

Amortisation ohne Abschreibung

Solarcarpots BTI	Parkplatz Halle Hammfeld	KWh	Preis €
Anschaffungskosten: 392.248 €		Leistung der Anlage	149210
		Eigenverbrauch (5%)	7460,5
		Verkauf	141749,5
			0,2225
			0,0536

Jahr	Fixkosten Wartung	Fixkosten Versicherung	Summe jährliche Kosten	Einnahmen durch Stromverkauf	Einsparung durch Eigenverbrauch	Gesamteinnahmen	Deckungsbeitrag im Jahr	Amortisierung
1	1.500,00 €	440,00 €	1.940,00 €	7.597,77 €	1.659,96 €	9.257,73 €	7.317,73 €	384.930,27 €
2	1.515,00 €	444,40 €	1.959,40 €	7.598,78 €	1.660,97 €	9.259,75 €	7.300,35 €	377.629,91 €
3	1.530,15 €	448,84 €	1.978,99 €	7.599,79 €	1.661,98 €	9.261,77 €	7.282,78 €	370.347,13 €
4	1.545,45 €	453,33 €	1.998,78 €	7.600,80 €	1.662,99 €	9.263,79 €	7.265,01 €	363.082,12 €
5	1.560,91 €	457,87 €	2.018,77 €	7.601,81 €	1.664,00 €	9.265,81 €	7.247,04 €	355.835,08 €
6	1.576,52 €	462,44 €	2.038,96 €	7.602,82 €	1.665,01 €	9.267,83 €	7.228,87 €	348.606,20 €
7	1.592,28 €	467,07 €	2.059,35 €	7.603,83 €	1.666,02 €	9.269,85 €	7.210,51 €	341.395,70 €
8	1.608,20 €	471,74 €	2.079,94 €	7.604,84 €	1.667,03 €	9.271,87 €	7.191,93 €	334.203,77 €
9	1.624,29 €	476,46 €	2.100,74 €	7.605,85 €	1.668,04 €	9.273,89 €	7.173,15 €	327.030,61 €
10	1.640,53 €	481,22 €	2.121,75 €	7.606,86 €	1.669,05 €	9.275,91 €	7.154,17 €	319.876,45 €
11	1.656,93 €	486,03 €	2.142,97 €	7.607,87 €	1.670,06 €	9.277,93 €	7.134,97 €	312.741,48 €
12	1.673,50 €	490,89 €	2.164,40 €	7.608,88 €	1.671,07 €	9.279,95 €	7.115,56 €	305.625,92 €
13	1.690,24 €	495,80 €	2.186,04 €	7.609,89 €	1.672,08 €	9.281,97 €	7.095,93 €	298.529,99 €
14	1.707,14 €	500,76 €	2.207,90 €	7.610,90 €	1.673,09 €	9.283,99 €	7.076,09 €	291.453,90 €
15	1.724,21 €	505,77 €	2.229,98 €	7.611,91 €	1.674,10 €	9.286,01 €	7.056,03 €	284.397,86 €
16	1.741,45 €	510,83 €	2.252,28 €	7.612,92 €	1.675,11 €	9.288,03 €	7.035,75 €	277.362,11 €
17	1.758,87 €	515,93 €	2.274,80 €	7.613,93 €	1.676,12 €	9.290,05 €	7.015,25 €	270.346,85 €
18	1.776,46 €	521,09 €	2.297,55 €	7.614,94 €	1.677,13 €	9.292,07 €	6.994,52 €	263.352,33 €
19	1.794,22 €	526,30 €	2.320,53 €	7.615,95 €	1.678,14 €	9.294,09 €	6.973,57 €	256.378,76 €
20	1.812,16 €	531,57 €	2.343,73 €	7.616,96 €	1.679,15 €	9.296,11 €	6.952,38 €	249.426,38 €
21	1.830,29 €	536,88 €	2.367,17 €	7.617,97 €	1.680,16 €	9.298,13 €	6.930,97 €	242.495,41 €
22	1.848,59 €	542,25 €	2.390,84 €	7.618,98 €	1.681,17 €	9.300,15 €	6.909,31 €	235.586,10 €
23	1.867,07 €	547,67 €	2.414,75 €	7.619,99 €	1.682,18 €	9.302,17 €	6.887,43 €	228.698,67 €
24	1.885,74 €	553,15 €	2.438,90 €	7.621,00 €	1.683,19 €	9.304,19 €	6.865,30 €	221.833,38 €
25	1.904,60 €	558,68 €	2.463,29 €	7.622,01 €	1.684,20 €	9.306,21 €	6.842,93 €	214.990,45 €
26	1.923,65 €	564,27 €	2.487,92 €	7.623,02 €	1.685,21 €	9.308,23 €	6.820,32 €	208.170,13 €
27	1.942,88 €	569,91 €	2.512,80 €	7.624,03 €	1.686,22 €	9.310,25 €	6.797,46 €	201.372,67 €
28	1.962,31 €	575,61 €	2.537,93 €	7.625,04 €	1.687,23 €	9.312,27 €	6.774,35 €	194.598,32 €
29	1.981,94 €	581,37 €	2.563,30 €	7.626,05 €	1.688,24 €	9.314,29 €	6.750,99 €	187.847,33 €
30	2.001,76 €	587,18 €	2.588,94 €	7.627,06 €	1.689,25 €	9.316,31 €	6.727,38 €	181.119,96 €
31	2.021,77 €	593,05 €	2.614,83 €	7.628,07 €	1.690,26 €	9.318,33 €	6.703,51 €	174.416,45 €
32	2.041,99 €	598,98 €	2.640,98 €	7.629,08 €	1.691,27 €	9.320,35 €	6.679,38 €	167.737,07 €
33	2.062,41 €	604,97 €	2.667,38 €	7.630,09 €	1.692,28 €	9.322,37 €	6.654,99 €	161.082,08 €
34	2.083,04 €	611,02 €	2.694,06 €	7.631,10 €	1.693,29 €	9.324,39 €	6.630,34 €	154.451,74 €
35	2.103,87 €	617,13 €	2.721,00 €	7.632,11 €	1.694,30 €	9.326,41 €	6.605,42 €	147.846,33 €
36	2.124,90 €	623,31 €	2.748,21 €	7.633,12 €	1.695,31 €	9.328,43 €	6.580,23 €	141.266,10 €
37	2.146,15 €	629,54 €	2.775,69 €	7.634,13 €	1.696,32 €	9.330,45 €	6.554,76 €	134.711,34 €
38	2.167,61 €	635,83 €	2.803,45 €	7.635,14 €	1.697,33 €	9.332,47 €	6.529,03 €	128.182,31 €
39	2.189,29 €	642,19 €	2.831,48 €	7.636,15 €	1.698,34 €	9.334,49 €	6.503,01 €	121.679,30 €
40	2.211,18 €	648,61 €	2.859,80 €	7.637,16 €	1.699,35 €	9.336,51 €	6.476,72 €	115.202,59 €
41	2.233,30 €	655,10 €	2.888,40 €	7.638,17 €	1.700,36 €	9.338,53 €	6.450,14 €	108.752,45 €
42	2.255,63 €	661,65 €	2.917,28 €	7.639,18 €	1.701,37 €	9.340,55 €	6.423,27 €	102.329,17 €
43	2.278,18 €	668,27 €	2.946,45 €	7.640,19 €	1.702,38 €	9.342,57 €	6.396,12 €	95.933,05 €
44	2.300,97 €	674,95 €	2.975,92 €	7.641,20 €	1.703,39 €	9.344,59 €	6.368,68 €	89.564,37 €
45	2.323,98 €	681,70 €	3.005,68 €	7.642,21 €	1.704,40 €	9.346,61 €	6.340,94 €	83.223,43 €
46	2.347,22 €	688,52 €	3.035,73 €	7.643,22 €	1.705,41 €	9.348,63 €	6.312,90 €	76.910,53 €
47	2.370,69 €	695,40 €	3.066,09 €	7.644,23 €	1.706,42 €	9.350,65 €	6.284,56 €	70.625,97 €
48	2.394,40 €	702,36 €	3.096,75 €	7.645,24 €	1.707,43 €	9.352,67 €	6.255,92 €	64.370,05 €
49	2.418,34 €	709,38 €	3.127,72 €	7.646,25 €	1.708,44 €	9.354,69 €	6.226,98 €	58.143,07 €
50	2.442,52 €	716,47 €	3.159,00 €	7.647,26 €	1.709,45 €	9.356,71 €	6.197,72 €	51.945,35 €
51	2.466,95 €	723,64 €	3.190,59 €	7.648,27 €	1.710,46 €	9.358,73 €	6.168,15 €	45.777,20 €
52	2.491,62 €	730,87 €	3.222,49 €	7.649,28 €	1.711,47 €	9.360,75 €	6.138,26 €	39.638,94 €
53	2.516,53 €	738,18 €	3.254,72 €	7.650,29 €	1.712,48 €	9.362,77 €	6.108,06 €	33.530,88 €
54	2.541,70 €	745,56 €	3.287,26 €	7.651,30 €	1.713,49 €	9.364,79 €	6.077,53 €	27.453,35 €
55	2.567,12 €	753,02 €	3.320,14 €	7.652,31 €	1.714,50 €	9.366,81 €	6.046,68 €	21.406,67 €
56	2.592,79 €	760,55 €	3.353,34 €	7.653,32 €	1.715,51 €	9.368,83 €	6.015,50 €	15.391,18 €
57	2.618,71 €	768,16 €	3.386,87 €	7.654,33 €	1.716,52 €	9.370,85 €	5.983,98 €	9.407,19 €
58	2.644,90 €	775,84 €	3.420,74 €	7.655,34 €	1.717,53 €	9.372,87 €	5.952,13 €	3.455,06 €
59	2.671,35 €	783,60 €	3.454,95 €	7.656,35 €	1.718,54 €	9.374,89 €	5.919,95 €	- 2.464,89 €
60	2.698,06 €	791,43 €	3.489,50 €	7.657,36 €	1.719,55 €	9.376,91 €	5.887,42 €	- 8.352,31 €
61	2.725,05 €	799,35 €	3.524,39 €	7.658,37 €	1.720,56 €	9.378,93 €	5.854,54 €	- 14.206,85 €