



Aflossingstabel		
Variabelen		
Wp vermogen per paneel		400 Wp
Wp-prijs-systeem per paneel incl. aanpassing meterkast	€	1,23
Prijs - systeem per paneel	€	492,50
Looptijd		15 jaar
Rentepercentage		4,25%
Aflossing (annuïtair) per jaar	€	45,07 per paneel

Bij 1 paneel						Bij 10 panelen				
jaar	Schuld voor aflossing	Aflossing + rente / jaar	Rente / jaar	Aflossing / maand		Rente en aflossing per jaar	Jaarlijkse kosten onderhoud + adm. (SP + Gemeente)	Totale kosten	Opbrengst PV	Netto winst
1 (2023)	€ 492,50	€ 45,07	€ 20,93	€ 2,01		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.197,00	€ 646,95
2 (2024)	€ 468,36	€ 45,07	€ 19,91	€ 2,10		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.208,88	€ 658,83
3 (2025)	€ 443,19	€ 45,07	€ 18,84	€ 2,19		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.220,88	€ 670,82
4 (2026)	€ 416,95	€ 45,07	€ 17,72	€ 2,28		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.233,00	€ 682,94
5 (2027)	€ 389,60	€ 45,07	€ 16,56	€ 2,38		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.245,23	€ 695,18
6 (2028)	€ 361,08	€ 45,07	€ 15,35	€ 2,48		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.257,59	€ 707,54
7 (2029)	€ 331,35	€ 45,07	€ 14,08	€ 2,58		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.270,07	€ 720,02
8 (2030)	€ 300,36	€ 45,07	€ 12,77	€ 2,69		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.282,68	€ 732,62
9 (2031)	€ 268,05	€ 45,07	€ 11,39	€ 2,81		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.295,41	€ 745,35
10 (2032)	€ 234,37	€ 45,07	€ 9,96	€ 2,93		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.308,27	€ 758,21
11 (2033)	€ 199,26	€ 45,07	€ 8,47	€ 3,05		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.321,25	€ 771,20
12 (2034)	€ 162,65	€ 45,07	€ 6,91	€ 3,18		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.334,36	€ 784,31
13 (2035)	€ 124,49	€ 45,07	€ 5,29	€ 3,32		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.347,61	€ 797,55
14 (2036)	€ 84,71	€ 45,07	€ 3,60	€ 3,46		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.360,98	€ 810,93
15 (2037)	€ 43,24	€ 45,07	€ 1,84	€ 3,60		€ 450,74	€ 99,32	€ 550,05	€ 1.374,49	€ 824,44
16 (2038)	€ -0,00	€ -	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ 1.388,13	€ 1.388,13
17 (2039)	€ -0,00	€ -	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ 1.401,91	€ 1.401,91
18 (2040)	€ -0,00	€ -	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ 1.415,82	€ 1.415,82
19 (2041)	€ -0,00	€ -	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ 1.429,88	€ 1.429,88
20 (2042)	€ -0,00	€ -	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ 1.444,07	€ 1.444,07
Totaal			€ 183,61			€ 6.761,07	€ 1.489,75	€ 8.250,82	€ 19.257,71	€ 11.006,88

	Effect Afbouwsalderingsregeling											
	Opbrengst kWh			Opbrengst in €					Netto Opbrengst in €	Afbouw saldering in %		
jaar	Opbrengst (kWh) eigenverbruik	Opbrengst (kWh) Teruglevering net	Opbrengst (kWh) Totaal	Eigen verbruik Opbrengst	Teruggeleverde Gesaldeerde Opbrengst	Teruggeleverde niet Gesaldeerde Opbrengst	Bruto Opbrengst PV installatie	Totale kosten PV installatie	Netto winst	Salderings regeling		
											Energieprijs (+BTW)	€ 0,085
1 (2023)	1197	2223	3420	€ 418,95	€ 778,05	€ -	€ 1.197,00	€ 550,05	€ 646,95	100%	Energie belasting (+BTW)	€ 0,142
2 (2024)	1191	2212	3403	€ 423,11	€ 785,77	€ -	€ 1.208,88	€ 550,05	€ 658,83	100%	KWh prijs nota (+ BTW)	€ 0,3500
3 (2025)	1185	2201	3386	€ 420,99	€ 500,38	€ 68,11	€ 989,49	€ 550,05	€ 439,43	64%		
4 (2026)	1179	2190	3369	€ 418,89	€ 497,88	€ 67,77	€ 984,54	€ 550,05	€ 434,48	64%	Aandeel eigenverbruik	35%
5 (2027)	1173	2179	3352	€ 416,79	€ 425,72	€ 84,29	€ 926,81	€ 550,05	€ 376,76	55%		
6 (2028)	1167	2168	3335	€ 414,71	€ 354,28	€ 100,65	€ 869,64	€ 550,05	€ 319,58	46%		
7 (2029)	1162	2157	3319	€ 412,64	€ 283,54	€ 116,83	€ 813,01	€ 550,05	€ 262,95	37%		
8 (2030)	1156	2146	3302	€ 410,57	€ 213,50	€ 132,86	€ 756,93	€ 550,05	€ 206,87	28%		
9 (2031)	1150	2136	3286	€ 408,52	€ -	€ 183,60	€ 592,12	€ 550,05	€ 42,07	0%		
10 (2032)	1144	2125	3269	€ 406,48	€ -	€ 182,68	€ 589,16	€ 550,05	€ 39,10	0%		
11 (2033)	1138	2114	3253	€ 404,44	€ -	€ 181,77	€ 586,21	€ 550,05	€ 36,16	0%		
12 (2034)	1133	2104	3237	€ 402,42	€ -	€ 180,86	€ 583,28	€ 550,05	€ 33,23	0%		
13 (2035)	1127	2093	3220	€ 400,41	€ -	€ 179,96	€ 580,37	€ 550,05	€ 30,31	0%		
14 (2036)	1121	2083	3204	€ 398,41	€ -	€ 179,06	€ 577,46	€ 550,05	€ 27,41	0%		
15 (2037)	1116	2072	3188	€ 396,42	€ -	€ 178,16	€ 574,58	€ 550,05	€ 24,52	0%		
16 (2038)	1110	2062	3172	€ 394,43	€ -	€ 177,27	€ 571,70	€ -	€ 571,70	0%		
17 (2039)	1105	2052	3156	€ 392,46	€ -	€ 176,38	€ 568,85	€ -	€ 568,85	0%		
18 (2040)	1099	2041	3141	€ 390,50	€ -	€ 175,50	€ 566,00	€ -	€ 566,00	0%		
19 (2041)	1094	2031	3125	€ 388,55	€ -	€ 174,62	€ 563,17	€ -	€ 563,17	0%		
20 (2042)	1088	2021	3109	€ 386,60	€ -	€ 173,75	€ 560,36	€ -	€ 560,36	0%		
			65246				€ 14.659,55	€ 8.250,82	€ 6.408,72			

