

## Cellulose Plafondisolatie



Het vullen van de ruimte tussen plafond en etagevloer met een isolatiemateriaal zoals bijvoorbeeld Cellulose is een relatief goedkope optie om de warmte in de woonkamer/keuken beter vast te houden en tegelijkertijd (enigszins) geluiddemping toe te passen tussen de verdiepingen. De foto's geven een indruk.

Er worden tussen de balken gaten van ~9 cm gemaakt in het plafond of de vloer op de etage (gemiddeld 1 gat per m<sup>2</sup>). De gaten worden na afloop gedicht met kurk en plamuur. Daarna nog wel verder afwerken (schilderen). Een isolatiewaarde (Rd) van ~ 2,5 tot ~ 4 is mogelijk.

Meer informatie over deze methode is te vinden op:

<https://www.warmteplan.nl/cellulose-isolatie/>

<https://kennisinstituutkern.nl/blogs/cellulose-ervaringsbericht/>

<https://isoleerbewust.nl/isolatie/isolatiematerialen/cellulose-isolatie/>

### Wat levert het op?

- De warmte wordt beter vastgehouden in de woonkamer! Als u dit ook op de eerste etage / zoldervloer uitvoert, geldt dit ook voor de slaapkamers.
- Daardoor: minder stookkosten: de thermostaat kan een graadje lager gezet worden.
- De maatregel kan een goed alternatief zijn voor dakisolatie.
- Voor deze maatregel kunt u alléén subsidie aanvragen als het wordt toegepast als zoldervloer isolatie én een isolatiewaarde van minimaal Rd = 3,5 kan worden bereikt (dit is afhankelijk van de ruimte tussen plafond en vloer) én deze zolder niet verwarmd wordt!

### Hoe werkt de actie?

1. We starten we met een inspectie van uw woning door de installateur van deze maatregel. Hij kan dan ook aanvullende informatie verstrekken.
2. Daarna volgt een offerte. Als er meer woningen op een dag gedaan kunnen worden krijgen we 25% korting op de m<sup>2</sup>-prijs.
3. Houdt er rekening mee dat het stoffig wordt tijdens het inblazen van de cellulose.
4. Na afloop zijn de gaten gedicht, maar is afwerking door uzelf of een schilder nog nodig.
5. Als u deze maatregel toepast voor de zoldervloer dan kunt u mogelijk subsidie aanvragen!

### Wat kost het?

Als voor de zoldervloer de isolatiewaarde Rd = 3,5 wordt bereikt én de zolder niet verwarmd is, kunt u aanspraak maken op subsidie. Meer woningen op 1 dag? Dan geldt een prijs van ~ € 37,-/m<sup>2</sup>.

**Belangrijk:** u kunt ook een beroep doen op de gemeentelijke subsidie als de WOZ-waarde van uw woning op 01-01-2022 minder was dan € 561.000,-. U kunt dit nagaan op [www.woz-waardeloket.nl](http://www.woz-waardeloket.nl)

Uitgaande van een zoldervloer van 40 m<sup>2</sup> wordt het rekenvoorbeeld dan globaal:

Kosten:	€ 1480,-	40 m <sup>2</sup> à € 37,-/m <sup>2</sup> .
Subsidie ISDE:	-/- € 220,-	€ 5,50 /m <sup>2</sup> of € 11,- /m <sup>2</sup> bij 2 isolatiemaatregelen
Subsidie gemeente:	-/- € 1200,-	voor 1 isolatiemaatregel

**U betaalt uiteindelijk netto € 1260,- of slechts € 60,- als uw WOZ-waarde < € 561.000,- is!**

**Let op: Dit zijn prijsindicaties. U kunt er geen rechten aan ontlenen!**