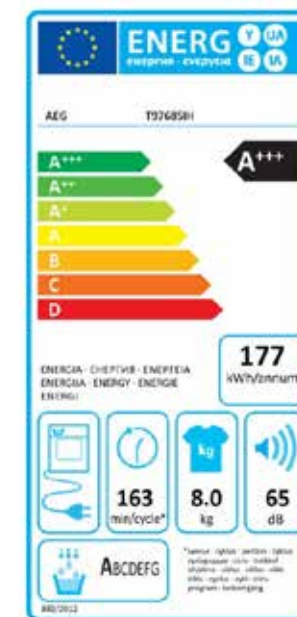
## Check het energielabel

U kunt ook het energielabel van uw koelkast opzoeken om in te zien hoeveel elektriciteit u kan besparen. De energielabels van oudere koelkasten zijn niet direct te vergelijken met de huidige energielabels. Dit komt doordat er sinds 2021 zijn er nieuwe energielabels bestaan. De verschillen tussen deze twee labels zijn als volgt: De zuinigste categorie van de oude energielabels, A+++, is vergelijkbaar met de categorieën B, C en D van de huidige energielabels. Dit leidt tot het volgende advies over het vervangen van uw oude koelkast:

- ✓ Heeft uw oude koelkast een A++ label of lager dan is het de moeite waard om uw koelkast voor een nieuwe te vervangen.



Nieuw label



Oud label



Scan this code for the English version.

