

Inputvariabelen	
<b>Zonne-energie installatie (incl. BTW)</b>	
Aantal participaties	436
Wp per participatie	295
Geïnstalleerd vermogen (kWp)	128,62
Productie (kWh/kWp)	862
Degradatiefactor per jaar	0,7%
Kostprijs (EUR/Wp)	1,28
<b>Netaansluiting (incl. BTW)</b>	
Enmalige kosten MLOEA	€ 1.004,45
<b>Vervanging omvormers na 15 jaar</b>	
Kosten incl. installatie incl. BTW	€ -
<b>Reserveringen</b>	
Vervangen omvormers na 15 jaar	€ -
<b>Inkomsten uit bedrijfsactiviteiten</b>	
Verkoop zonnestroom	€ 0,050
Lidmaatschapskosten (per deelnemer)	€ 12,00
Verkoop GVO's (1 = 1000 kWh)	€ -
Vergoeding leverancier per klant	€ -
<b>Enmalige kosten (incl. BTW)</b>	
Financieringskosten	0%
Notaris/juridische kosten	€ 1.000
Kosten prospectus + ledenovereenkomst	€ 500
<b>Variabele exploitatiekosten</b>	
Service & Onderhoud	€ 0,005
Dakhuur	€ -
Administratie (incl. accountant)	€ 0,010
Administratie (verrekening & betaling)	€ 5,00
<b>Vaste exploitatiekosten</b>	
Meetkosten Kenter	€ 1.603,59
Beheersvergoeding bestuur	€ -
Verzekering zonnepanelen	€ 300,00
Aansprakelijkheidsverzekering	€ 125,00
Kosten betaal & spaarrekeningen	€ 75,00
Algemene overhead	€ -
<b>Overige aannames</b>	
BTW tarief	21,00%
VpB tarief	20,00%
rente reserve omvormers	1,00%
prijstijging stroomprijs	0,00%
indexatie fiscaal voordeel (geen sprake van)	0,00%
Indexatie variabele exploitatiekosten	1,50%
Indexatie vaste exploitatiekosten	1,50%
'prijs' per participatie voor leden	€ 320
Fiscaal voordeel postcoderoos	€ 0,099
gemiddeld aantal participaties / klant	10

Overzicht van kasstromen (excl. BTW)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Productie (kWh)</b>	110.870	110.094	109.324	108.558	107.799	107.044	106.295	105.551	104.812	104.078	103.349	102.626	101.908	101.194	100.486
<b>Inkomsten uit bedrijfsactiviteiten</b>															
Verkoop zonnestroom	5.544	5.505	5.466	5.428	5.390	5.352	5.315	5.278	5.241	5.204	5.167	5.131	5.095	5.060	5.024
Vergoeding leverancier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lidmaatschapskosten	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523
Verkoop GVO's	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>subtotaal</b>	<b>6.067</b>	<b>6.028</b>	<b>5.989</b>	<b>5.951</b>	<b>5.913</b>	<b>5.875</b>	<b>5.838</b>	<b>5.801</b>	<b>5.764</b>	<b>5.727</b>	<b>5.691</b>	<b>5.655</b>	<b>5.619</b>	<b>5.583</b>	<b>5.547</b>
<b>Inkomsten uit financieringsactiviteiten</b>															
Eigen Vermogen	139.520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZoNbligaties	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banklening	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bijdrage St. Vitus tbv dakconstructie	5.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>subtotaal</b>	<b>144.520</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Overige inkomsten</b>															
BTW teruggave over investeringen	29.793	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BTW teruggave over eenmalige kosten	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>subtotaal</b>	<b>29.880</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Totale inkomsten</b>	<b>180.467</b>	<b>6.028</b>	<b>5.989</b>	<b>5.951</b>	<b>5.913</b>	<b>5.875</b>	<b>5.838</b>	<b>5.801</b>	<b>5.764</b>	<b>5.727</b>	<b>5.691</b>	<b>5.655</b>	<b>5.619</b>	<b>5.583</b>	<b>5.547</b>
<b>Uitgaven door investeringsactiviteiten</b>															
Aanschaf zonne-energie installatie (incl. BTW)	(165.458)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netaansluiting	(1.004)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garantie 15jaar omvormers	(5.203)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>subtotaal</b>	<b>(171.665)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Uitgaven door bedrijfsactiviteiten</b>															
<b>Enmalige kosten (incl. BTW)</b>															
Financieringskosten (werving, PR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notaris/juridische kosten	(1.000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kosten prospectus + ledenovereenkomst	(500)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Variabele exploitatiekosten</b>															
Service & Onderhoud	(554)	(559)	(555)	(551)	(547)	(543)	(539)	(536)	(532)	(528)	(524)	(521)	(517)	(514)	(510)
Voorziening aanloopkosten	(1.500)	(1.500)	(750)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Administratie (incl. accountant)	(1.109)	(1.117)	(1.110)	(1.102)	(1.094)	(1.086)	(1.079)	(1.071)	(1.064)	(1.056)	(1.049)	(1.042)	(1.034)	(1.027)	(1.020)
Administratie (verrekening e-leverancier en betaling)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)	(218)
<b>Vaste exploitatiekosten</b>															
Meetkosten	(1.604)	(1.628)	(1.652)	(1.677)	(1.702)	(1.728)	(1.753)	(1.780)	(1.806)	(1.834)	(1.861)	(1.889)	(1.917)	(1.946)	(1.975)
Beheersvergoeding bestuur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaarlijkse premie verzekering zonnepanelen onheil van binnen & buiten	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)	(300)
Jaarlijkse premie aansprakelijkheidsverzekering	(125)	(127)	(129)	(131)	(133)	(135)	(137)	(139)	(141)	(143)	(145)	(147)	(149)	(152)	(154)
Kosten betaal & spaarrekeningen	(75)	(76)	(77)	(78)	(80)	(81)	(82)	(83)	(84)	(86)	(87)	(88)	(90)	(91)	(92)
Algemene overhead	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>subtotaal</b>	<b>(6.985)</b>	<b>(5.525)</b>	<b>(4.791)</b>	<b>(4.057)</b>	<b>(4.073)</b>	<b>(4.091)</b>	<b>(4.108)</b>	<b>(4.127)</b>	<b>(4.145)</b>	<b>(4.165)</b>	<b>(4.185)</b>	<b>(4.205)</b>	<b>(4.226)</b>	<b>(4.247)</b>	<b>(4.269)</b>
<b>Uitgaven door financieringsactiviteiten</b>															
<b>Overige uitgaven</b>															
Dotatie reserve vervanging omvormers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dotatie reserve ZoNbligatie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>subtotaal</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Totale uitgaven</b>	<b>(178.650)</b>	<b>(5.525)</b>	<b>(4.791)</b>	<b>(4.057)</b>	<b>(4.073)</b>	<b>(4.091)</b>	<b>(4.108)</b>	<b>(4.127)</b>	<b>(4.145)</b>	<b>(4.165)</b>	<b>(4.185)</b>	<b>(4.205)</b>	<b>(4.226)</b>	<b>(4.247)</b>	<b>(4.269)</b>
<b>Belasting (Vpb)</b>	<b>363</b>	<b>101</b>	<b>240</b>	<b>379</b>	<b>368</b>	<b>357</b>	<b>346</b>	<b>335</b>	<b>324</b>	<b>312</b>	<b>301</b>	<b>290</b>	<b>279</b>	<b>267</b>	<b>256</b>
<b>Totaal netto beschikbaar voor leden</b>	<b>1.453,4</b>	<b>402,5</b>	<b>959,1</b>	<b>1.515,5</b>	<b>1.471,7</b>	<b>1.427,7</b>	<b>1.383,6</b>	<b>1.339,2</b>	<b>1.294,6</b>	<b>1.249,8</b>	<b>1.204,8</b>	<b>1.159,6</b>	<b>1.114,1</b>	<b>1.068,4</b>	<b>1.022,4</b>
<b>Propositie voor Cooperatiedid per zonnepaneel</b>															
Investering	(320)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaarlijkse lidmaatschapskosten	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Uitkering cooperatie redenering zonnestroom	3	1	2	3,48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
Fiscale postcoderooskorting	30,35	30,14	29,92	29,71	29,51	29,30	29,10	28,89	28,69	28,49	28,29	28,09	27,89	27,70	27,51
<b>Netto</b>	<b>(288)</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>
Cumulatief	(288)	(258)	(227)	(195)	(163)	(132)	(101)	(70)	(39)	(9)	21	50	79	108	137
<b>Terugverdiend tijd</b>	<b>10</b>														
<b>IRR (min of meer vergelijkbaar met spaarrente)</b>	<b>4,9%</b>														
<b>IRR exclusief lidmaatschapskosten</b>	<b>5,5%</b>														
								Gemiddelde jaarlijkse winstuitkering: €	27,62						€ 1.370,07
								Gemiddelde jaarlijks belastingvoordeel: €	289,05						