

SDE SUBSIDIE 2010 ZONNESTROOM.



Algemeen

In februari 2010 kan weer gebruik gemaakt worden van de SDE subsidieregeling.

U kunt gebruik maken van de subsidie om uw investering in een zonnestroomsysteem in Nederland aantrekkelijk te maken. De regeling geldt voor vermogens van 1000 ... 15.000 Wp. Het gaat dan om complete systemen van ca. 5 m² .. 120 m².

MarEtec heeft voor toepassing met de SDE-regeling een reeks standaardsystemen die zijn opgebouwd rond 6 .. 75 SUNTECH panelen. Andere afwijkende of grotere systemen zijn ook mogelijk.

Opbrengst uit de opgewekte stroom van uw zonnestroomsysteem

De opgewekte energie van uw zonnestroomsysteem gebruikt u in uw eigen woning. Op momenten dat uw zonnepanelen meer elektriciteit opwekken dan u zelf nodig hebt vloeit dit door de meter naar het openbare net. Dit heet teruglevering. Teruglevering wordt door de kWh-meter in de meterkast geregistreerd. Het verrekenen van de opbrengst met de levering van elektriciteit door het energiebedrijf is wettelijk geregeld tot 5.000 kWh per jaar. Met kleinere systemen voor particulieren blijft u bijna altijd onder deze grens. De zelf opgewekte energie gebruikt u volledig in uw eigen woning en hoeft u niet in te kopen bij het energiebedrijf. Elke opgewekte 1.000 kWh aan elektriciteit levert u een jaarlijks voordeel (lagere energierekening) op van € 220,- tot € 235,- (afhankelijk van het voor u geldende tarief).

Extra SDE- vergoeding voor alle door u opgewekte stroom.

De SDE-regeling biedt u bovenop het voordeel van het gebruik van uw eigen energie een extra vergoeding voor elke opgewekte kWh aan elektriciteit. Voor 2010 is de SDE-vergoeding zo vastgesteld dat u ,gedurende 15 jaar, per opgewekte kWh in totaal 47 cent gaat ontvangen. Het gat tussen de gangbare elektriciteitsprijs en het bedrag van 47 cent zal u als subsidie uitgekeerd worden. Als in de 15-jarige subsidieperiode, de energieprijzen stijgen (wat verwacht mag worden) zal het subsidiebedrag evenredig lager worden vastgesteld, steeds zodanig dat leveringsprijs (gemiddeld in Nederland) plus de subsidie samen uitkomen op de 47 cent. Met deze vergoeding weet u dus zeker dat u uw investering in zonne-energie kunt terugverdienen.

Voorbeeld systemen :

6 panelen van 200 Wp. productie: 1020 kWh

De hier getoonde voorbeelden geven een globale kijk op kosten en baten van een zonnestroomsysteem gedurende de subsidieperiode van 15 jaar.

Systeemprijs	€ 4.415,-
Installatiekosten	€ 800,-
Bijkomende kosten	€ 450,-
Totaal kosten	€ 5.665,-

De technische levensduur van een dergelijk systeem is echter veel langer.

1.020 kWh minder verbruik per jaar	
Met SDE vergoeding ontvangt u € 0.47 per kWh	
Totale Opbrengst (1020 kWh * € 0,47) * 15 jaar	€ 7.190,-

De Systeemprijs omvat de panelen, bevestigingsmaterialen, inverter(s) en bekabeling.

18 panelen van 200 Wp. productie: 3050 kWh

De SDE regeling 2010 zorgt ervoor dat u iedere kWh die u produceert u € 0.47 aan opbrengst heeft.

Systeemprijs	€ 12.595,-
Installatiekosten	€ 1.500,-
Bijkomende kosten	€ 450,-
Totaal kosten	€ 14.545,-

Met de SDE subsidieregeling verdient u uw systeem terug !

3.050 kWh minder verbruik per jaar	
Met SDE vergoeding ontvangt u € 0.47 per kWh	
Totale Opbrengst (3050 kWh * € 0,47) * 15 jaar	€ 21.500,-



Technische levensduur

Voor de levensduur van de zonnepanelen kunt u gerust uitgaan van 25 jaar of langer. De fabrikant geeft op de door ons geleverde panelen 25 jaar vermogensgarantie. Dat wil zeggen dat de fabrikant garandeert dat de panelen na 25 jaar nog steeds minimaal 80% van het oorspronkelijke vermogen leveren. In die lange periode dient u er wel rekening mee te houden dat de inverter(s) een keer moeten worden vernieuwd. De kosten hiervan beslaan echter slechts een beperkt deel (10-15%) van de totale investering.



Meting opbrengst

Voor uitvoering van de SDE-regeling moet de energieproductie van uw zonnestroomsysteem worden gemeten. Hiertoe dient u bij uw energiebedrijf een extra productiemeter aan te vragen die naast de normale kWh-meter in de meterkast wordt geplaatst. Wellicht dat in de toekomst één en dezelfde meter deze verschillende functies kan uitvoeren, maar op dit moment is dat nog niet het geval. Uw installatie dient na oplevering te worden aangemeld bij een instantie met de naam CertiQ. Als de installatie daar bekend is kan uw energiebedrijf de meterstanden doorgeven en kan uitbetaling van de SDE -vergoeding plaatsvinden. U gaat dan maandelijks een voorschot ontvangen over de verwachte energieopbrengst zodat u niet lang op uw SDE -vergoeding hoeft te wachten. Als het zover is ontvangt u van ons verdere informatie over de precieze procedures en werkwijzen.

Toepassing SDE- regeling voor zonnestroom systemen

Aan het plaatsen van de extra meter (bruto-productiemeter) door uw energiebedrijf, zijn zowel eenmalige kosten als jaarlijkse kosten verbonden. De hoogte van deze kosten is op dit moment ca. € 100,- voor het plaatsen van de meter en de jaarlijkse kosten van ca. € 30,- voor onderhoud en opname van de meter.

Bedrijven

Bedrijven kunnen naast de SDE-regeling en naast de 'normale' fiscale regelingen ook gebruik maken van de Energie Investeringsaftrek. Voor een systeem van 18 panelen levert deze een eenmalige fiscale aftrekpost van € 4.750,- op. Op verzoek kan MarEtec een complete financiële berekening maken toegespitst op uw individuele situatie.

Verhuizen

Als u gaat verhuizen voordat de SDE-periode is afgelopen is het mogelijk om voor de resterende looptijd het systeem en de SDE-vergoeding over te dragen aan de opvolgende bewoner. U kunt er ook voor kiezen om het systeem mee te verhuizen naar uw nieuwe woning.

Aanvraagprocedure

Om te kunnen profiteren van de SDE-regeling dient u hiervoor een aanvraag bij Senter Novem in te dienen. Allereerst dient bepaald te worden welk systeem u gaat plaatsen, wat de kosten daarvan zijn en welke opbrengst in uw situatie mag worden verwacht. Hierbij kan MarEtec u adviseren en een offerte uitbrengen. Als u MarEtec machtigt, verzorgen wij zonder verdere kosten, de subsidieaanvraag voor u bij Senter Novem. Binnen een periode van 13 weken wordt hier door de behandelende instantie over beschikt. Daarna kunt u opdracht geven om uw zonnestroomsysteem te laten plaatsen.

Meer informatie

Kijk voor meer informatie, prijzen en systeem mogelijkheden op www.maretec.nl of neem telefonisch contact met ons op: Tel 0118-620021



MarEtec B.V.
Handelsweg 40
4387 PC Vlissingen

Tel: +31 (0) 118 62 00 21
Fax: +31 (0) 118 62 00 72
E-mail: info@maretec.nl

ABN-AMRO: 59 . 20 . 76 . 377
KvK: 220 . 52 . 047
BTW: NL 8190 . 05 . 691 . B01