

FLACHKOLLEKTOR: XOLATEK SSK27 - Aperturfläche 12,5 m2 - ca. 8,5 kW																	
42 Grad Dachneigung, Null Abw. zum Azimut, keine Verschattung																	
ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018	
JÄN		FEBR		MÄRZ		APRIL		MAI		JUNI		JULI		AUGUST		SEPT.	
ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE	
kWh		kWh		kWh		kWh		kWh		kWh		kWh		kWh		kWh	
01.01.18	0,0	01.02.18	0,0	01.03.18	8,9	01.04.18	8,3	01.05.18	20,9	01.06.18	46,3	01.07.18	58,4	01.08.18	31,9	01.09.18	0,0
02.01.18	0,0	02.02.18	0,0	02.03.18	12,7	02.04.18	52,1	02.05.18	30,4	02.06.18	31,9	02.07.18	58,1	02.08.18	24,6	02.09.18	7,3
03.01.18	0,0	03.02.18	0,0	03.03.18	1,0	03.04.18	43,3	03.05.18	46,8	03.06.18	31,3	03.07.18	57,5	03.08.18	27,0	03.09.18	7,8
04.01.18	0,0	04.02.18	1,2	04.03.18	32,2	04.04.18	47,4	04.05.18	0,5	04.06.18	32,2	04.07.18	53,8	04.08.18	26,8	04.09.18	24,2
05.01.18	24,4	05.02.18	7,1	05.03.18	11,3	05.04.18	11,6	05.05.18	9,0	05.06.18	26,4	05.07.18	54,2	05.08.18	30,6	05.09.18	49,6
06.01.18	25,5	06.02.18	8,1	06.03.18	0,0	06.04.18	52,7	06.05.18	55,5	06.06.18	28,8	06.07.18	14,9	06.08.18	24,9	06.09.18	56,8
07.01.18	0,0	07.02.18	0,0	07.03.18	27,5	07.04.18	52,8	07.05.18	41,5	07.06.18	26,6	07.07.18	44,6	07.08.18	36,6	07.09.18	6,4
08.01.18	0,0	08.02.18	0,0	08.03.18	39,4	08.04.18	55,3	08.05.18	51,0	08.06.18	24,4	08.07.18	28,6	08.08.18	32,3	08.09.18	39,8
09.01.18	11,8	09.02.18	0,0	09.03.18	1,4	09.04.18	49,4	09.05.18	43,3	09.06.18	34,2	09.07.18	40,6	09.08.18	24,6	09.09.18	56,9
10.01.18	12,8	10.02.18	0,0	10.03.18	3,3	10.04.18	17,4	10.05.18	41,2	10.06.18	27,3	10.07.18	21,9	10.08.18	2,7	10.09.18	56,8
11.01.18	0,0	11.02.18	27,9	11.03.18	12,4	11.04.18	37,7	11.05.18	42,5	11.06.18	30,8	11.07.18	7,4	11.08.18	28,9	11.09.18	51,1
12.01.18	0,0	12.02.18	0,0	12.03.18	0,0	12.04.18	20,1	12.05.18	47,7	12.06.18	23,6	12.07.18	49,8	12.08.18	28,9	12.09.18	59,5
13.01.18	0,0	13.02.18	6,2	13.03.18	39,6	13.04.18	20,8	13.05.18	44,2	13.06.18	0,0	13.07.18	37,1	13.08.18	41,9	13.09.18	47,5
14.01.18	0,0	14.02.18	0,0	14.03.18	0,3	14.04.18	53,8	14.05.18	32,8	14.06.18	10,3	14.07.18	40,0	14.08.18	19,4	14.09.18	9,2
15.01.18	0,0	15.02.18	7,7	15.03.18	15,4	15.04.18	24,0	15.05.18	0,1	15.06.18	32,3	15.07.18	40,0	15.08.18	31,4	15.09.18	25,1
16.01.18	0,0	16.02.18	0,1	16.03.18	1,5	16.04.18	1,3	16.05.18	7,2	16.06.18	40,4	16.07.18	30,0	16.08.18	26,5	16.09.18	53,9
17.01.18	0,2	17.02.18	0,0	17.03.18	0,0	17.04.18	42,6	17.05.18	0,1	17.06.18	45,3	17.07.18	45,3	17.08.18	22,7	17.09.18	54,4
18.01.18	0,2	18.02.18	3,1	18.03.18	0,2	18.04.18	55,6	18.05.18	30,0	18.06.18	22,5	18.07.18	41,3	18.08.18	29,6	18.09.18	56,6
19.01.18	0,9	19.02.18	19,7	19.03.18	0,0	19.04.18	52,8	19.05.18	44,9	19.06.18	35,8	19.07.18	41,2	19.08.18	37,2	19.09.18	41,1
20.01.18	3,0	20.02.18	0,0	20.03.18	1,4	20.04.18	57,0	20.05.18	29,1	20.06.18	56,2	20.07.18	30,9	20.08.18	31,3	20.09.18	55,5
21.01.18	0,0	21.02.18	0,1	21.03.18	11,1	21.04.18	58,3	21.05.18	48,8	21.06.18	44,3	21.07.18	10,4	21.08.18	3,1	21.09.18	54,1
22.01.18	0,0	22.02.18	0,0	22.03.18	41,0	22.04.18	56,7	22.05.18	39,7	22.06.18	22,6	22.07.18	3,4	22.08.18	16,1	22.09.18	16,2
23.01.18	0,0	23.02.18	0,6	23.03.18	3,8	23.04.18	40,7	23.05.18	51,6	23.06.18	11,8	23.07.18	30,7	23.08.18	13,0	23.09.18	16,4
24.01.18	12,4	24.02.18	34,9	24.03.18	36,3	24.04.18	27,8	24.05.18	12,7	24.06.18	21,5	24.07.18	55,2	24.08.18	6,7	24.09.18	16,3
25.01.18	0,0	25.02.18	31,1	25.03.18	41,8	25.04.18	52,9	25.05.18	15,3	25.06.18	20,9	25.07.18	34,4	25.08.18	0,0	25.09.18	42,2
26.01.18	0,0	26.02.18	5,3	26.03.18	20,4	26.04.18	0,7	26.05.18	51,3	26.06.18	39,4	26.07.18	26,2	26.08.18	16,3	26.09.18	54,7
27.01.18	0,0	27.02.18	0,0	27.03.18	7,8	27.04.18	52,1	27.05.18	48,9	27.06.18	35,5	27.07.18	27,8	27.08.18	20,0	27.09.18	56,0
28.01.18	6,9	28.02.18	26,8	28.03.18	6,0	28.04.18	53,3	28.05.18	56,2	28.06.18	0,0	28.07.18	31,2	28.08.18	11,4	28.09.18	49,2
29.01.18	32,7			29.03.18	0,0	29.04.18	54,9	29.05.18	47,7	29.06.18	12,1	29.07.18	28,3	29.08.18	16,3	29.09.18	42,4
30.01.18	1,4			30.03.18	42,1	30.04.18	43,1	30.05.18	42,0	30.06.18	31,6	30.07.18	44,1	30.08.18	0,0	30.09.18	58,6
31.01.18	29,2			31.03.18	0,0		0,0	31.05.18	22,8		0,0	31.07.18	26,1	31.08.18	3,8		31.10.18
GESAMT	161,4	GESAMT	179,9	GESAMT	418,8	GESAMT	1.196,5	GESAMT	1.055,7	GESAMT	846,3	GESAMT	1.113,4	GESAMT	666,5	GESAMT	1.165,6
KUMULIERT	161,4	KUMULIERT	341,3	KUMULIERT	760,1	KUMULIERT	1.956,6	KUMULIERT	3.012,3	KUMULIERT	3.858,6	KUMULIERT	4.972,0	KUMULIERT	5.638,5	KUMULIERT	6.804,1
MINIMUM	0,0	MINIMUM	0,0	MINIMUM	0,0	MINIMUM	0,0	MINIMUM	0,1	MINIMUM	0,0	MINIMUM	3,4	MINIMUM	0,0	MINIMUM	0,0
MITTELWERT	5,2	MITTELWERT	6,4	MITTELWERT	13,5	MITTELWERT	38,6	MITTELWERT	34,1	MITTELWERT	28,2	MITTELWERT	36,2	MITTELWERT	22,1	MITTELWERT	25,0
MAXIMUM	32,7	MAXIMUM	34,9	MAXIMUM	42,1	MAXIMUM	58,3	MAXIMUM	56,2	MAXIMUM	58,4	MAXIMUM	58,4	MAXIMUM	41,9	MAXIMUM	53,0
KUMULIERT	161,4	KUMULIERT	341,3	KUMULIERT	760,1	KUMULIERT	1.956,6	KUMULIERT	3.012,3	KUMULIERT	3.858,6	KUMULIERT	4.972,0	KUMULIERT	5.638,5	KUMULIERT	6.804,1
ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018		ST 2018	
JÄN		FEBR		MÄRZ		APRIL		MAI		JUNI		JULI		AUGUST		SEPT.	
ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE		ERTRÄGE	
kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2		kWh / m2	
01.01.18	0,0	01.02.18	0,0	01.03.18	0,7	01.04.18	0,7	01.05.18	1,7	01.06.18	3,7	01.07.18	4,7	01.08.18	2,6	01.09.18	0,0
02.01.18	0,0	02.02.18	0,0	02.03.18	1,0	02.04.18	4,2	02.05.18	2,4	02.06.18	2,6	02.07.18	4,6	02.08.18	2,0	02.09.18	0,6
03.01.18	0,0	03.02.18	0,0	03.03.18	0,1	03.04.18	3,5	03.05.18	3,7	03.06.18	2,5	03.07.18	4,6	03.08.18	2,2	03.09.18	0,6
04.01.18	0,0	04.02.18	0,1	04.03.18	2,6	04.04.18	3,8	04.05.18	0,0	04.06.18	2,6	04.07.18	4,3	04.08.18	2,1	04.09.18	1,9
05.01.18	2,0	05.02.18	0,6	05.03.18	0,9	05.04.18	0,9	05.05.18	0,7	05.06.18	2,1	05.07.18	4,3	05.08.18	2,4	05.09.18	4,0
06.01.18	2,0	06.02.18	0,6	06.03.18	0,0	06.04.18	4,2	06.05.18	4,4	06.06.18	2,3	06.07.18	1,2	06.08.18	2,0	06.09.18	4,5
07.01.18	0,0	07.02.18	0,0	07.03.18	2,2	07.04.18	4,2	07.05.18	3,3	07.06.18	2,1	07.07.18	3,6	07.08.18	2,9	07.09.18	0,5
08.01.18	0,0	08.02.18	0,0	08.03.18	3,2	08.04.18	4,4	08.05.18	4,1	08.06.18	2,0	08.07.18	2,3	08.08.18	2,6	08.09.18	3,2
09.01.18	0,9	09.02.18	0,0	09.03.18	0,1	09.04.18	4,0	09.05.18	3,5	09.06.18	2,7	09.07.18	3,2	09.08.18	2,0	09.09.18	4,6
10.01.18	1,0	10.02.18	0,0	10.03.18	0,3	10.04.18	1,4	10.05.18	3,3	10.06.18	2,2	10.07.18	1,8	10.08.18	0,2	10.09.18	4,5
11.01.18	0,0	11.02.18	2,2	11.03.18	1,0	11.04.18	3,0	11.05.18	3,4	11.06.18	2,5	11.07.18	0,6	11.08.18	2,3	11.09.18	4,1
12.01.18	0,0	12.02.18	0,0	12.03.18	0,0	12.04.18	1,6	12.05.18	3,8	12.06.18	1,9	12.07.18	4,0	12.08.18	2,3	12.09.18	4,8
13.01.18	0,0	13.02.18	0,5	13.03.18	3,2	13.04.18	1,7	13.05.18	3,5	13.06.18	0,0	13.07.18	3,0	13.08.18	3,4	13.09.18	3,8
14.01.18	0,0	14.02.18	0,0	14.03.18	0,0	14.04.18	4,3	14.05.18	2,6	14.06.18	0,8	14.07.18	3,2	14.08.18	1,6	14.09.18	3,9
15.01.18	0,0	15.02.18	0,6	15.03.18	1,2	15.04.18											