

ENERGIEPREMIE B4 – SUPERISOLERENDE BEGLAZING

Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 27 september 2018 houdende goedkeuring van het uitvoeringsprogramma betreffende de toekenning van financiële steun op het vlak van energie

A- BEDOELDE WERKEN EN GEBOUWEN

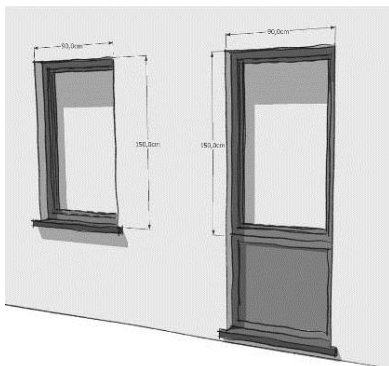
Deze premie is toegankelijk voor :	
Residentieel (= eengezinswoning, appartement of appartementsgebouw)	JA
Tertiair en industrieel (= andere)	JA
Deze premie is toegankelijk voor een :	
Renovatie (gebouw \geq 10 jaar)	JA
Nieuwbouw	NEE

Werken die in aanmerking komen voor de toekenning van de premie B4 :

De plaatsing van een nieuw raamgeheel (kozijn + beglazing) in een reeds bestaande erker (onveranderde afmetingen) of de vervanging van de beglazing met behoud van het bestaande kozijn van vensters of glazen deuren die in contact staan met de buitenlucht of een niet-verwarmde ruimte.

B- BEDRAG VAN DE PREMIE

Superisolerende beglazing	Bedrag
(U beglazing \leq 1.1 W/m ² K of \leq 1.2 W/m ² K voor bestaande ramen)	A : 10 €/m² glasoppervlakte (+ kozijn) B : 15 €/m² glasoppervlakte (+ kozijn) C : 20 €/m² glasoppervlakte (+ kozijn)



Voor woongebouwen die gelegen zijn in een **R.V.O.H.R.**-zone (Ruimte voor Versterkte Ontwikkeling van de Huisvesting en de Renovatie) of in het **SVG** (Stadsvernieuwingsgebied) wordt het premiebedrag automatisch verhoogd met 10%.

Wanneer alleen de beglazing wordt vervangen, wordt de premie berekend op basis van de afmetingen van de vervangen glasoppervlakte (m²).
 Wanneer ook het kozijn wordt vervangen, wordt de premie berekend op basis van de buitenafmetingen van het kozijn (m²).

De werken of investeringen die in aanmerking komen om het maximumbedrag van de premie te bepalen zijn :

- De levering, werkuren en plaatsing van raamkozijnen en/of (glazen) beglazing met, in voorkomend geval, inbegrip van :
 - de huur van een lift ;
 - de demontage en de verwijdering van het puin ;
 - het opnieuw vastzetten van het schrijnwerk binnen en buiten ;
 - het aanbrengen van stroken, schuim, enz. om de luchtdichtheid van het nieuwe schijnwerk te verzekeren.

De werken of investeringen die niet in aanmerking komen om het maximumbedrag van de premie te bepalen zijn:

- De afwerking (plafonneren, schilderwerken, enz.), buiten het schilderen van het schijnwerk in het atelier.

De verschillende posten moeten op de saldofactuur worden uitgesplitst. Ingeval van een globale factuur, voegt de aanvrager het gedetailleerde bestek toe, zodat de verschillende kostenposten kunnen worden gescheiden.

C- NA TE LEVEN TECHNISCHE VOORWAARDEN

1. Als de reglementering in verband met de energieprestatie van gebouwen (EPB) van toepassing is op zijn werken, verbindt de aanvrager er zich toe om de in het kader van de EPB geldende ventilatienormen te respecteren.
2. Indien u het geheel glas + raam vervangt of indien u er een ander raamgeheel voorzet (dubbel raam):
 - U_{max} beglazing $\leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$;
 - U_{max} van het geheel (kozijn + glas + eventueel blinde panelen + afstandhouder) $\leq 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.
3. Indien u het raam behoudt: U_{max} beglazing $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$.
4. Voor de ramen die zijn uitgerust met een blind paneel, komt deze ondoorschijnende oppervlakte alleen in aanmerking, als uit een technische erkenning blijkt dat het paneel in kwestie een U_{max} heeft van $\leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.
5. Alleen producten in glas komen in aanmerking. Voor bv. polycarbonaat geldt de premie dus niet.
6. In het geval van een bestaande veranda, geeft enkel het vervangen van de kozijnen + glas of van het glas (met het behouden van de kozijnen) recht op een energiepemie. Het bouwen van een nieuwe veranda komt niet in aanmerking.

D- LIJST VAN DE ONS TE BERZORGEN DOCUMENTEN

- Aanvraagformulier voor Energiepremie(s)
- Attest van de aannemer
- Kopie van alle GEDETAILLEERDE FACTUREN¹ voor de uitgevoerde prestaties op naam van de aanvrager.

Met minimale vermelding van :

- het adres van het betroffen gebouw ;
- het type van materiaal dat gebruikt werd (fabrikant, type en U_{max}) ;
- de oppervlakte van de superisolerende beglazing ;
- de gedetailleerde kosten per post ;
- het ondernemingsnummer van de aannemer die de werken heeft uitgevoerd.

Voor de belofteaanvragen: In plaats van de gedetailleerde facturen, een kopie van het bestek of de gedetailleerde prijsopgave, vergezeld van een beschrijvende nota van de uit te voeren werken en de te plaatsen materialen.

- Kopie van de **BETALINGSBEWIJZEN**:
 - Voor werken voor een bedrag $< 3.000 \text{ €}$: een kopie van de/het bankuittreksel(s) of een factuur met de vermelding 'voldaan', de datum en de handtekening van de schuldeiser;
 - Voor werken voor een bedrag $\geq 3.000 \text{ €}$: enkel een kopie van het (de) bankuittreksel(s).
- De schema's en oppervlakten van de superisolerende beglazing: een kopie van het **GEDETAILLEERDE BESTEK bijvoegen** met vermelding van de schema's en oppervlakten van de superisolerende beglazing en het type van materiaal dat gebruikt werd: fabrikant, type en U_{max} als de schema's van de verschillende betroffen ramen niet bij de gedetailleerde facturen werden gevoegd.
- Alleen in het geval van de vervanging van kozijn + beglazing, **FOTO'S** genomen na de werken, die het geheel van kozijn + beglazing tonen met de eventueel aanwezige panelen. (max. 1 foto per geheel).

¹ Opgelet: Gelieve geen eindfactuur te accepteren voor het beëindigen van de werken. Dit om de tijds marge van 12 maanden om uw dossier in te dienen niet in het gedrang te brengen. Indien deze tijds marge niet gerespecteerd wordt, zal uw aanvraag bij gevolg geweigerd worden.



E- MEER INFORMATIE

Voor alle **informatie** over de premies, **documentatie** of vragen over de **verwerking** van de premieaanvragen kunt u terecht bij :

Leefmilieu Brussel
Dienst Info op het nummer 02/775.75.75
info@leefmilieu.brussels

Meer informatie over het vervangen van ramen vindt u op onze website www.leefmilieu.brussels

- a. onze [Gids Duurzame Gebouwen](#)
Voor meer specifieke informatie zie de volgende fiche :
[Duurzame keuze van raamkaders](#)

F- ADVIEZEN

Er wordt ten stelligste aanbevolen om **het dak te isoleren**, alvorens dubbele beglazing te plaatsen.

De isolatiewerken mogen niet ten koste van een conform ventilatiesysteem gaan. Er wordt aanbevolen om een dergelijk systeem te voorzien, ook al wordt u hier niet toe verplicht door de regelgeving in verband met de energieprestatie van gebouwen (EPB).

In sommige gevallen kan het interessant zijn om deze premie te combineren met: de realisatie van een performante ventilatie waarvoor een premie **B5** kan worden verkregen.

Verlies ook de akoestische prestaties van uw toekomstige beglazing en uw ventilatiesysteem in voorkomend geval niet uit het oog.

Bij een gebrek aan akoestisch comfort wordt aangeraden te kiezen voor akoestische beglazing (gelaagde beglazing voorzien van een akoestische PVB-film).

Door het gebruik van een **thermisch verbeterde afstandhouder** in dubbel of driedubbel glas kan de lineaire koudebrug rond het glas verminderd worden. Dit:

- vermindert met +/-10 % de warmteverliezen via het raam;
- vermindert de risico's op condensatie en schimmelvorming aan de binnenranden van het kozijn en verlengt dus de levensduur van het kozijn in kwestie (vooral wanneer het uit hout vervaardigd is).

Installeer, om de prestaties van de beglazing te kunnen identificeren en controleren, een beglazing die identificeerbaar is via een fysieke markering op de afstandhouder tussen de glasbladen. De Ug van de beglazing moet worden bepaald overeenkomstig de CE-markering, d.w.z. berekend volgens de NBN EN 673. Voor ieders veiligheid en een correcte dimensionering van de beglazing (type van glas, mechanische weerstand, levensduur, enz.) moet ook de norm NBN S23-002 in acht worden genomen.

Bij een gebrek aan thermisch comfort wordt aangeraden te kiezen voor een beglazing met zonnecontrole die, via zijn lagere zonnefactor g, de zonnwinst beperkt die naar gelang de oriëntering door de ramen gaat. Door de zonnefactor g oordeelkundig te kiezen in functie van de oriëntering kan de zonnwinst worden geoptimaliseerd om doeltreffende en tegen lage kosten het gebruik van energieverslindende koelsystemen te vermijden. De energiedoeltreffendheid is dan optimaal volgens de prioriteiten van de bewoners en de woning is comfortabel.

