

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Veenendaal tot Eerste wijziging van de subsidieregeling SLIM ENERGIEGEBRUIK GEMEENTE VEENENDAAL

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Veenendaal,

overwegende dat het gewenst is de Subsidieregeling Slim Energiegebruik Gemeente Veenendaal te wijzigen;

gelet op artikel 2 van de Algemene Subsidieverordening Veenendaal;

besluit de Subsidieregeling slim energiegebruik gemeente Veenendaal als volgt te wijzigen:

Artikel I

De Subsidieregeling slim energiegebruik gemeente Veenendaal wordt als volgt gewijzigd:

A.

Artikel 1 komt te luiden:

Artikel 1 Definities

ASV: Algemene Subsidieverordening Veenendaal;

Awb: Algemene wet bestuursrecht;

collectief energiesysteem: een systeem waarbij een groep huizen gebruik maakt van een gezamenlijke bron van bodemwarmte of aquathermie voor verwarming en koeling van de woningen;

collectief van bewoners: een groep mensen die samen in een buurt of gemeenschap wonen en samenwerken aan gezamenlijke doelen of projecten;

Energie-loket Veenendaal: het Energie-loket helpt inwoners en ondernemers met verduurzamen. Het Energie-loket is er om te helpen een manier te vinden om je woning of bedrijfspand te verduurzamen en energie te besparen;

het college: het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Veenendaal;

particuliere woning(en): een woning in eigendom van een particuliere woningeigenaar bestemd voor permanente bewoning met inbegrip van de voor permanente bewoning bestemde bijgebouwen behorende bij die woning;

particuliere woningeigenaar: een persoon die een huis bezit voor eigen bewoning;

piekmomenten: als er tegelijkertijd veel elektriciteit wordt gebruikt of wordt teruggeleverd ontstaan er pieken op het elektriciteitsnetwerk wat tot problemen kan leiden zoals overbelasting.

pv-panelen of zonnepanelen: een paneel dat zonne-energie omzet in elektriciteit;

slim energiegebruik: het efficiënt en bewust omgaan met energie door middel van slimme maatregelen en gedragsverandering om netcongestie te verminderen;

slimme energietechnieken: maatregelen die energieverbruik optimaliseren, zoals energie management systemen, energieopslag en efficiënte energiedistributie (energie spreiding);

VvE: Vereniging van Eigenaren als bedoeld in artikel 112, eerste lid, onderdeel e, van Boek 5 van het Burgerlijk Wetboek;

zonne-energie: energie die wordt opgewekt uit zonlicht, zoals zonnepanelen.

B.

In artikel 2 wordt "zoals omschreven in artikel 7 en 8" vervangen door "als bedoeld in artikel 7"

C.

Artikel 3 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het eerste lid, onder f, wordt "(tussen 16:00 – 21:00)" vervangen door "(doordeweeks tussen 16:00 – 21:00)".
2. In het tweede lid wordt "de transitie naar een Energieneutraal Veenendaal" vervangen door "de doelstelling van het nieuwe programmaplan Energietransitie Veenendaal 2026 – 2030".

D.

Artikel 6 komt te luiden:

Artikel 6 Subsidievoorwaarden

1. Het college kan subsidie verstrekken voor het plaatsen en installeren van slimme technieken, als bedoeld in artikel 7.
2. Subsidie wordt uitsluitend verstrekt voor technieken, als bedoeld in artikel 7, die in hetzelfde kalenderjaar zijn aangeschaft en geïnstalleerd, en waarvoor de subsidieaanvraag in datzelfde kalenderjaar is ingediend.
3. Er wordt maximaal eenmaal subsidie per woning verstrekt, waarbij tevens geldt dat ook maar voor één van de technieken, bedoeld in artikel 7, subsidie kan worden aangevraagd.
4. De slimme techniek wordt zo geïnstalleerd dat het apparaat primair gebruikmaakt van zelf opgewekte energie en waarbij het apparaat zo min mogelijk elektriciteit gebruikt tijdens de piekuren 16:00 - 21:00 op doordeweekse dagen.
5. Subsidie wordt uitsluitend verstrekt voor technieken die zijn geïnstalleerd door een professionele installateur.

E.

Artikel 7 wordt als volgt gewijzigd:

1. Het tweede lid alsmede de aanduiding "1." voor het eerste lid vervallen.

F.

Artikel 8 vervalt.

G.

Artikel 9 Subsidieplafond wordt als volgt gewijzigd:

1. Het eerste lid komt te luiden:
1. Het totale subsidieplafond voor slimme technieken, als bedoeld in artikel 7, is € 109.500,00 -, waarbij in deel 1 en 2 van de bijlage het subsidieplafond nader is verdeeld per techniek.
2. Het tweede lid vervalt, onder vernummering van het derde tot en met het vijfde lid tot het tweede tot en met het vierde lid.

H.

Artikel 11 wordt als volgt gewijzigd:

1. In de aanhef vervalt "en beslistermijn".
2. In het eerste lid wordt "31 december 2025" vervangen door "31 juli 2030".
3. In het tweede lid wordt "omschreven in artikel 7 en 8" vervangen door "als bedoeld in artikel 7".
4. In het derde lid wordt "<https://energiesamenfoodvalley.nl/veenendaal/slim-energiegebruik>" vervangen door "www.duurzaamveenendaal.nl".
5. Het vierde tot en met het zevende lid vervallen.

I.

Artikel 12 komt te luiden:

Artikel 12 Verplichtingen

In aanvulling op de ASV, gelden de volgende verplichtingen:

1. De aanvrager stelt wanneer dat gewenst is door het college, gegevens ter beschikking aan het college en of het Energieloket Veenendaal over het functioneren van de techniek gedurende drie opeenvolgende jaren, ingaand na uitkering van de subsidie.
2. De aanvrager verstrekt, wanneer dat gewenst is door het college of Energieloket Veenendaal, gedurende drie opeenvolgende jaren na toekenning van de subsidie, gegevens die het effect van de installatie of techniek op het energieverbruik van de woning(en) monitoren.
3. De subsidieontvanger levert bewijs aan dat het apparaat slim is ingeregeld. Bij voorkeur wordt dit bewijs verstrekt door de professionele installateur die verantwoordelijk is voor de installatie en inregeling. Indien dit niet mogelijk is, kan in overleg een ander soort bewijs worden aangeleverd.
4. De aanvrager werkt wanneer de gemeente dat wenst één keer mee aan een communicatie uiting ter stimulering van andere woningeigenaren en VvE's.
5. De aanvrager draagt er zelf zorg voor dat de maatregel technisch uitvoerbaar is en, indien van toepassing, aan de benodigde wettelijke voorschriften wordt voldaan voor het uitvoeren van de maatregelen.
6. De aanvrager verleent op verzoek van een gemeentelijke toezichthouder medewerking aan controle op de uitgevoerde werkzaamheden.
7. Indien voor de aanvraag de maatregelen nog niet zijn uitgevoerd levert de aanvrager foto's aan van de ruimte waar het apparaat is geplaatst voor en na plaatsing. Wanneer het apparaat al wel

is geplaatst en er zijn foto's aanwezig van de ruimte voor en na de plaatsing dan moeten deze worden overlegd.

8. Het college kan om aanvullend bewijs vragen om aan te tonen dat de installatie daadwerkelijk is gerealiseerd in de woning van de aanvrager.

J.

Artikel 14 komt te luiden:

Artikel 14 Verlening en vaststelling

1. Het college verleent de subsidie binnen 8 weken nadat de subsidieaanvraag is ingediend.
2. Het college kan het besluit op de subsidieaanvraag eenmaal met maximaal 8 weken verlengen.
3. In afwijking van het eerste lid stelt het college de subsidie direct vast als de techniek, bedoeld in artikel 7, al is aangeschaft en geïnstalleerd.
4. Als het college op grond van het eerste lid een subsidie heeft verleend dan stelt het college de subsidie ambtshalve vast binnen 13 weken nadat de activiteit uiterlijk moet zijn uitgevoerd.

K.

Artikel 17 vervalt

L.

Artikel 18 komt te luiden:

Artikel 18 Overgangsrecht

Op aanvragen die zijn ingediend voor inwerkingtreding van de Eerste wijziging van de Subsidieregeling slim energiegebruik gemeente Veenendaal blijft de Subsidieregeling slim energiegebruik gemeente Veenendaal van toepassing, zoals deze luidde op het tijdstip onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van de Eerste wijziging van de Subsidieregeling slim energiegebruik gemeente Veenendaal.

M.

De bijlage komt te luiden:

Bijlage

Deel 1 Subsidie lijst particuliere woningeigenaren, criteria slimme technieken, maximaal subsidiebedrag per techniek en subsidieplafond per techniek

Techniek	Aantal woningen waarvoor subsidie beschikbaar is	Bedrag subsidie	subsidieplafond per techniek
Collectiefwarmtesysteem (miniwarmtenet); - Waarbij minimaal twee en maximaal 50 woningen gezamenlijk gebruik maken van één of meerdere bodemwarmtebron of warmte uit oppervlaktewater (aquathermie) - In combinatie met een collectieve of individuele water-waterwarmtepomp.	8	€ 2.000,- per woning	€ 16.000,-
Slim aangestuurde warmtepompboiler i.c.m. eigen zonnepanelen en (ingebouwd) EMS systeem of slimme inregeling Waardoor geautomatiseerd elektriciteit omgezet kan worden in warmte bij een hoge productie van zonne-energie. -moet op de meldcodelijst van de ISDE subsidie staan	4	20% van de aanschafkosten met een maximum van €1.000,-	€ 4.000,-
Zonneboiler (zonnectorbiller) De zonneboiler bestaat uit collectoren, een boilervat en circulatiepomp.	5	tot 5m2 collectoroppervlak 0,10 cent/kwh? 5m2> collector oppervlak 0,15 cent/kwh Maximaal €500,- subsidie op een boilersysteem.	€ 2.500,-
Vacuumbuiscollector (heat pipes) die zonnewarmte opvangt via dubbelwandige glazen buizen waarin zich een vacuüm bevindt. Dit vacuüm werkt als isolatie, waardoor warmteverlies sterk wordt verminderd en de collector ook in de winter wanneer de zon lager staat efficiënt warm tapwater kan opwekken	5	Subsidie 0,50,- per kwh met een maximum van €1.000,- per systeem	€5.000,-
Vacuümboiler De compacte warmtebatterij zet duurzaam opgewekte stroom om in warmte en slaat deze op in de innovatieve vacuüm geïsoleerde tank.	3	Subsidie €75 per kwh energieopslagcapaciteit met een maximum van €1.500,-	€4.500
Douche WTW (Warmte Terug Wining) is een systeem dat warmte uit het afgevoerde douchewater haalt en gebruikt om koud leidingwater voor te verwarmen door het afgevoerde water langs een	6	20% van de aanschafkosten van de WTW zelf inclusief installatie met een maximum van €500,-	€3.000,-

warmtewisselaar te leiden zonder dat het water mengt met elkaar. Hierdoor is er minder energie nodig om warm douchewater op de juiste temperatuur te brengen.

Voorwaarden:

- Product moet op de BCRG lijst staan.

Centrale Balansventilatie met WTW (Warmte Terug Winning)

2

20% van de aanschafkosten van de WTW inclusief installatie met een maximum van €1.000,- €2.000,-

Het systeem regelt de ventilatie van de hele woning via één centraal toestel. Via een netwerk van luchtkanalen wordt ongezonde, warme binnenlucht uit alle ruimtes afgevoerd. In de warmtewisselaar geeft deze lucht haar warmte af aan de verse buitenlucht, die vervolgens voorverwarmd en gelijkmatig over de woning wordt verdeeld. Dit zorgt voor een constante luchtverversing en een hoge energie-efficiëntie.

Voorwaarden:

- Product moet op de meldcodelijst ventilatie van de ISDE subsidie staan.

Decentrale Balansventilatie met WTW (Warmte Terug Winning)

10

20% van de aanschafkosten van het apparaat inclusief installatie met een maximum van €500,- €5.000,-

Het systeem voert warme binnenlucht af via losse units per ruimte, zoals een slaapkamer of woonkamer. Elke unit werkt lokaal en laat de afgevoerde lucht via een ingebouwde warmtewisselaar haar warmte overdragen aan de verse buitenlucht. Dit is een energie efficiënte manier van ventileren en vaak goed toe te passen bij renovaties

Voorwaarden:

Moet op de meldcodelijst van de ISDE subsidie of moet aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Het systeem moet een luchtverversingscapaciteit hebben van minimaal 60 m³/h.
- Het systeem dient te zijn uitgerust met één warmtewisselaar.
- Het rendement van het systeem moet minimaal 80% bedragen.
- Het systeem moet van het type balansventilatie zijn en voorzien zijn van twee ventilatoren (toevoer en afvoer).
- Het systeem moet beschikken over minimaal één CO₂-sensor.
- Bij de aanvraag dient volledige technische productdocumentatie te worden meegeleverd, zodat kan worden gecontroleerd of aan bovenstaande eisen wordt voldaan.

CO₂ gestuurde Mechanische Ventilatiebox op gelijkstroom

10

20% van de aanschafkosten inclusief installatie met een maximum van €100,- €1.000,-

Systeem dat lucht afvoert via ventielen (vaak in vochtige ruimtes). De aanvoer van verse buitenlucht vindt plaats via ventilatieroosters en ramen (natuurlijke ventilatie). Veel oudere ventilatieboxen werken nog op wisselstroom waardoor ze een hoog verbruik hebben. Het vervangen op gelijkstroom bespaart een hoop energie. In combinatie met een CO₂ sensor wordt het systeem nog zuiniger, omdat er minder verse lucht wordt afgezogen als er minder of geen mensen in huis zijn wat weer energie bespaart.

Voorwaarde:

- Aantonen dat de nieuwe MV box op gelijkstroom werkt
- Nieuwe MV box CO₂ gestuurd is
- Nieuwe MV box uitgerust is met minimaal twee CO₂ sensoren
- Product moet op de meldcodelijst ventilatie van de ISDE subsidie staan en voldoet daarmee automatisch aan de drie bovengenoemde punten.

Warmtesysteem met opslag die gebruik maakt van faseverandering:

2

20% van de aanschafkosten inclusief installatie met een maximum van €2.000,- € 4.000,-

Collectoren onttrekken warmte aan de zon en de buitenlucht. De thermische energie gaat naar een warmtepomp. Het overschot aan thermische energie wordt opgeslagen om gebruikt te worden in koude periodes in bijvoorbeeld een bufferzak. De opslag maakt gebruik van faseverandering om tijdens koude periodes energie te kunnen leveren aan het warmtesysteem.

Home Energy Management Systeem (HEMS)

5

50% van de gemaakte kosten van het apparaat en installatie met een maximum tot €1.000,- € 5.000,-

een computergestuurd systeem van software en hardware dat het energieverbruik, de opwekking en de opslag van energie binnen een gebouw, installatie of elektriciteitsnet monitort, analyseert en stuurt om energie te besparen, kosten te verlagen en de energie-efficiëntie te verhogen met als doel om de pieken in het elektriciteitsnetwerk te verlagen.

Voorwaarden:

- Er moeten minimaal twee apparaten uit categorie 1 worden aangesloten en één uit categorie 2.
- Categorie 1 zijn apparaten zoals: laadpalen, zonnepanelen, thuisbatterij, warmtepomp en warmwaterboilers
- Categorie 2 zijn apparaten zoals: de wasmachine, vaatwasmachine, droger en slimme thermostaat
- Oplossingen die uitsluitend gebruikmaken van een P1-meter of alleen het uitlezen van de slimme meter zonder aanvullende functionaliteit voor analyse, optimalisatie of aansturing van het energieverbruik, worden niet als (H)EMS geaccepteerd.

Passief huis

3

50% van de gemaakte kosten voor een passiefhuiskeurmerk met een maximum van €2.000,- Of; 50% van de gemaakte kosten voor een PHPP (NZEB) keuring door iemand die €6.000,-

Een woning die zodanig goed geïsoleerd is dat tijdens de pieken geen verwarming nodig is en waarin warm tapwater buiten de pieken wordt opgewekt.

Eisen voor een passiefhuis:

Er moet een PHPP-berekening (NZEB) worden opgesteld door iemand met minimaal een Passiefhuisvakmancertificaat. Uit deze berekening moet blijken dat de woning voldoet aan de volgende eisen:

1.	De verwarmings- en koelingsbehoefte bedraagt maximaal 15 kWh/m ² per jaar.	minimaal passiefhuis gecertificeerd is
2.	Het primaire energieverbruik, inclusief huishoudelijke apparaten, bedraagt maximaal 120 kWh/m ² per jaar.	
3.	De luchtdichtheid bedraagt maximaal $n_{50} \leq 0,6 \text{ h}^{-1}$, vastgesteld met een blowerdoortest bij 50 Pa.	
- of de woning moet een passiefhuiscertificaat hebben.		
Vervangen van oude inefficiënte vloerverwarmingspomp door energiezuinige pomp		5
		20% van de aanschafkosten met een maximum van €100,-
-	De nieuwe vloerverwarmingspomp heeft: Label A:	
-	Automatische modus waarbij de pomp zich aanpast aan de warmtevraag	
-	Laag Wattage tussen de 5-70 Watt	
Slimme laadpaal		15
		€ 200,-
		€ 3.000,-
Laden op elektriciteit uit het elektriciteitsnetwerk tijdens de piekuren tussen 16:00-21:00 op doordeweekse dagen is niet toegestaan. Indien de aanvrager over zonnepanelen beschikt, is laden in deze periode uitsluitend toegestaan voor zover dit volledig gebeurt met eigen zonnestroom. Daarnaast dient de laadpaal in staat te zijn het laadvermogen dynamisch te moduleren en terug te schakelen naar 1-fase laden wanneer er een laag vermogen aan zonnestroom beschikbaar is. Ook is de laadvoorziening verplicht voorzien van V2G-geschikte hardware, ter voorbereiding op bidirectioneel laden.		

Deel 2 Subsidielijst Vereniging van Eigenaren, criteria slimme technieken, maximaal subsidiebedrag per techniek en subsidieplafond per techniek

Techniek	Aantal woningen waarvoor subsidie beschikbaar is	Bedrag subsidie	subsidieplafond per techniek
Collectiefwarmtesysteem;	20	€ 2.000,-	€ 40.000,-
- Waarbij minimaal twee en maximaal 50 woningen in een VvE gezamenlijk gebruik maken van één of meerdere bodemwarmtebron of warmte uit oppervlaktewater (aquathermie)			
- In combinatie met een collectieve of individuele water-waterwarmtepomp.			
Leges voor afgekeurde conceptaanvraag i.h.k.v. de verduurzaming van een VvE;	4	Afhankelijk van de legeskosten maar maximaal € 2000,- per afgekeurde aanvraag.	€ 8.000,-
- De VvE heeft leges betaald voor hun conceptaanvraag voor een techniek die het mogelijk maakt om te verduurzamen. Deze conceptaanvraag is afgewezen omdat deze niet paste binnen de huidige regelgeving.			
- Deze leges worden vergoed vanuit het programma ENV voor technieken die het mogelijk maken voor een VvE om verder te verduurzamen en waar het college van kan leren om regelgeving te toetsen en eventueel aan te passen. Dit geeft de VvE ruimte om met duurzame oplossingen te komen zonder financieel risico te lopen. -Bewijs van afwijzing voor de afgekeurde conceptaanvraag.			

Artikel II Inwerkingtreding

- Deze regeling treedt in werking de dag na publicatie
- Deze regeling vervalt op 31 december 2030. De regeling blijft van toepassing op aanvragen die voor deze datum zijn ingediend.

Artikel III Citeertitel

Deze regeling wordt aangehaald als: Eerste wijziging van de Subsidie Slim Energiegebruik gemeente Veenendaal

Vastgesteld in de vergadering van 27 januari 2026

Sjoukje Deelstra
gemeentesecretaris

Gert-Jan Kats
burgemeester