

# Productenlijst Vouchers Energiebesparing

## Regeling Reductie Energiegebruik Woningen

### Doe het zelf maatregelen

Opgesteld door Milieu Centraal Definitieve versie 28-2-2020

Productsoort / productcategorie	Toelichting
1 Tochtstrips (alu / pvc)	Wat oudere huizen verliezen vaak veel warmte door tocht via naden en kieren. Als de naden en kieren dicht zijn, moet je goed ventileren met roosters, klepraampjes of ventilatiesystemen. Hiermee heb je meer controle over frisse lucht in huis, en dus minder last van tocht dan met kierende ramen.
2 Brievenbusborstel	Wat oudere huizen verliezen vaak veel warmte door tocht via naden en kieren. Als de naden en kieren dicht zijn, moet je goed ventileren met roosters, klepraampjes of ventilatiesystemen. Hiermee heb je meer controle over frisse lucht in huis, en dus minder last van tocht dan met kierende ramen.
3 Tochtborstel onder de buitendeuren	Wat oudere huizen verliezen vaak veel warmte door tocht via naden en kieren. Als de naden en kieren dicht zijn, moet je goed ventileren met roosters, klepraampjes of ventilatiesystemen. Hiermee heb je meer controle over frisse lucht in huis, en dus minder last van tocht dan met kierende ramen.
4 Tochtband (foam / rubber)	Wat oudere huizen verliezen vaak veel warmte door tocht via naden en kieren. Als de naden en kieren dicht zijn, moet je goed ventileren met roosters, klepraampjes of ventilatiesystemen. Hiermee heb je meer controle over frisse lucht in huis, en dus minder last van tocht dan met kierende ramen.
5 Deurdranger en deurveren	Dichte deuren in huis voorkomen warmteverlies
6 Ledlampen, minimaal energielabel A++, regulier model, maximaal 6 ledlampen per voucher	Je gloei- of halogeenlamp vervangen door een ledlamp terwijl die nog niet kapot is, lijkt misschien zonde. Maar, dat is het niet. Het is klimaatvriendelijker om ze nu al te vervangen. Vervang je al je onzuinige lampen in één keer? Dan ben je maar één keer bezig en maak je een mooie klapper voor het klimaat. Als je het kleiner wilt houden: begin dan met de lampen die het meeste aan staan.
7 Pompschakelaar vloerverwarming	Heb je vloerverwarming met een wat oudere pomp, kijk dan of er een pompschakelaar tussen de pomp en het stopcontact zit. Zonder schakelaar draait de pomp voortdurend. Mét schakelaar draait de alleen als het nodig is en dat bespaart energie. Nog energiezuiniger is het om een oude onzuinige pomp te vervangen door een zuinige moderne pomp inclusief pompschakelaar.
8 Radiatorfolie	Radiatorfolie is het meest zinvol bij een radiator tegen een buitenmuur die niet of matig is geïsoleerd. Met radiatorfolie ontsnapt er minder warmte via de buitenmuur naar buiten. Nog beter is het om de buitenmuur beter te (laten) isoleren.

- 9 Kozijnfolie (niet verwarren met raamfolie)** Folie dat je over het kozijn voor het raam plakt en dat als het ware een tweede laag 'glas' vormt waartussen een stilstaand laagje lucht zit. Bijvoorbeeld Tesa Moll. Uitgesloten is raamfolie, dat is folie op het glas. Dit is vooral voor monumenten bedoeld, en kan alleen door een professional worden aangebracht.
- 10 Leidingisolatie** voor cv-leidingen in onverwarmde ruimtes In verwarmde ruimtes hoef je de CV-buizen niet te isoleren, omdat die de ruimte gewoon mee verwarmen. Isoleer niet de drinkwaterleidingen, om risico op legionella te voorkomen.
- 11 Radiatorventilator** Met een radiator-ventilator is je huis sneller warm met minder energie. Het is een klein apparaat met ventilatoren dat je met magneten aan de onderkant van de radiator clickt.
- 12 Thermostaatknop voor radiator** Bespaart t.o.v. gewone radiatorkraan. Let op: Thermostaatknoppen niet toepassen in een kamer waar de thermostaat zit. Let op: Het vervangen van radiatorknoppen is geen eenvoudige klus.
- 13 Slimme thermostaat met zelflerend opwarmen, modulerend stoken en instelbaar klokprogramma** Alleen als de slimme thermostaat over de volgende functionaliteiten beschikt: Zelflerend opwarmen. Met zelflerend opwarmen leert de thermostaat om je woning zo efficiënt mogelijk op te warmen. Modulerend stoken. Als de slimme thermostaat de cv-ketel modulerend kan aansturen brandt de ketel minder hard als er minder warmte nodig is. Je cv- ketel verwarmt dan efficiënter. Klokprogramma dat je zelf kan programmeren. Veel slimme thermostaten beschikken ook over zelflerend klokprogramma. Dat is prima mits je het ook zelf kan instellen. Zelf instellen kan meer besparing opleveren omdat het nauwkeuriger is. Let op: Het vervangen van een thermostaat is geen eenvoudige klus.
- 14 Waterbesparend mondstuk of doorstroombegrenzer voor waterkraan (perlator)** Bespaart warm water, dus energie Waterbesparende douchekop. Voorwaarde is 7,2 liter water per minuut of minder. Bespaart warm water, dus energie. Een waterbesparende douchekop levert maximaal 7,2 liter water per minuut.
- 15 Thermostaatmengkraan** Bespaart warm water, dus energie. Doordat de temperatuur goed instelbaar is verlies je minder warm water tijdens het instellen van de juiste temperatuur. Let op: Het vervangen van een mengkraan is geen eenvoudige klus.
- 16 Glaswol (plaat en rol)** Kies een hoge isolatiewaarde van het materiaal (Rdwaarde). Dak tenminste Rd 3,5. Vloer ten minste Rd 3,5. Bodem kruipruimte ten minste Rd 3,5. Voorzetwand ten minste Rd 2,5. Als er al isolatiemateriaal aanwezig is, kan deze worden aangevuld.
- 17 Steenwol (plaat en rol)** Kies een hoge isolatiewaarde van het materiaal (Rdwaarde). Dak tenminste Rd 3,5. Vloer ten minste Rd 3,5. Bodem kruipruimte ten minste Rd 3,5. Voorzetwand ten minste Rd 2,5. Als er al isolatiemateriaal aanwezig is, kan deze worden aangevuld.
- 18 PIR-platen** Kies een hoge isolatiewaarde van het materiaal (Rdwaarde). Dak tenminste Rd 3,5. Vloer ten minste Rd 3,5. Bodem kruipruimte ten minste Rd 3,5. Voorzetwand ten minste Rd 2,5. Als er al isolatiemateriaal aanwezig is, kan deze worden aangevuld.

- 19 EPS-platen** Kies een hoge isolatiewaarde van het materiaal (Rdwaarde). Dak tenminste Rd 3,5.  
Vloer ten minste Rd 3,5. Bodem kruipruimte ten minste Rd 3,5.  
Voorzetwand ten minste Rd 2,5.  
Als er al isolatiemateriaal aanwezig is, kan deze worden aangevuld.
- 20 XPS-Isolatieplaten** Kies een hoge isolatiewaarde van het materiaal (Rdwaarde). Dak tenminste Rd 3,5.  
Vloer ten minste Rd 3,5. Bodem kruipruimte ten minste Rd 3,5.  
Voorzetwand ten minste Rd 2,5.  
Als er al isolatiemateriaal aanwezig is, kan deze worden aangevuld.
- 21 Dakisolatie pakket (Kingspan)** Kies een hoge isolatiewaarde van het materiaal (Rdwaarde). Dak tenminste Rd 3,5.  
Vloer ten minste Rd 3,5. Bodem kruipruimte ten minste Rd 3,5.  
Voorzetwand ten minste Rd 2,5.  
Als er al isolatiemateriaal aanwezig is, kan deze worden aangevuld.
- 23 Damp remmende folie voor isolatiewerkzaamheden** Kan nodig zijn bij isolatiewerkzaamheden
- 24 Vochtregulerende folie (klimaatfolie)** Voor isolatiewerkzaamheden  
Kan nodig zijn bij isolatiewerkzaamheden
- 25 Thermo tape/ Alu tape** Voor isolatiewerkzaamheden