



Isolatie- & subsidiegids



Property Details		Financial Summary	
Property Address	123 Main St, City, State	Estimated Value	\$150,000
Property Type	Single-Family Home	Monthly Rent	\$1,200
Bedrooms	3	Annual Income	\$14,400
Bathrooms	2	Annual Expenses	\$3,600
Year Built	2010	Net Annual Income	\$10,800
Property Age	10 years	ROI (%)	7.2%
Property Condition	Good	Capex (Annual)	\$2,000
Property Features	Hardwood floors, granite countertops	Operating Expenses	\$1,600
Property History	Owned by previous owner for 5 years	Property Taxes	\$1,000
Property Status	Available for lease	Insurance	\$600
Property Contact	John Doe, 555-123-4567	Utilities	\$400
Property Description	This is a well-maintained, single-story home with a large yard and a two-car garage. It is located in a desirable neighborhood with excellent schools and shopping nearby.		

Voorwoord

In deze premiegids vindt u een handig overzicht van alle ISDE-subsidies waarvan u in Nederland kan genieten: voor spouwmuur-, gevel-, dak-, vloer- of bodem- en glasisolatie (HR++ of triple glas). Van deze financiële maatregelen vindt u de voorwaarden, bedragen, rechthebbenden en aanvraagprocedure terug bij het verschijnen van deze gids (mei 2025)*.

- 4** Voorwaarden isolatie
- 9** De meldcode van uw isolatie of glas
- 9** Extra subsidie voor milieuvriendelijk isolatiemateriaal
- 10** Subsidiebedragen isolatie (behalve glas)
- 11** Subsidiebedragen isolerend glas
- 13** Documenten bij uw aanvraag
- 14** Aliplast kozijnen: uitstekende isolatieprestaties

* Aliplast kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor eventueel ondervonden schade voortvloeiend uit fouten en/of onvolledigheden in de inhoud van deze gids.

1. Voorwaarden isolatie

Met de Investeringsubsidie duurzame energie en energiebesparing (ISDE) vraagt u subsidie aan voor 5 typen isolatiemaatregelen voor uw woning:

- spouwmuurisolatie
- gevelisolatie
- dakisolatie
- vloer- of bodemisolatie
- glasisolatie (HR++ of triple glas)

Elk type isolatie heeft verschillende voorwaarden.

Algemene voorwaarden voor installatie

- Eerst isoleren, dan aanvragen
U komt pas in aanmerking voor subsidie nadat de isolatiewerkzaamheden zijn uitgevoerd.
- Alleen bestaande woonoppervlakte telt
U krijgt alleen subsidie voor het isoleren van de huidige woonoppervlakte. Uitbreidingen zoals een aanbouw, extra verdieping, dakkapel of het bijtrekken van een garage vallen hier niet onder.
- Voldoende isolatiewaarde vereist
Het gebruikte isolatiemateriaal moet dik genoeg zijn om aan de minimale isolatiewaarde te voldoen. Bestaande isolatie mag niet worden meegeteld om aan deze waarde te komen.
- Professionele uitvoering verplicht
De isolatie moet volledig worden uitgevoerd door een erkend bouw- of installatiebedrijf. Zelf isoleren is niet toegestaan.
- Fotobewijs van de werkzaamheden
Tijdens de uitvoering moet u een duidelijke foto maken waarop te zien is dat de werkzaamheden op uw adres plaatsvinden. Bijvoorbeeld een foto van installateurs die de spouwmuur van uw woning isoleren.

Let op: in deze situaties krijgt u géén subsidie

- Geen subsidie voor uitbreidingen
U ontvangt geen subsidie voor het isoleren van delen van uw woning die zijn toegevoegd via een aanbouw, extra verdieping, dakkapel of het betrekken van een garage bij de woning.
- Geen subsidie bij heropbouw
Ook wanneer u een deel van uw woning afbreekt en vervolgens opnieuw opbouwt, komt u voor dat gedeelte niet in aanmerking voor subsidie.

Algemene voorwaarden voor het aanvragen van de subsidie

- Eén keer subsidie per isolatiemaatregel
 Voor spouwmuur-, gevel-, bodem-, vloer-, dak-, zolder- of vlieringvloerisolatie kunt u slechts één keer subsidie krijgen.
 Voorbeeld: Heeft u eerder de vloer in de woonkamer geïsoleerd en later de vloer in de keuken? Dan kunt u niet opnieuw subsidie aanvragen voor dezelfde maatregel.
 Tip: Laat u binnen 24 maanden meerdere keren dezelfde isolatiemaatregel uitvoeren? Wacht met uw aanvraag en doe de aanvraag in 1 keer
- Twee keer subsidie voor glasisolatie
 Voor isolerend glas mag u twee keer subsidie aanvragen.
- Aanvragen binnen 24 maanden
 U moet de subsidie aanvragen binnen 24 maanden na uitvoering van de werkzaamheden.
- Woning van vóór 2019
 De woning die u laat isoleren moet gebouwd zijn vóór 1 januari 2019. Of u toont aan dat de omgevingsvergunning vóór 1 juli 2018 is aangevraagd.
- Monumentenregeling
 Heeft uw woning een monumentenstatus? Dan gelden er aangepaste voorwaarden die het makkelijker maken om uw monument te isoleren. Meer informatie vindt u op:
<https://www.rvo.nl/subsidies-financiering/isde/woningeigenaren/isde-voor-monumenteigenaren>



Voorwaarden per isolatietype

1. Spouwmuurisolatie

- U laat minimaal 10 m² spouwmuur isoleren.
- U ontvangt voor maximaal 170 m² subsidie.
- Het nieuw aangebrachte isolatiemateriaal moet een minimale isolatiewaarde (Rd-waarde) hebben van 1,1 m² K/w.

2. Gevelisolatie

- U laat minimaal 10 m² gevel isoleren.
- U ontvangt voor maximaal 170 m² subsidie.
- Het nieuw aangebrachte isolatiemateriaal moet een minimale isolatiewaarde (Rd-waarde) hebben van 3,5 m² K/w.
- U krijgt geen subsidie voor het isoleren van binnenmuren en scheidingswanden.

3. Bodem- of vloerisolatie

Let op bij combinatie van maatregelen: plaatst u zowel vloer- als bodemisolatie boven elkaar in dezelfde kruipruimte? Dan ontvangt u slechts voor één van de twee subsidie. Gebruikt u in de ene kruipruimte bodemisolatie en in een andere ruimte vloerisolatie? Dan kunt u voor beide soorten subsidie aanvragen. Het totaaloppervlak van de bodem- en vloerisolatie samen moet minimaal 20m² zijn om in aanmerking te komen voor subsidie via de ISDE-regeling. Als u beide soorten isolatie toepast, moet u de subsidie tegelijk aanvragen, in één gecombineerde aanvraag.

- U ontvangt subsidie voor maximaal 130 m².
- Het nieuw aangebrachte materiaal moet een minimale Rd-waarde van 3,5 m²K/w hebben.
- Bij lokaal gespoten PIR of PUR moet gebruik zijn gemaakt van HFK-vrije blaasmiddelen.
- Bij bodemisolatie: het isolatiemateriaal wordt aangebracht op de bodem van de kruipruimte
- Bij vloerisolatie: het isolatiemateriaal wordt tegen de onderkant of aan de bovenkant van een bestaande vloer aangebracht.

4. Dakisolatie, zolder- of vlieringvloerisolatie

Brengt u dakisolatie en zolder- of vlieringvloerisolatie boven elkaar aan in dezelfde ruimte? Dan ontvangt u slechts voor één van de twee subsidie.

Isoleert u verschillende ruimtes — bijvoorbeeld de ene ruimte met dakisolatie en een andere met zolder-/vlieringvloerisolatie, en liggen deze ruimtes niet onder elkaar? Dan kunt u voor beide soorten subsidie aanvragen. Het totaaloppervlak van de dakisolatie en zolder-/vlieringvloerisolatie samen moet minimaal 20 m² zijn om in aanmerking te komen voor subsidie via de ISDE-regeling. Als u beide soorten isolatie toepast, moet u de subsidie tegelijk aanvragen in één gecombineerde aanvraag.

Voorwaarden voor dakisolatie

- Bij dakisolatie kiest u voor het isoleren van het bestaande dak.
- U ontvangt subsidie voor maximaal 200 m² dakisolatie.
- Het nieuw aangebrachte isolatiemateriaal moet een minimale Rd-waarde van 3,5 m²K/W hebben.

Voorwaarden voor zolder- of vlieringvloerisolatie

- De zolder of vliering moet onverwarmd zijn. Er mogen geen verwarmingsvoorzieningen aanwezig zijn, ook niet als u deze zelden of nooit gebruikt.
- U ontvangt subsidie voor maximaal 130 m² zolder- of vlieringvloerisolatie.
- Het nieuw aangebrachte isolatiemateriaal moet een minimale Rd-waarde van 3,5 m²K/W hebben.

5. Glasisolatie, deuren en panelen

Algemeen glasisolatie

- Twee aanvragen mogelijk binnen 24 maanden
 U kunt binnen een periode van 24 maanden maximaal twee keer subsidie aanvragen voor glasisolatie. U plaatst naast isolerende deuren of panelen óók HR++ of Triple glas. Ook als het uw 2e aanvraag is.
- Minimale oppervlakte-eisen
 Is het glas geplaatst na 1 januari 2025? Dan moet het minimaal geïsoleerde oppervlak 3 m² zijn. Is het glas geplaatst in 2023 of 2024? Dan geldt een minimale oppervlakte van 8 m².
- Oppervlakten mogen worden opgeteld
 U mag verschillende vormen van glasisolatie bij elkaar optellen. Bijvoorbeeld: de oppervlaktes van HR++ glas en een isolerende deur worden bij elkaar opgeteld in het aanvraagformulier.
- Maximale subsidieoppervlakte
 Als het totaal geïsoleerde oppervlak meer dan 45 m² bedraagt, wordt het subsidiebedrag automatisch aangepast naar het maximum van 45 m².
- Alleen vervanging telt mee
 U mag alleen het aantal m² opgeven waarmee u bestaande ramen, deuren of panelen vervangt. Glas dat geplaatst is in een raam waar eerder een gevel zat, komt niet in aanmerking.

Tiple glas

- De isolatiewaarde (U-waarde) voor het triple glas is maximaal 0,7 W/m²K.
- De bestaande kozijnen worden vervangen door kozijnen met een Uf-waarde van maximaal 1,5 W/m²K

Belangrijk om te weten:

Laat u triple glas plaatsen, maar vervangt u de kozijnen niet? Dan komt u niet in aanmerking voor de subsidie voor triple glas. U kunt in dat geval wel gebruikmaken van de lagere subsidie voor HR++ isolatie.

HR++ glas

- De isolatiewaarde van het HR++ glas (U-waarde) is maximaal 1,2 W/m²K

Vacuümglas

- De isolatiewaarde van vacuümglas (U-waarde) bedraagt maximaal 0,7 W/m²K
- Vervangt u bij het plaatsen van vacuümglas ook de kozijnen door isolerende kozijnen met een Uf-waarde van maximaal 1,5 W/m²K? Dan komt u in aanmerking voor het hogere subsidiebedrag voor triple glas. Vermeld in uw aanvraag de meldcode 'overige'.
- Plaatst u geen nieuwe kozijnen? Dan komt u met vacuümglas in aanmerking voor het lagere subsidiebedrag dat geldt voor HR++ glas.

Isolerende deur

- U heeft HR++ glas of triple glas laten plaatsen.
- De isolerende deur heeft een lage isolatiewaarde van maximaal 1,5 W/m²K of een hoge van maximaal 1,0 W/m²K.
- Plaatst u een deur met een hoge isolatiewaarde (max. 1,0 W/m²K)? Dan moet u een verklaring van het bouwbedrijf meesturen als bewijs. In dat geval komt u in aanmerking voor het hogere subsidiebedrag dat geldt voor triple glas.

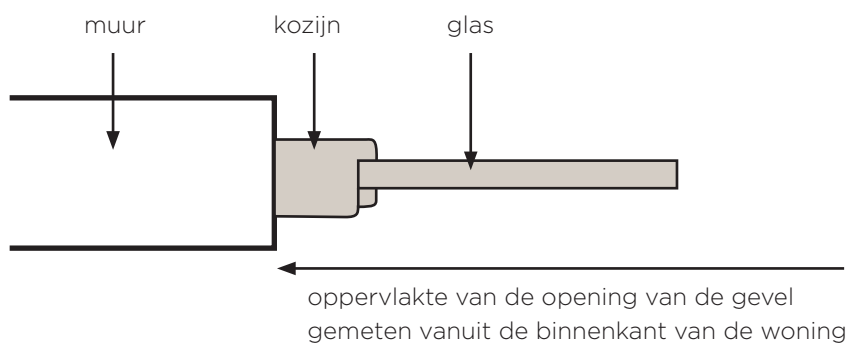
Isolerende paneel

- U heeft HR++ glas of triple glas laten plaatsen.
- Het toegepaste isolerende paneel heeft een lage isolatiewaarde van maximaal 1,2 W/m²K (lage isolatiewaarde) of hoge van maximaal 0,7 W/m²K
- Gebruikt u een paneel met een hoge isolatiewaarde (max. 0,7 W/m²K)? Dan moet u een verklaring van het bouwbedrijf meesturen als bewijs. In dat geval komt u in aanmerking voor het hogere subsidiebedrag dat geldt voor triple glas.

Het oppervlak van glasisolatie bepalen

- Voor het aanvragen van subsidie heeft u de oppervlakte van het nieuw geplaatste glas nodig, uitgedrukt in vierkante meters (m^2).
- Meet deze oppervlakte vanuit de binnenzijde van uw woning, en neem daarbij de volledige glasoppervlakte inclusief het kozijn mee.
- Vraagt u subsidie aan voor meerdere ramen? Tel dan eerst alle glasoppervlakten bij elkaar op, zonder tussentijds af te ronden.
- Het totaaloppervlak mag u naar boven afronden vanaf $0,5 m^2$.

meetmethode bij installatie vanaf 2023



2. De meldcode van uw isolatie of glas

Controleer de meldcodelijst vóór aanschaf

- De meldcodelijst is een overzicht van goedgekeurde merk- en productnamen die in aanmerking komen voor subsidie.
- Controleer vóór de aanschaf of het isolatiemateriaal of glasproduct op deze lijst staat.
- De meldcodelijsten voor isolatiemateriaal en hoogrendementsglas vindt u hieronder.

Let op de minimale dikte van het isolatiemateriaal

- Om in aanmerking te komen voor subsidie, moet het isolatiemateriaal voldoen aan een minimale dikte.
- Alleen met deze dikte wordt de vereiste isolatiewaarde (Rr-waarde) bereikt en wordt de gewenste energiebesparing behaald.
- De minimale dikte staat vermeld op de meldcodelijst.
- Bespreek dit ook met uw uitvoerder om zeker te zijn dat het juiste materiaal wordt toegepast.

Meldcodelijst

- Bekijk de [Meldcodelijst Hoogrendementsglas](#).
- Bekijk de [Meldcodelijst Isolatiematerialen](#).

3. Extra subsidie voor milieuvriendelijk isolatiemateriaal

Het gebruik van milieuvriendelijk isolatiemateriaal wordt aangemoedigd. U krijgt een bonus als u kiest voor 'biobased' isolatiemateriaal.

Biobased materialen:

- heeft een duurzame oorsprong
- worden geproduceerd via een milieuvriendelijk proces
- zijn goed recyclebaar of te verwerken als afval

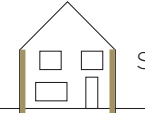
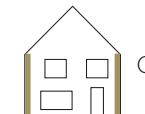
Deze materialen voldoen aan strenge controles op belangrijke duurzaamheidseisen en zijn daardoor vaak duurder dan reguliere isolatiematerialen. Om deze keuze aantrekkelijker te maken, ontvangt u een extra subsidiebonus bij toepassing van biobased isolatie.

Bonusbedragen voor biobased materialen:

- dakisolatie: € 5 per m²
- zolder- of vlieringvloerisolatie: € 1,50 per m²
- spouwmuurisolatie: € 1,50 per m²
- gevelisolatie: € 6 per m²
- vloerisolatie: € 2 per m²
- bodemisolatie: € 1 per m²

Let op: deze bonus is enkel geldig voor isolatiemaatregelen die zijn uitgevoerd op of na 1 januari 2024.

4. Subsidiebedragen isolatie | behalve glas

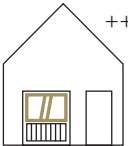
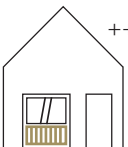
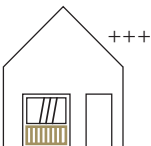
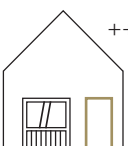
	subsidiebedrag per m ² (uitvoering 2024)	subsidiebedrag per m ² (uitvoering 2025)	Mogelijke duurzame bonus***	Aantal m ² mogelijk voor subsidie
 Spouwmuurisolatie	€ 4	€ 5,25	€ 1,50	Van 10 tem 170m ²
 Gevelisolatie	€ 19	€ 20,25	€ 6	Van 10 tem 170m ²
 Bodemisolatie*	€ 3	€ 3	€ 1	Van 20 tem 130m ²
of				
 Vloerisolatie*	€ 5,50	€ 5,50	€ 2	Van 20 tem 130m ²
 Dakisolatie**	€ 15	€ 16,25	€ 5	Van 20 tem 200m ²
of				
 Zolder- Vlieringvloerisolatie**	€ 4	€ 4	€ 1,50	Van 20 tem 130m ²

* Als bodem- en vloerisolatie direct boven elkaar zijn toegepast, ontvangt u maar voor één van deze het subsidiebedrag.

** Als dakisolatie en zolder-/vlieringvloerisolatie direct boven elkaar zijn toegepast, ontvangt u maar voor één soort het subsidiebedrag.

*** De duurzame bonus is de bonus die u ontvangt als u gebruikmaakt van biobased milieuvriendelijk isolatiemateriaal.

5. Subsidiebedragen isolerend glas

		subsidiebedrag per m ² (uitvoering voor 31/12/2024)	subsidiebedrag per m ² (uitvoering vanaf 1/01/2025)	aantal m ² waarvoor u subsidie kan krijgen
	HR++ glas	€ 23	€ 25	
	Triple glas	€ 65,50	€ 111	
	Nieuwe isolerende panelen in kozijnen met een isolatiewaarde $\leq 1,2$ en $> 0,7^*$	€ 10	€ 10	3 t/m 45m ² (voor plaatsing in 2025)
	Nieuwe isolerende panelen in kozijnen met een isolatiewaarde $\leq 0,7^*$	€ 45	€ 45	8 t/m 45m ² (voor plaatsing in 2023 of 2024)
	Nieuwe isolerende deuren met een isolatiewaarde $\leq 1,5$ en $> 1,0^*$	€ 23	€ 25	
	Nieuwe isolerende deuren met een isolatiewaarde $\leq 1,0^*$	€ 65,50	€ 111	

* Alleen mogelijk samen met HR++ glas of triple glas.

TIP

U ontvangt een verdubbeling van het subsidiebedrag voor isolatiemaatregelen als u meer dan één isolatiemaatregel laat uitvoeren. Dit geldt ook wanneer u isolatie combineert met de installatie van een warmtepomp, zonneboiler of een aansluiting op een warmtenet. Vergeet niet om de subsidie aan te vragen binnen 24 maanden na uitvoering van de eerste maatregel.

Heeft u gebruikgemaakt van biobased en milieuvriendelijke isolatiematerialen? Dan komt u niet in aanmerking voor de verdubbeling van het subsidiebedrag bij het aanvragen van subsidie voor een tweede maatregel.

Rekenvoorbeeld

U laat in 2025 36 m² biobased dakisolatie aanbrengen. Hiervoor ontvangt u:

- € 585 subsidie (36 m² × € 16,25 per m²)
- € 180 bonus voor het gebruik van biobased, milieuvriendelijke materialen (36 m² × € 5 per m²)

Totaal: € 765 subsidie voor de dakisolatie.

Installeert u daarnaast ook een warmtepomp? Dan wordt alleen het basisbedrag van € 585 verdubbeld. U ontvangt dan:

- € 585 × 2 = € 1.170
- € 180 bonus

Totaal: € 1.350 subsidie voor de dakisolatie, plus een apart subsidiebedrag voor de warmtepomp.



6. Documenten bij uw subsidieaanvraag

Wanneer u subsidie aanvraagt voor een isolatiemaatregel, moet u de volgende documenten en gegevens aanleveren:

1. Meldcode van het isolatiemateriaal of glas

Vraag uw aannemer of installateur om deze code op de factuur te vermelden.

2. Factuur en betaalbewijs

Deze moeten de volgende gegevens bevatten:

- Datum van installatie
- Bedrag
- Datum van betaling

3. Foto van de uitgevoerde werkzaamheden

Zorg dat zowel de woning als de uitgevoerde isolatiemaatregel duidelijk zichtbaar zijn op de foto.

4. Contactgegevens

- Adres van de woningeigenaar
- Adres van het (bouw)installatiebedrijf of leverancier
- Naam en telefoonnummer van een contactpersoon bij het bouwbedrijf

5. Specificaties op de factuur

Laat uw uitvoerder het volgende vermelden:

- Aantal m²
- Dikte van het isolatiemateriaal
- Isolatiewaarde (Rd-waarde)
- Type isolatiemateriaal

Let op: onderdelen van de woning die niet in aanmerking komen voor subsidie (zoals een nieuwe dakkapel of uitbouw) moeten duidelijk worden aangegeven.

6. Uitwerking van glas en kozijnen

Geef per kozijn aan:

- Netto oppervlakte van het glas, kozijnen en/of kozijnpanelen

ISDE aanvragen voor isolatiemaatregelen

U vraagt subsidie aan voor isolatiemaatregelen via Mijn RVO:

<https://mijn.rvo.nl/eloket/login-start.html>

Voor uw aanvraag heeft u de DigiD-app nodig óf DigiD met sms-controle. Heeft u die nog niet?

Zorg dan dat u een van beide regelt: <https://www.digid.nl>

7. Aliplast kozijnen: uitstekende isolatieprestaties



Het profieltype dat je kiest, heeft een sterke invloed op de totale isolatiewaarde. In het verleden isoleerden aluminium kozijnen niet goed, maar dit is verleden tijd. De nieuwe generatie aluminium kozijnen van Aliplast bestaan uit verschillende kamers.

Deze kamers hebben verschillende functies die bijdragen aan de prestaties van het raam. Hier zijn de belangrijkste redenen waarom aluminium kozijnen meerdere kamers bevatten:

- Thermische isolatie
Door verschillende kamers wordt de warmteoverdracht vertraagd. De lucht in de kamers werkt als een isolator. Om nog beter te isoleren worden, voegt Aliplast een extra thermische onderbreking toe: Noryl strips, een met glasvezelversterkte kunststof.
- Geluidsisolatie
De luchtkamers helpen ook om geluidstrillingen te dempen, waardoor het raam betere akoestische prestaties levert. Hoe meer kamers, hoe beter het raam geluid van buitenaf kan tegenhouden.
- Structurele stevigheid
De kamers zorgen voor een betere verdeling van krachten binnen het profiel. Dit maakt het raam sterker en beter bestand tegen winddruk, vervorming en andere belastingen.

Ug-waarde, Uf-waarde en Uw-waarde ?

De isolatiewaarde (U-waarde) geeft weer hoeveel warmte een specifiek materiaal verliest per vierkante meter. Die hoeveelheid wordt uitgedrukt in de warmtedoorgangscoefficiënt W/m^2K : hoe lager de isolatiewaarde, hoe beter. Bij een lage U-waarde wordt er minder warmte doorgelaten. Dit is van toepassing op het profiel en het glas.

Er zijn drie zaken die de globale Uw-waarde van het raam beïnvloeden:

- de u-waarde van het glas (U_g) - g staat voor glass
- de u-waarde van het profiel (U_f) - f staat voor frame
- de thermisch verbeterde afstandshouders van het glas

De Uw-waarde ('w' staat voor window) geeft mee hoeveel warmte er verloren gaat door het volledige raam. Men rekent hierin zowel het glas (U_g), het profiel (U_f) als de afstandshouders van het glas.

De Star reeks: scoort hoog op alle gebieden !

De nieuwste technologieën en innovaties in één raam- en deursysteem: Star75. De strakke vorm gecombineerd met hoogwaardige isolatie is ideaal voor woningen met een laag energieverbruik (BENG woning), zowel bij nieuwbouw als bij renovatie. De Star75 is verkrijgbaar in vier verschillende isolatieniveaus. Wil je nog een stap verder gaan, dan kan je kiezen voor de Star90 reeks. Door een grotere inbouwdiepte isoleert deze reeks uitermate hoog, waardoor deze zelfs geschikt is voor passiefwoningen.

De Star75 en Star 90 kozijnen scoren hoog op diverse technische eigenschappen: lucht- en waterdichtheid, weersstand tegen wind, schokweerstand, inbraakwerendheid, akoestiek en brandwerendheid. Dankzij de hoge isolatiewaarde zijn deze reeksen uitermate geschikt voor jouw ISDE aanvraag. De bestaande kozijnen moeten namelijk worden vervangen door kozijnen met een Uf-waarde van maximaal 1,5 W/m²K. Door de verschillende isolatieniveaus behalen wij met de Star 75 minstens deze waarde. Wij hebben zelfs een reeks die een uitstekende isolatiewaarde van 1,1 W/m²K behaalt !

STAR kozijnen: de oplossing voor jouw ISDE aanvraag

- Strakke vorm
- Uitstekende thermische eigenschappen
- Ideaal voor energiezuinige en passiefwoningen
- Zeer goede akoestische prestaties
- Uf-waarde van 1,5 W/m²K tot 1,1 W/m²K



