

Pak uw huis goed in!



ENERGIERIJKVoorst
Natuurlijk duurzaam

Er is veel belangstelling voor zonnepanelen en energiezuinige apparaten in huis, maar het energiezuinig maken van de woning zelf krijgt vaak minder aandacht. In veel huizen kan nog heel wat worden verbeterd. Een slecht geïsoleerd huis gebruikt 3 keer zoveel gas voor verwarming als een goed geïsoleerde woning. Goed isoleren kan elk jaar tot wel €1.000 besparen op de energierekening.

Comfortabel wonen en kosten besparen

Een comfortabel en behaaglijk huis is belangrijk. In een tochtig en kil huis wordt de verwarming hoger gedraaid. Daar wordt het meestal niet comfortabeler van, maar het gasverbruik stijgt wel. Goede isolatie van een woning en een efficiënte verwarming geven wel het gewenste comfort. Voordeel hierbij is dat u minder energie gebruikt, de rekening lager wordt en dat het de waarde van uw woning verhoogt!

Isolatie houdt de kou buiten en de warmte binnen

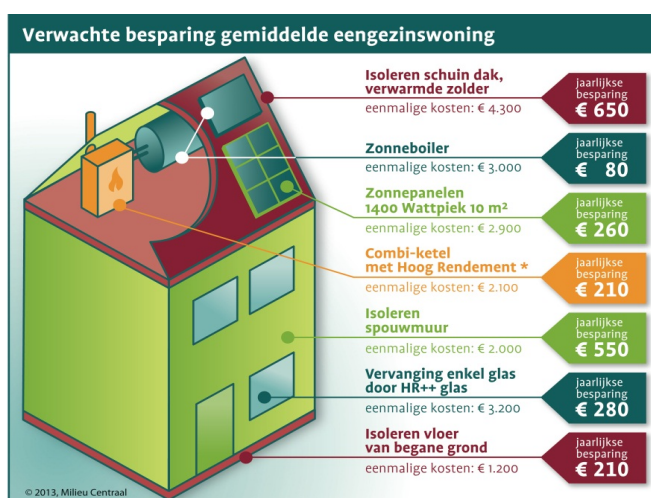
Een slecht geïsoleerde woning verliest veel warmte via de ramen, de buitenmuren, het dak en de vloer. Goede isolatie biedt de oplossing:

- Enkel glas vervangen door dubbelglas (HR⁺⁺-glas).
- Isolatie van buitenmuren. Spouwmuuren zonder isolatie kunnen door gespecialiseerde bedrijven eenvoudig van buitenaf worden gevuld met isolatie. Bij buitenmuren zonder spouw (steensmuren) zijn ingrijpendere maatregelen nodig.
- Een schuin dak kan aan de buitenzijde worden voorzien van isolatieplaten onder de pannen. Een andere mogelijkheid is isolatie aan te brengen aan de binnenzijde van het dak.
- Ook de vloeren (begane grond en verdiepingsvloeren) kunnen worden geïsoleerd en dat levert direct warmere voeten op.
- Er lekt veel warmte weg door kieren en naden bij deuren, kozijnen en muren. Met simpele middelen als tochtstrip en kit wordt dit verminderd en tocht het ook een stuk minder.

Laat u goed adviseren

Voor u uw woning zelf isoleert of laat isoleren, is het belangrijk dat u zich goed laat adviseren. Bij een verkeerde keuze van de soort isolatie of de toegepaste

techniek kan er toch nog veel warmte weglekken. Daarnaast bestaat het gevaar dat vocht en condens in de isolatie wordt opgesloten. Dit kan schade aan de constructie of schimmelvorming veroorzaken. U kunt zich laten adviseren door deel te nemen aan het project *Mijn Energiezuinige Woning* van EnergieRijk Voorst (zie www.energierijkvoorst.nl).



Berekening is gebaseerd op een gemiddeld huishouden (3 personen) in gemiddelde eengezinswoning waarin de betreffende besparingsmaatregel niet is uitgevoerd. Uitgangspunt gasprijs van € 0,65 p/m³ en elektriciteitsprijs van € 0,22 p/kWh (prijspijs 2012-2013).
* Vervanging van een VR-combiketel door een HR-107 combiketel

Subsidiemogelijkheden

Voor het energiezuiniger maken van uw woning is via de gemeente een subsidie beschikbaar van € 500. Als u met minimaal 5 buurtgenoten of anderen binnen de gemeente maatregelen neemt kunt u nog eens €250 extra subsidie krijgen.

Daarnaast profiteert u tot 1 maart 2014 van de BTW-verlaging van 21 naar 6% op de arbeidskosten van de aannemer.

Colofon

Dit is het zesde in een reeks van 26 artikelen die gaan over: energiebesparing, zelf duurzame energie maken, groene energie kopen en bewustwording. De reeks is een initiatief van EnergieRijk Voorst, de lokale energiecoöperatie. Het initiatief wordt financieel ondersteund door de gemeente Voorst. U kunt meer lezen over EnergieRijk Voorst op www.energierijkvoorst.nl.