

Nuon Isolatie

Comfortabel
en energiezuinig
wonen.



Comfortabel en energiezuinig wonen.

Een goed geïsoleerde woning is prettig om in te wonen. In de winter blijft het lekker warm en in de zomer is het langer koel. Bovendien bespaart u met goede isolatie tot wel 35% op uw energierekening ten opzichte van een onvoldoende geïsoleerde woning. Een goed geïsoleerde woning krijgt bovendien een gunstiger energielabel. En dat kan een positieve invloed hebben op de waarde van uw woning. Nuon, specialist op het gebied van energiebesparing, biedt u verschillende professionele isolatiemogelijkheden.

Goede isolerende maatregelen.

Vrijwel elke woning moet verwarmd worden met externe energie. Helaas gaat er bij veel woningen kostbare warmte verloren via de muren, de vloer en het dak. Met goede isolerende maatregelen kunt u dit warmteverlies voorkomen. En dat verhoogt niet alleen uw wooncomfort, maar draagt ook direct bij aan het verminderen van de CO₂-uitstoot. Isolatie is dus goed voor u, voor uw portemonnee en voor ons milieu.



Nuon Isolatie:

- Binnen een dag aangebracht.
- Weinig tot geen overlast en rommel.
- Nu met vaste lage btw.



Isolatie

Nuon is specialist op het gebied van energiebesparing. En heeft al bijna 40 jaar ervaring op het gebied van isoleren. Daarom bieden wij u professionele isolatiemogelijkheden, zoals:

- spouwmuurisolatie;
- vloer- of bodemisolatie;
- binnendakisolatie.

De meeste van deze maatregelen verdient u binnen enkele jaren terug. Wilt u weten wat de mogelijkheden voor uw woning zijn? Onze adviseur komt graag bij u langs voor een vrijblijvend isolatieadvies voor uw woning en een offerte op maat.

Spouwmuurisolatie

Een spouwmuur bestaat uit een binnen- en een buitenmuur met daartussen een smalle luchtruimte van ongeveer zes centimeter. Deze ruimte (= spouw) kunt u laten opvullen met isolatiemateriaal. Na de isolatie is de

temperatuur van de binnenmuren aanzienlijk hoger dan voorheen, de muur voelt niet meer kil aan en straalt geen kou meer af. Daarnaast worden door spouwmuurisolatie eventueel aanwezige vochtproblemen verminderd of opgelost. Deze vorm van isolatie wordt vanaf de buitenkant van de woning aangebracht.

Flinke besparing

Spouwmuurisolatie wordt eenmalig uitgevoerd voor de levensduur van de woning. Het is over het algemeen binnen één dag gerealiseerd en bezorgt u weinig tot geen overlast. U bespaart direct flink op uw stookkosten. En u verdient de kosten van deze maatregel binnen enkele jaren terug. Spouwmuurisolatie is vooral interessant voor woningen die gebouwd zijn tussen 1930 en 1975. Bij woningen gebouwd na 1975 zijn de spouwmuren vaak al geïsoleerd.

Bij woningen gebouwd voor 1930 is veelal geen spouw aangebracht. Uitzonderingen zijn mogelijk.

Vloerisolatie

Via een ongeïsoleerde vloer kan veel kou en vocht het woongedeelte van uw woning binnenkomen. Dat betekent niet alleen koude voeten, maar vaak ook een vochtige woning en een ongezond binnenklimaat. Met vloerisolatie voorkomt u dit. De specialisten van Nuon brengen direct via de kruipruimte aan de onderkant van de vloer een naadloze en luchtdichte isolerende laag aan. Daardoor kan het vocht uit de kruipruimte niet meer optrekken en zal de relatieve vochtigheid in uw woning afnemen. En omdat de vloer beter warmte vast kan houden, hoeft u minder te stoken. Vloerisolatie is dé oplossing voor vochtproblemen vanuit de kruipruimte.

Economisch aantrekkelijk

Hoeveel u precies bespaart met vloerisolatie hangt af van uw stookgedrag en van het soort en de dikte van het isolatiemateriaal. Als indicatie kunt u de vuistregel van een besparing van 7 m³ gas per m² hanteren. Voor vloeren met vloerverwarming ligt dit aanzienlijk hoger. Het kan dan soms zelfs economisch aantrekkelijk zijn om de aanwezige isolatielaag te verbeteren. Het aanbrengen van vloerisolatie bezorgt u nauwelijks overlast en is, afhankelijk van de vloeroppervlakte, vaak binnen een dag gerealiseerd.

Bodemisolatie

Bij woningen waar geen vloerisolatie mogelijk is, kan bodemisolatie een goede oplossing zijn. Hierbij wordt een laag isolatiemateriaal op de bodem van de kruipruimte aangebracht. Hierdoor zal de luchttemperatuur in de kruipruimte hoger worden, terwijl de oppervlaktetemperatuur van de grond lager zal worden en minder verdamping van vocht zal plaatsvinden.

Binnendakisolatie

Een ongeïsoleerd dak is een enorme energieverlinder. Met dakisolatie kunt u de warmte die anders vervliegt binnenshuis houden.

Goed ventileren

Wanneer uw woning goed is geïsoleerd, wordt de luchtcirculatie in uw woning steeds minder. Goede ventilatie is bij isoleren dus net zo belangrijk als het isoleren zelf. Zonder goede ventilatie wordt het vochtig en muff in huis en kunnen er vochtplekken ontstaan. Ook dit zal onze adviseur ter plekke met u bespreken. Wanneer u overweegt uw woning te isoleren, zal onze adviseur ook het ventileren van de woning met u doornemen.

Garantie

Voor het uitvoeren van spouwmuur-, vloer- en bodemisolatie werkt Nuon Isolatie uitsluitend met door IKO-BKB geteste materialen en wordt tien jaar schriftelijke garantie op de uitvoerende isolatiewerkzaamheden gegeven.

Isolatieadvies en vrijblijvende offerte

Onze adviseur komt graag bij u langs om samen met u te bespreken welke isolatiemogelijkheden voor uw woning het meest geschikt zijn. Tevens stelt de adviseur meteen een offerte op. Om een advies op maat te kunnen geven, onderzoekt onze adviseur of de spouw in uw woning geschikt is voor spouwmuurisolatie. Ook inspecteert hij de kruipruimte om te bepalen of vloerisolatie mogelijk is.

En hij bekijkt welke isolatiematerialen het meeste effect zullen hebben.

Daarna berekent hij wat de kosten van de verschillende maatregelen zullen zijn. En hoe snel u die, via besparing op uw energieverbruik, weer terugverdient.

Gespreid betalen

Bij Nuon Isolatie kunt u ervoor kiezen om uw aankoop niet ineens te betalen, maar gespreid via uw energierekening. Vraag de adviseur naar de voorwaarden en de mogelijkheden of kijk op www.nuon.nl.

Wat doet Nuon nog meer?

Nuon levert niet alleen energie, maar is ook specialist op het gebied van verwarming, warm water en elektronische huisbeveiliging. Daarbij bieden we u de keuze uit een ruim assortiment kwaliteitsmerken tegen scherpe prijzen. U kunt ook bij ons terecht voor advies, installatie, service en onderhoud. Daarvoor werken wij uitsluitend met ervaren vakmensen. Wilt u daar meer over weten? Bel dan gratis met 0800 2021.

Meer informatie

Wilt u meer weten over Nuon Isolatie? Bel gratis 0800 2021 of kijk op www.nuon.nl/isolatie.



Besparingsoverzicht

De vuistregel voor het berekenen van de gemiddelde besparing op uw jaarlijkse gasverbruik is 10 m³ gas per m² geïsoleerde spouwmuur. Voor de vloer ligt dit indicatiecijfer op 7, net als voor dakisolatie. Dit kan per type woning tot de onderstaande besparing leiden.

Besparing in m ³ gas/m ² isolatie	Spouwmuurisolatie 10			Vloerisolatie 7			Dakisolatie 7		
Type isolatie	Spouwmuurisolatie			Vloerisolatie			Dakisolatie		
Gem. besparingen per woningtype*	Tussen- woning	Hoek- woning	Vrijstaande woning	Tussen- woning	Hoek- woning	Vrijstaande woning	Tussen- woning	Hoek- woning	Vrijstaande woning
Gem. oppervlak (m ²)	50	130	210	50	50	50	60	60	60
Gem. gasreductie (m ³)	500	1300	2100	350	350	350	420	420	420
Gem. investering	€1.000	€2.000	€3.250	€1.750	€1.750	€1.750	€3.000	€3.000	€3.000
Gem. jaarlijkse besparing*	€260	€676	€1.090	€182	€182	€182	€219	€219	€219
Gem. besparing	10 - 12%	20 - 22%	22 - 24%	6%	6%	6%	15%	15%	15%

De besparingen in geld uitgedrukt zijn gebaseerd op besparingsindicatiecijfers per m³, niet op gemiddeld verbruik. Besparingen zijn berekend op een gasprijs van € 0,52 per m³ inclusief btw, regiotoeslag en energiebelasting. Deze prijs is een gemiddelde gasprijs en kan, afhankelijk van de regio, hoger of lager zijn. De besparingen in % uitgedrukt betreffen het besparingspotentieel op uw gasrekening. Druk- en zetfouten voorbehouden. Aan deze opgave kunnen geen rechten worden ontleend. Bron: www.epk.nl.

* Medebepalend is het type verwarmingsinstallatie.

Meer informatie?

Bel gratis 0800 2021, of kijk op www.nuon.nl/isolatie.

Uiteraard bent u ook van harte welkom in de Nuon Energiewinkels in de volgende plaatsen:

- Alkmaar, Noorderkade 132 (winkelcentrum Noorder Arcade)
- Amsterdam, Spaklerweg 20 (tegenover de Gamma)
- Baarn, Minervaweg 3 (Nijhof woonwarenhuis)
- Enschede, Schuttersveld 9 (Woonboulevard Enschede)
- Groningen, Sontplein 4a (naast Mega Praxis)
- Leiderdorp, Elisabethhof 32 (woonwinkelcentrum W000N)
- Nijmegen, Ziekerstraat 43 (in de binnenstad)

www.nuon.nl/isolatie