

**Nick de la Beij**  
**Houtsnijdershorst 426**  
**7328WC Apeldoorn**[www.starkvloerisolatie.nl](http://www.starkvloerisolatie.nl)

IBAN: NL69 INGB 0395 8987 49

BTW nr.: NL003636260B78

K.V.K: 82066108

**Offerte.**

Betreft: Offerte Houtsnijdershorst 426 Apeldoorn

Offertenummer: 00533

Datum: 12-03-2024

Geachte heer/mevrouw,

Bedankt voor de aanvraag. Wij kunnen de volgende prijzen aanbieden.

| Aantal | Omschrijving                                                                                     | Prijs (€) |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 45M2   | Materiaal en arbeid TONZON<br>3-kamer thermoskussens Rc-waarde 5.0<br>Inclusief 10 jaar garantie | 2025,00   |

**Betalingsvoorwaarden.**Betalingen binnen 14 dagen na factuurdatum  
via bankoverschrijving.

|                  |         |
|------------------|---------|
| Totaal excl btw: | 1798,43 |
| Totaal btw 9%:   | 113,33  |
| Totaal btw 21%:  | 113,24  |
| ---              |         |
| Factuurbedrag:   | 2025,00 |

## Over TONZON vloerisolatie.

TONZON vloerisolatie is uniek in haar werking. De thermoskussens zijn zeer effectief door de reflecterende folie. Deze folie zorgt ervoor dat warmtestraling vanuit je woning naar onder geblokkeerd wordt. Waardoor er weinig warmte verloren gaat. Deze innovatieve oplossing zorgt voor een merkbaar hogere comfortbeleving en efficiëntere energiebesparing. De techniek bestaat al sinds 1980 en is door de jaren heen steeds verder ontwikkeld en verbeterd. Ook blijken TONZON thermoskussens een zeer lange levensduur te hebben (soms wel tot 40 jaar). Zo zit je er nu én in de toekomst warm bij!



**TONZON**

## Praktische informatie.

| Rc-waarde (m2K/W) per hoeveelheid opgesloten lucht* | 15cm | 20cm | 25cm |
|-----------------------------------------------------|------|------|------|
| 3-kamer thermoskussens                              | 5    | 5,3  | 5,6  |
| 4-kamer thermoskussens                              | -    | -    | 7,1  |

\*Bij houten vloeren geldt een Rc-waarde van 4,4

### Informatie over subsidie

Subsidie voor isolatie is een financieel voordeel waar niet iedereen van op de hoogte is. Je kunt €11 subsidie krijgen per m2 als je voldoet aan de volgende voorwaarden:

- Je bent eigenaar van een koopwoning en deze woning is je hoofdverblijf of wordt je hoofdverblijf direct na renovatie.
- De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden door een deskundig bedrijf, je mag dus niet zelf de isolatie plaatsen.
- Er zijn 2 verduurzamings maatregelen getroffen. (Vanaf 2023 kan er ook subsidie gevraagd worden voor 1 maatregel (die geplaatst is na 2 april 2022)). De subsidie is dan ongeveer 15%.

Voor meer informatie over subsidie, zie: <https://www.rvo.nl/subsidies-financiering/isde>

**Waarom bodemfolie goed is bij een vochtige ruimte**

Vochtige kruipruimtes hebben vaak nare gevolgen voor het wooncomfort en het binnenklimaat. De bodem kan met regelmaat erg vochtig worden door bijvoorbeeld hevige regenval of het stijgen van de grondwaterspiegel. Als dit vocht de kruipruimte binnen trekt, woon je dus eigenlijk boven een vochtig gat in de grond. Dit vocht trekt door de vloer, de fundering en door ventilatie de woning in. Dit kan zorgen voor vochtproblemen bij de vloer, een muffe geur en een daling van de isolatiewaarde van de vloer. Het is dus belangrijk om de kruipruimte en ook de woning af te sluiten van de vochtige bodem.

**Oplossing:** dit doen wij door bodemfolie aan te brengen op de bodem. Deze bodemfolie laat geen vocht door en houdt dus het vocht bij de bodem. Hierdoor kan het vocht niet de kruipruimte en de woning binnendringen. Bij kruipruimtes die regelmatig blank staan leggen wij de bodemfolie op een laag noppenfolie, dit creëert een drijvende werking waardoor de bodemfolie altijd boven het opstijgende water blijft. Gevolg is een aanzienlijk drogere kruipruimte en geen muffe geuren meer.

**Certificering**

Isolatiwerkzaamheden opgenomen in deze offerte vallen onder de certificatie van Insula Certificatie. Insula is een onafhankelijke instelling die in het kader van kwaliteitsborging steekproefsgewijs onaangekondigde (na)controles op werklocaties uitvoert. Voor meer informatie over Insula [www.insula-certificatie.nl](http://www.insula-certificatie.nl).