

Jaarvergadering vereniging Zuider-Zon
Periode: 01-04-2022 t/m 31-03-2023

Datum: dinsdag 9 mei 2023

Presentatie Seine



ISOLEREN, ISOLEREN, ISOLEREN

Bodemisolatie

Vloerisolatie

Vlieringisolatie

Dakisolatie

Spouwmuurisolatie

Gevelisolatie

Bodemisolatie.

Alleen zinvol als kruipruimte te laag is om vloerisolatie aan te brengen. Is de kruipruimte vochtig/nat dan is bodemisolatie zinvol/wenselijk.

Kosten ca. €25,00 m²

Besparing ca. €100,00 per jaar

Vloerisolatie.

Is beter dan bodem isolatie. Levert meer comfort op

Kun je eventueel ook zelf. Bijvoorbeeld met Tempex platen. Deze zijn ochtwerend. Tempex (piepschuim) kun je plakken en is gemakkelijk aan te brengen. Let op bij isoleren van houten vloeren voor vocht opsluiting. Vraag deskundig advies.

Kosten ca. €40,00 tot €50,00 m²

Besparing ca. €250,00 per jaar

Vlieringvloerisolatie.

Als je de vliering alleen gebruikt voor opslag en niet verwarmd, kun je de vloer isoleren met drukvaste platen. Vloer van de vliering isoleren is goedkoper dan het dak isoleren. (kleiner oppervlak).

Kosten ca. €20,00 tot €40,00 m²

Besparing ca. €450,00 per jaar

Dakisolatie.

Afhankelijk of het dak al aan de buitenkant is geïsoleerd of niet. Wel al geïsoleerd, dan binnenkant met glas-, rots- of steenwol of PIR-platen.

Voordeel van Glaswol: hebben muizen en ongedierte een hekel aan.

PIR platen hebben een hoge isolatiewaarde en zijn gemakkelijk aan te brengen. Nadeel van PIR-platen, duur, productieproces is niet milieuvriendelijk, worden chemicaliën gebruikt en moeilijk recyclebaar.

Kun je ook zelf doen maar doe goed onderzoek hoe je de isolatie moet aanbrengen. Klimaat folie of dampremmende folie gebruiken.

Kosten ca. €20,00 tot €65,00 m²

Besparing ca €450,00 tot €800,00 per jaar

Spouwmuurisolatie.

Levert veel energiebesparing op. Probleem is, wanneer is spouwmuurisolatie mogelijk? Het ene bedrijf zegt genoeg te hebben aan 3 cm ruimte een ander zegt 4 of 5 cm nodig te zijn. Indien een warmtepomp gebruikt gaat worden is een isolatielaag van meer dan 6 cm nodig om het huis warm te krijgen.

Voorwaarde voor spouwisolatie is dat de spouw schoon moet zijn. Dus vrij van specie- of cementbaarden. Anders koudebrug en daardoor kans op doorslaan van de binnenmuur.

Specie- of cementbaarden in de spouw dan deze eerst verwijderen is het advies. Hoe ??????????

Advies van een bouwvakker: Spouwmuren hebben allemaal cement- of speciebaarden. Bij het metselen van de buitenmuur kan het teveel gebruikte cement gemakkelijk afgestreaken worden. Bij de binnenkant wil dat niet. Gebruikelijk is dan dat men dat met een lat zo af en toe even afstrijkt. Maar gebeurt dit ??????????

Let op: spouwmuur vullen met ESP-parels moet de spouw boven dicht zijn anders waaien parels deels weer uit de spouw. ESP-parels in de tuin raak je nooit weer kwijt. Ook, eventueel, niet bij de burens. Schadelijk voor het milieu.

Spouwmuur vullen met water afstotend materiaal?

Kosten spouwmuur isolatie €15,00 tot €30,00 m²

Besparing ca. €260,00 per jaar

Gevelisolatie.

Spouwmuurisolatie niet mogelijk, dan rest gevelisolatie buiten of binnen.

Voor buiten gevelisolatie altijd vergunning van gemeente nodig. Is vrij duur. Kosten ca. €100,00 tot €150,00 m²

Besparing ca. €650,00 per jaar

Binnen gevelisolatie is nogal ingrijpend en daardoor prijzig. Kan ook met PIR-platen of met regelwerk en opvullen met glas-, steen- of rotswol.

Subsidie is mogelijk: ISDE subsidie, is landelijk.

Geen subsidie mogelijkheid van de gemeente Weststellingwerf.

Voorwaarde voor subsidie is dat je een factuur kunt overleggen waaruit blijkt dat de maatregelen zijn uitgevoerd. Dit komt er op neer dat je de maatregelen door een bedrijf moet laten uitvoeren. Soms moet je nog een foto van je huis toevoegen. Dus eerst isoleren dan subsidie aanvragen.

Let op dat het bedrijf is aangesloten bij de brancheorganisatie VENIN of erkenning heeft van Insula, SKG of IKOB.

Advies: Wil je isoleren, vraag dan onafhankelijk advies en zoek informatie.

Je kunt gratis gebruik maken van de energiecoach van de gemeente.

Je kunt een afspraak maken via de website van *Duurzaambouwloket.nl*

Bij Duurzaam bouwloket kun je ook specifieke informatie opvragen of een vraag stellen en ze zijn ook telefonisch benaderbaar.