

Subsidierglement betreffende energiebesparing en hernieuwbare energie 2014

In het kader van een duurzaam energiebeleid voorziet de gemeente een aantal subsidies voor maatregelen die energiebesparing kunnen bevorderen.

1. Planadvies duurzaam bouwen

Het aanvragen van het planadvies duurzaam bouwen gegeven door BAS wordt gesubsidieerd voor verbouwprojecten. BAS bezorgt de gemeente een kopie van het gegeven advies. Het planadvies dat op deze manier ingewonnen wordt is gratis voor de aanvrager en zal door de gemeente aan BAS betaald worden.

Voor nieuwbouwprojecten zal de gemeente een aantal zitdagen per jaar organiseren in het gemeentehuis waarop mensen met hun nieuwbouwplannen op een afgesproken tijdstip het advies van BAS kunnen inwinnen, ook dit advies zal gratis zijn, en wordt door de gemeente aan BAS betaald. Er dient vooraf ingeschreven te worden bij de milieudienst of via de website van de provincie West-Vlaanderen.

Het advies kan maximaal 1 keer per woning gesubsidieerd worden.

2. Privé-personen kunnen voor de installatie van fotovoltaïsche panelen, een zonneboiler, een warmtepomp en een ventilatiesysteem D met warmterecuperatie een subsidie aanvragen. Energiebesparing én het gebruik van alternatieve energiebronnen zijn belangrijke pijlers binnen de ontwikkeling van een duurzaam milieu.

De subsidie zal, na goedkeuring van het subsidiedossier, worden verleend aan de privé-persoon die de installatie aangekocht heeft.

De subsidie wordt verleend voor het plaatsen van:

1. **fotovoltaïsche panelen**, mits volgende voorwaarden voldaan zijn:

- De aanvrager kan aantonen dat de woning beschikt over hoogrendementsbeglazing, dakisolatie en, indien er met gas of stookolie verwarmd wordt, een hoogrendementsketel.
- Hoogrendementsbeglazing is beglazing waarvan de U-waarde maximum 1,6 W/m²K bedraagt.
- De thermische weerstand R van de geplaatste dakisolatie moet minimaal 4,5 m²K/W zijn (voor hellende daken komt dit neer op een gemiddelde dikte van 18 cm, voor platte daken een gemiddelde dikte van 12 cm).
- Onder een hoogrendementsketel verstaan we een modulerende ketel in een gesloten systeem, zonder waakvlam en voorzien van een dubbelwandige buis voor rookgasafvoer.
- Het vermogen van de installatie moet bovendien afgestemd worden op 75% van het elektriciteitsverbruik in deze woning. *Van deze regel kan afgeweken worden indien*

aangetoond kan worden dat de overproductie nuttig gebruikt wordt, dus niet door deze stroom terug te steken op het elektriciteitsnet.

3. een **zonneboiler**, mits volgende voorwaarden voldaan is:

- De aanvrager kan aantonen dat de woning beschikt over hoogrendementsbeglazing, dakisolatie en, indien er met gas of stookolie verwarmd wordt, een hoogrendementsketel.
- Hoogrendementsbeglazing is beglazing waarvan de U-waarde maximum 1,6 W/m²K bedraagt.
- De thermische weerstand R van de geplaatste dakisolatie moet minimaal 4,5 m²K/W zijn (voor hellende daken komt dit neer op een gemiddelde dikte van 18 cm, voor platte daken een gemiddelde dikte van 12 cm).
- Onder een hoogrendementsketel verstaan we een modulerende ketel in een gesloten systeem, zonder waakvlam en voorzien van een dubbelwandige buis voor rookgasafvoer.
- de oriëntatie van de zonnepanelen moet ZO tot ZW gericht zijn
- de maximale afstand van collectoren tot boilervat = 15 meter
- de maximale afstand van boilervat tot aftappunten = 15 meter
- de installatie moet correct gedimensioneerd zijn naargelang de grootte van het gezin:

Aantal gezinsleden	Maximaal oppervlakte collectoren (m ²)	Minimaal volume boilervat (liter)
1	2	100
2/3	5	250
4/5	6	300
6/7	7	350
8/9	8	400

Uitzondering: wanneer in de woning geen fossiele brandstoffen worden gebruikt kan een grotere dimensionering van boilervat en collectoren wel gesubsidieerd worden.

- De subsidie geldt enkel voor een zonneboiler voor de aanmaak van sanitair tapwater, eventueel in combinatie met woningverwarming (geen zwembadverwarming).

3. een **warmtepomp**

- De warmtepomp staat in voor de hoofdverwarming van het gebouw en het compressorvermogen van de warmtepomp, gemeten volgens EN 14511 of EN 255, bedraagt minstens 80% van de nominale warmteverliezen van het gebouw, berekend volgens NBN B62-003.
- De warmtepomp wordt enkel gebruikt in combinatie met muurverwarming en/of overgedimensioneerde radiatoren en/of vloerverwarming.
- De subsidie geldt enkel voor warmtepompen van het type bodem/water en water/water.

- De warmtepomp kan niet worden gebruikt voor actieve koeling. Op het attest dient de aannemer de wijze waarop een eventuele koelfunctie definitief uitgeschakeld werd, te attesteren.
- De winstfactor of COP-factor (Coëfficiënt Of Performance) bedraagt minstens 4.
- Bij nieuwbouw mag het K-peil van de woning maximum 30 en het E-peil maximum 50 bedragen. Voor een verbouwing en bestaande woning worden maximum U-waarden per wanddeel gehanteerd - muren: 0,2 W/m²K - vloeren: 0,3 W/m²K - daken: 0,2 W/m²K. Indien de verbouwing volgens de EPB-regelgeving aan de energieprestatie-eisen moet voldoen, dan beschouwen dit als nieuwbouw.
- De nodige milieuvergunning voor een warmtepomp werd aangevraagd.

4. een **ventilatiesysteem D** met warmterecuperatie, mits volgende voorwaarden voldaan zijn:

- Het ventilatiesysteem dient voor de volledige woning voorzien te zijn.
- De n50-waarde (luchtdichtheid van de woning) bedraagt maximum 1,5 voor nieuwbouwwoningen (aan te tonen via een Blower Door test) en maximum 2,5 voor renovaties (woning ouder dan 5 jaar)
- Het thermisch rendement van de warmtewisselaar bedraagt minimum 75 %, overeenkomstig de norm EN-308

Voorwaarden

1. De plaatsing moet in overeenstemming zijn met de regels van goed vakmanschap. De aanvraag moet vergezeld zijn van een **attest van de aannemer** en een **technische fiche** van de installatie.
2. De installatie moet geplaatst zijn in een **regelmatig vergund** gebouw volledig gelegen op het grondgebied van de gemeente Zedelgem.
3. Alle nodige documenten en bewijsstukken dienen **uiterlijk 1 jaar na de factuurdatum** ingediend te worden bij de milieudienst.

Het subsidiebedrag:

1. fotovoltaïsche panelen: 200 euro per adres, met een minimum installatie van 1,5 kWp
2. zonneboiler: 250 euro per adres
3. warmtepomp: 450 euro per adres
4. ventilatiesysteem D met warmterecuperatie: 450 euro per adres

Per adres kan voor elk systeem maximaal één maal subsidie worden toegekend.

Procedure:

- Het aanvraagformulier met alle nodige bewijsstukken wordt uiterlijk 1 jaar na de factuurdatum ingediend bij de milieudienst.

Voor fotovoltaïsche panelen:

- kopies van de officiële facturen
- het keuringsverslag van de installatie
- een technische fiche van de installatie
- het attest van de aannemer
- de nodige bewijsstukken van de energiebesparende maatregelen
- verbruiksfactuur elektriciteit van het voorgaande jaar

Voor de zonneboiler:

- kopies van de officiële facturen
- een technische fiche van de installatie
- het attest van de aannemer
- de nodige bewijsstukken van de energiebesparende maatregelen

Voor de warmtepomp:

- kopies van de officiële facturen
- een technische fiche van de installatie
- het attest van de aannemer
- het bewijs van K- en E-peil van de woning, of Umax waarden voor constructieonderdelen (gevels, vloeren en daken)
- kopie van de milieuvergunning, indien nodig

Voor het ventilatiesysteem D met warmterecuperatie:

- kopies van de officiële facturen
- een technische fiche van de installatie
- het attest van de aannemer

- Een ontvangstbewijs wordt opgemaakt en afgeleverd indien de aanvraag in aanmerking komt. De datum op het ontvangstbewijs geldt als aanvraagdatum.
- Het bedrag van de premie wordt door het college van burgemeester en schepenen vastgelegd en uitbetaald indien de aanvraag voldoet aan alle voorwaarden en alle bewijsstukken werden ingediend.

De subsidies worden verleend binnen de perken van het daartoe voorziene begrotingskrediet.

Dit reglement treedt in werking op *1 januari 2014*. De datum waarop de aanvraag met de noodzakelijke bijlagen wordt ingediend, is bepalend voor de behandeling van de aanvraag en voor het van toepassing zijnde reglement.