

## Bijlage II Duurzame Energielijst gemeente Den Helder 2020 -2023

Om ervoor te zorgen dat bijvoorbeeld isolatiemaatregelen ook daadwerkelijk een energiebesparing opleveren zijn er criteria opgesteld waaraan de maatregelen moeten voldoen. De criteria voor bijvoorbeeld de isolatiemaatregelen zijn bepaald aan de hand van de landelijke subsidieregeling 'Subsidie Energiebesparing Eigen Huis'.

NR.	Maatregel	Criteria
1	Spouwmuur isolatie	Ten minste Rd 1,1 [m <sup>2</sup> K/W]
2	Binnengevel isolatie	Ten minste Rd 3,5 [m <sup>2</sup> K/W]
3	Buitengevel isolatie	Ten minste Rd 3,5 [m <sup>2</sup> K/W]
4	Vloerisolatie	Ten minste Rd 3,5 [m <sup>2</sup> K/W]
5	Bodemisolatie	Ten minste Rd 3,5 [m <sup>2</sup> K/W]
6	Dakisolatie	Ten Minste Rd 3,5 [m <sup>2</sup> K/W]
7	Kozijnen vervangen	Ten hoogste U 1,2 [W/m <sup>2</sup> K]
8	Beglazing vervangen	Ten hoogste U 1,2 [W/m <sup>2</sup> K]
9	Bewezen technologieën op het gebied van besparen van energie	De Omgevingsdienst Noord Holland Noord brengt een positieve beoordeling over de aangevraagde maatregel(en) uit

### Maatregelen 1 tot en met 6.

Om de woning te isoleren zijn er verschillende maatregelen mogelijk. De effectiviteit van deze maatregelen wordt uitgedrukt in de Rd-waarde. De Rd-waarde is de warmteweerstand van een isolatiemateriaal. Hoe hoger het getal, hoe meer warmte wordt binnengehouden.

### Maatregelen 7 tot en met 8

HR++ glas en triple glas isoleert veel beter dan enkel glas of gewoon dubbel glas. De warmte blijft in huis en de energierekening gaat omlaag. Ook woont men met HR++ of triple glas comfortabeler: u heeft geen tocht en kou bij de ramen en geen condens aan de binnenkant van het raam.

### Maatregel 9

Voor de maatregelen die onder punt 9 vallen, is de voorwaarde dat de Omgevingsdienst Noord Holland Noord een positieve beoordeling uitbrengt over de aangevraagde maatregel.