



Aandacht voor de
ondernemer,
samen vooruit.

CROP

accountants & adviseurs

Zonnepanelen

De gevolgen voor de btw & financierings- en subsidiemogelijkheden

- Ondernemerschap voor de btw en meldingsplicht
- Kleineondernemersregeling
- Btw-aangifte voor een particulier en voor een ondernemer
- Financierings- en subsidiemogelijkheden

Inleiding

Zonnepanelen blijven onverminderd populair. Je wekt jouw eigen stroom op en bouwt zo mee aan duurzaamheid. Bij aankoop van zonnepanelen maak je waarschijnlijk een afweging: is het een goede investering en op welke termijn heb je jouw investering terugverdiend? Bij de afweging spelen onder meer de financiering, eventuele subsidies en het recht op aftrek van btw op de aankoopkosten een rol.

In deze whitepaper gaan we in op de btw-gevolgen van deze zonnepanelen voor zowel natuurlijke personen als rechtspersonen. Daarbij gaan we niet alleen in op het btw-ondernemerschap en de mogelijke toepassing van de kleineondernemersregeling, maar ook op de praktische vraag 'hoe ga je om met de btw-aangifte?' Daarnaast lees je hier meer over de financierings- en subsidiemogelijkheden.

Ondernemerschap voor de btw en meldingsplicht

Iedereen die zonnepanelen aanschaft en daarmee stroom levert aan een energiebedrijf, kwalificeert voor de btw als ondernemer. Dit betekent dat je btw in rekening brengt over de vergoeding voor de door jou opgewekte elektriciteit, maar daar staat tegenover dat je recht hebt op aftrek van btw die drukt op de aanschaf en installatie van de zonnepanelen.

Vanaf 1 januari 2020 moet in beginsel iedereen die zonnepanelen aanschaft en daarmee elektriciteit levert aan een energiebedrijf, zich melden als btw-ondernemer bij de Belastingdienst.

■ *Ben je een particulier?*

Vul het formulier '[Opgaaf zonnepaneelhouders](#)' in en stuur dit op naar de Belastingdienst. De Belastingdienst reikt vervolgens een btw-nummer aan je uit, waarna je btw-aangiftes kunt indienen. In de btw-aangifte vraag je de btw terug op de aankoop- en installatiekosten en draag je de btw over de vergoeding voor de geleverde elektriciteit af. Je dient de btw terug te vragen binnen 6 maanden na het jaar waarin de zonnepanelen zijn aangeschaft. Er is één uitzondering voor zeer kleine ondernemers. Lees daarover meer onder 'Kleineondernemersregeling'.

■ *Ben je ondernemer en doe je btw-aangiften?*

Je hoeft je niet te melden voor de aankoop van de zonnepanelen. In je reguliere btw-aangifte vraag je de btw terug op de aankoop- en installatiekosten en draag je de btw over de vergoeding voor de geleverde elektriciteit af.

■ *Ben je ondernemer, maar doe je geen btw-aangiften doordat je alleen vrijgestelde prestaties verricht?*

Geef door middel van een brief door aan de Belastingdienst dat je zonnepanelen koopt en vraag om btw-aangiftes uit te reiken. In de btw-aangifte vraag je de btw terug op de aankoop- en installatiekosten en draag je de btw over de vergoeding voor de geleverde elektriciteit af.

■ *Ben je ondernemer, maar doe je geen btw-aangiften doordat je de kleineondernemersregeling (hierna: KOR) toepast?*

Ga na sinds wanneer je de KOR toepast. Er zijn namelijk 2 mogelijkheden.

- Je had op 31 december 2019 een ontheffing van administratieve verplichtingen op basis van de oude KOR → Je zit automatisch in de nieuwe KOR en je kunt dus op ieder gewenst moment met behulp van het formulier 'Melding beëindiging omzetbelasting KOR' de deelname opzeggen. In de btw-aangifte vraag je vervolgens de btw terug op de aankoop- en installatiekosten en draag je de btw over de vergoeding voor de geleverde elektriciteit af.

Let op: De beëindiging van deelname aan de KOR betekent wel dat je verplicht 3 jaar lang btw-aangiften dient te doen en btw verschuldigd bent over de opgewekte stroom. Om de btw op de zonnepanelen terug te vragen dien je de KOR tijdig op te zeggen: 4 weken voor aanvang van het aangiftetijdvak waarin je de zonnepanelen aanschaft.

- Je past de KOR vanaf 2020 toe → Je hebt bewust gekozen voor toepassing van de KOR, waardoor je gebonden bent aan de verplichte deelnametermijn van 3 jaar. Je hebt dus geen recht op aftrek van btw op de aankoop- en installatiekosten. Je draagt ook geen btw af over de vergoeding voor de geleverde elektriciteit. Dit is slechts anders als je niet meer aan de voorwaarden van de KOR voldoet.

VOOR EEN RECHT OP BTW-TERUGGAAF, DIENEN DE FACTUREN VAN DE ZONNEPANELEN EN DE ENERGIEMAATSCHAPPIJ OP NAAM VAN DE BTW-ONDERNEMER TE STAAN.

Kleineondernemersregeling

De kern van de KOR is dat de omzet van de ondernemer wordt vrijgesteld van btw. Door toepassing van de KOR hoef je geen btw-administratie bij te houden, doe je geen btw-aangifte en factureer je niet met btw. Daar staat tegenover dat de voorbelasting op gemaakte kosten niet aftrekbaar is. Om de KOR te kunnen toepassen dien je als ondernemer in Nederland te zijn gevestigd, een maximale jaaromzet van € 20.000 te hebben en tijdig aan de Belastingdienst te melden dat je de KOR wilt toepassen.

Als je deelneemt aan de KOR doe je dat voor ten minste 3 jaar. Mocht je naast de levering van energie nog andere ondernemersactiviteiten (gaan) verrichten, laat je dan informeren of deelname aan de KOR mogelijk en wenselijk is. De omzetgrens geldt in beginsel namelijk voor alle ondernemersactiviteiten gezamenlijk.

INDIEN JE VAN PLAN BENT OM BINNEN 3 JAAR WEDEROM NIEUWE ZONNEPANELEN AAN TE SCHAFFEN OF VOORNEMENS BENT EEN EENMANSZAAK TE STARTEN, DAN WEL ALS ZZP'ER AAN DE SLAG TE GAAN, KAN HET WENSELIJK ZIJN OM NIET DEEL TE NEMEN AAN DE NIEUWE KOR. HIERMEE BEHOUD JE HET RECHT OM DE BTW OP NIEUWE ZONNEPANELEN EN/OF DE BTW OP DE UITGAVEN VAN JOUW EENMANSZAAK TERUG TE VRAGEN.

Koop je als particulier zonnepanelen, dan kun je op het formulier 'Opgaaf zonnepaneelhouders' aangeven dat je de KOR wil toepassen. De KOR gaat dan in per 1 januari na het jaar van aanschaf van de zonnepanelen. Ondernemers kunnen het reguliere aanmeldingsformulier 'Melding omzetbelasting - kleineondernemersregeling' gebruiken om zich aan te melden voor de KOR.

Let op! De KOR is een vrijstelling. Dit betekent dat toepassing van de KOR kan leiden tot terugbetaling van de bij aanschaf van de zonnepanelen afgetrokken btw. Deze herziening blijft achterwege indien het aanschafbedrag voor geïntegreerde zonnepanelen maximaal € 86.428 (incl. btw) bedraagt. Voor niet-geïntegreerde zonnepanelen bedraagt dit maximum € 14.403 (incl. btw). Deze maxima gelden voor particulieren en voor ondernemers die de zonnepanelen 100% zakelijk gebruiken.

Uitzondering voor zeer kleine ondernemers

Vanaf 1 januari 2020 is het voor zeer kleine ondernemers mogelijk om de KOR toe te passen zonder daarvoor een verzoek in te dienen. Dit voorkomt administratieve lasten. Met een jaaromzet van maximaal € 1.800 kwalificeer je als zeer kleine ondernemer. Wat betekent dit precies?

Koop je zonnepanelen aan en bedraagt jouw jaaromzet niet meer dan € 1.800? Dan mag je de KOR toepassen zonder een verzoek in te dienen. Als particulier ben je dan niet meer verplicht om je te melden als btw-ondernemer. Let wel op, want dit betekent ook dat je de btw op de aankoop niet in aftrek kunt brengen. Maak daarom alleen gebruik van deze uitzondering als de aftrek van btw niet opweegt tegen de administratieve lasten van aanmelding als btw-ondernemer en toepassing KOR.

Bij gebruikmaking van de goedkeuring ben je niet gebonden aan de minimale toepassingsduur van drie jaar of aan een wederopzegging, zoals die normaal gesproken gelden voor de KOR.

Zodra je de maximale jaaromzet van € 1.800 overschrijdt, moet je alsnog aan de reguliere btw-verplichtingen moet voldoen. Dat betekent onder meer aanmelding bij de Belastingdienst als btw-ondernemer, een btw-administratie bijhouden en btw-aangiftes indienen. Indien de jaaromzet maximaal € 20.000 blijft, kun je nog steeds de KOR toepassen op basis van de reguliere regels.

Pas je de KOR niet toe? Dan ben je na het doen van de eerste aangifte btw na aankoop van de zonnepanelen verplicht om btw-aangifte te blijven doen. Je bent ieder jaar btw verschuldigd over de van de energiemaatschappij ontvangen vergoeding voor de geleverde energie.

Btw-aangifte voor een particulier

Kwalificeer je als particulier alleen als btw-ondernemer vanwege de levering van stroom aan het energiebedrijf? Dan geef je de btw in beginsel per kwartaal aan. Voor natuurlijke personen bestaat echter de mogelijkheid om op verzoek jaaraangiften te doen. Hieronder lichten we toe hoe je als particulier de aftrek van voorbelasting en de verschuldigde btw bij aankoop van zonnepanelen verwerkt in de btw-aangifte.

Aftrek voorbelasting

Het deel van de voorbelasting op de aanschaf en installatie van de zonnepanelen dat je als particulier mag terugvragen, is afhankelijk van het type zonnepanelen. De aftrekbare voorbelasting vermeld je in de btw-aangifte bij rubriek 5B (Voorbelasting). Dit doe je in het tijdvak van aanschaf van de zonnepanelen.

Voor niet-geïntegreerde zonnepanelen kun je het volledige bedrag dat voor de aanschaf en installatie in rekening is gebracht in aftrek brengen. Niet-geïntegreerde zonnepanelen zijn zonnepanelen die niet tevens dienen als dakbedekking, maar alleen om stroom op te wekken.

Geïntegreerde zonnepanelen dienen ook als dakbedekking en daardoor kan je slechts een deel van de voorbelasting in aftrek brengen. Het gedeelte dat betrekking heeft op het privégebruik mag je niet in aftrek brengen. Het percentage dat ziet op de functie van dakbedekking is vastgesteld op 50%. De andere 50% is toe te rekenen aan de stroomopwekking en daarvan is bepaald dat 2/3^e deel wordt gebruikt voor het leveren van stroom aan het energiebedrijf en 1/3^e deel voor eigen gebruik. Van de totale btw op de aanschaf en installatie van de geïntegreerde zonnepanelen mag je dus 1/3^e (2/3^e van 50%) in aftrek brengen als voorbelasting in de aangifte.

De verschuldigde btw

De verschuldigde btw vanwege het leveren van stroom aan de energiemaatschappij wordt voor een particulier in beginsel vastgesteld aan de hand van een forfait. Het forfait is afhankelijk van het opwekvermogen van de zonnepanelen en geef je in de btw-aangifte aan bij rubriek 1A (Leveringen/diensten belast met hoog tarief).

Forfait voor niet-geïntegreerde zonnepanelen

Opwekvermogen in Wattpiek	Forfait
0 - 1000	€ 20
1001 - 2000	€ 40
2001 - 3000	€ 60
3001 - 4000	€ 80
4001 - 5000	€ 100
5001 - 6000	€ 120
6001 - 7000	€ 140
7001 - 8000	€ 160
8001 - 9000	€ 180
9001 - 10000	€ 200

Forfait voor geïntegreerde zonnepanelen

Opwekvermogen in Wattpiek	Forfait
0 - 1000	€ 5
1001 - 2000	€ 10
2001 - 3000	€ 20
3001 - 4000	€ 30
4001 - 5000	€ 40
5001 - 6000	€ 50
6001 - 7000	€ 60
7001 - 8000	€ 70
8001 - 9000	€ 80
9001 - 10000	€ 90

Indien het opwekvermogen meer dan 10.000 Wattpiek per jaar bedraagt, kun je geen gebruik maken van bovenstaande tabellen. Over eventueel ontvangen subsidie in verband met aanschaf van de zonnepanelen hoef je geen btw af te dragen.

Kun je het forfait niet toepassen of kies je er bewust voor om het forfait niet te hanteren, dan draag je de btw af over de daadwerkelijke vergoeding van de energiemaatschappij. Als je daarvoor kiest, dien je tevens btw af te dragen over het privégebruik van de zonnepanelen. Dit dien je in de btw-aangifte aan te geven bij rubriek 1D (Privégebruik).

Voorbeeld

In 2021 heb je als particulier geïntegreerde zonnepanelen aangeschaft met een opwekvermogen van 5.500 Wattpiek. De btw op de factuur bedraagt € 3.000. Van dit btw-bedrag mag je dan € 1.000 als voorbelasting aftrekken in de aangifte btw. Bij een opwekvermogen van 5.500 Wattpiek dien je een forfait aan te geven van € 50. Over 2021 heb je per saldo recht op een teruggaaf van btw van € 950.

De btw-aangifte voor een ondernemer

Indien de zonnepanelen tot het zakelijk vermogen van een eenmanszaak behoren, dan wel tot het ondernemingsvermogen van een samenwerkingsverband van natuurlijke personen of een rechtspersoon, wordt de terug te vragen voorbelasting en de verschuldigde btw op een andere manier berekend.

Aftrek voorbelasting

Rechtspersonen, samenwerkingsverbanden van natuurlijke personen en eenmanszaken mogen de voorbelasting op de aanschaf en installatie van de zonnepanelen terugvragen voor zover de aanschaf ziet op btw-belaste prestaties, waarbij de levering van energie een btw-belaste prestatie is. De aftrekbare voorbelasting vermeld je in de btw-aangifte bij rubriek 5B (Voorbelasting). Dit doe je in het tijdvak van aanschaf van de zonnepanelen.

De verschuldigde btw

Een rechtspersoon kan, net als de eigenaar van een eenmanszaak en een samenwerkingsverband van natuurlijke personen, geen gebruik maken van de forfaitaire bedragen die een particuliere zonnepaneelhouder wel kan toepassen. De btw is verschuldigd over de vergoeding die je van de energiemaatschappij hebt ontvangen. Daarnaast ben je btw verschuldigd over het eventuele privégebruik van de zonnepanelen. De verschuldigde btw geef je aan in de btw-aangifte bij rubriek 1A (Leveringen/diensten belast met hoog tarief) en het privégebruik geef je aan in de btw-aangifte bij rubriek 1D (Privégebruik).

Let op! Voor ondernemers die de KOR niet (mogen) toepassen, bestaat geen einddatum tot wanneer verschuldigde btw moet worden aangegeven en voldaan. Bij een lange looptijd is het dus mogelijk dat je per saldo meer btw voldoet dan je in aftrek hebt kunnen brengen bij de aanschaf van de zonnepanelen.

Financierings- en subsidiemogelijkheden

Bij de aankoop van zonnepanelen heb je verschillende financierings- en subsidiemogelijkheden. Welke mogelijkheden voor jou van toepassing zijn, hangt mede af van de vraag of je de zonnepanelen als particulier aankoopt of als ondernemer. Je kunt een lening afsluiten om de zonnepanelen te financieren, je hebt mogelijk recht op een subsidie en je kunt gebruik maken van een fiscale investeringsaftrek. Hieronder lichten we deze mogelijkheden toe.

Lening bij SVn

Het Stimuleringsfonds Volkshuisvesting Nederlandse gemeenten (SVn) biedt verschillende leningen voor particulieren en ondernemers. Bij de aankoop van zonnepanelen kun je als particulier of als ondernemer gebruik maken van een duurzaamheidslening van SVn. Deze lening heeft gunstige voorwaarden, zoals een lage rente en de mogelijkheid om op ieder moment boetevrij af te lossen. Wil je meer weten over de mogelijkheden en voorwaarden in jouw situatie, bekijk dan de [website van het SVn](#) en kijk wat er beschikbaar is vanuit jouw gemeente.

RENTE DUURZAAMHEIDSLENING

VOOR DUURZAAMHEIDSLENINGEN TOT € 7.500 GELDT HET 10 JAAR VASTE RENTETARIEF VAN DE DUURZAAMHEIDSLENING. VOOR BEDRAGEN TUSSEN € 7.500 EN € 25.000 GELDT HET 15 JAAR VASTE RENTETARIEF VAN DE DUURZAAMHEIDSLENING. HET RENTEPERCENTAGE IS 1,60%. LET OP: DIT ZIJN GEGEVENS VAN MAART 2022. KIJK VOOR DE ACTUELE GEGEVENS OP DE WEBSITE VAN HET SVN.

Subsidie SDE++

Ondernemers die investeren in zonnestroom of zonnewarmte komen mogelijk in aanmerking voor de subsidie Stimulering Duurzame Energieproductie en Klimaattransitie (SDE++). De subsidieregeling stimuleert namelijk duurzame energieproductie en CO₂-reductie. Voor een periode van 15 jaar ontvang je de SDE++ subsidie, waarbij je maximaal € 0,08 subsidie ontvangt per opgewekt kWh. Het totale bedrag is daarbij niet gemaximeerd.

Bij de SDE++ subsidie maak je aanspraak op maximaal € 300 per ton CO₂-reductie. Leg je een dak van 1.500 m² vol met zonnepanelen met een aanschafwaarde van € 156.000? Bij een jaarverbruik van 100.000 kWh bedraagt de SDE++ subsidie in 15 jaar tijd € 78.000. De helft van de investering heb je daarmee al terugverdiend. En daarbovenop komt nog de besparing op je stroomrekening en de vergoeding voor de teruglevering van stroom.

Een onderneming komt in aanmerking voor de SDE++ subsidie als je onder meer zonnepanelen koopt met een piekvermogen van minimaal 15kWp en een grootverbruikersaansluiting hebt. Het gaat om een aansluiting op het elektriciteitsnet met een totale maximale doorlaatwaarde van meer dan 3 * 80 A.

De SDE++ 2022 is open van 28 juni 2022 tot en met 6 oktober 2022. Er is een budget van € 13 miljard beschikbaar. Voor meer informatie kun je kijken op de website van het [RVO](#).

Fases en openstellingsrondes

Fase	Start- en einddatum	Fasegrens subsidie intensiteit (€/ton CO ₂)
Fase 1	28 juni, 9:00 uur tot 11 juli, 17:00 uur	66
Fase 2	11 juli, 17:00 uur tot 29 augustus, 17:00 uur	75
Fase 3	29 augustus, 17:00 uur tot 12 september, 17:00 uur	105
Fase 4	12 september, 17:00 uur tot 26 september 17:00 uur	165
Fase 5	26 september, 17:00 uur tot 6 oktober 17:00 uur	300

Fiscale investeringsaftrek EIA

Ondernemers kunnen gebruik maken van de regeling Energie-investeringsaftrek (EIA). De aankoop van zonnepanelen is een investering in CO₂-reductie, energiezuinige technieken en duurzame energie. Door gebruik te maken van de EIA kun je 45,5% van de investeringskosten in aftrek brengen op de fiscale winst in de inkomstenbelasting of vennootschapsbelasting. Dit levert gemiddeld 11% voordeel op.

Een van de voorwaarden is dat het meldingsbedrag voor de aangegeven verplichtingen minimaal € 2.500 per melding bedraagt. Het maximale meldingsbedrag per kalenderjaar per bedrijf is € 128 miljoen (in 2022).

MAAK JE AL GEBRUIK VAN DE SDE++ SUBSIDIE, DAN KUN JE GEEN GEBRUIK MAKEN VAN DE EIA. DAAROP GELDT ÉÉN UITZONDERING. VOOR PROJECTEN MET EEN ZON-PV VELDOPSTELLING MET EEN SDE++ BESCHIKKING VANAF 2016 ZIJN ER MOGELIJKHEDEN OM VOOR DE INVESTERINGSKOSTEN TEN BEHOEVE VAN DE NETAANSLUITING EIA AAN TE VRAGEN.

Om de EIA toe te passen in de aangifte inkomstenbelasting of vennootschapsbelasting, moet je de investering melden bij het RVO. Let op! Meldt binnen 3 maanden nadat je de investeringsverplichting bent aangegaan. Vervolgens ontvang je van het RVO een beslissing (de EIA-verklaring) en kun je dit verwerken in je belastingaangifte.

Contact

Heb je vragen over de gevolgen voor de btw bij de aanschaf van zonnepanelen? Neem dan contact op met één van onze btw-adviseurs of stuur een e-mail naar btw@crop.nl. Heb je andere vragen? Ook dan helpen wij je graag verder.



Resi Verstegen

Tax Consultant

rverstegen@crop.nl



Bas Hoksbergen

Senior Tax Manager

bhoksbergen@crop.nl



Michiel Dorenbos

Tax Director

mdorenbos@crop.nl