



Legende

- Modultyp 1b3
- Modultyp 1b2
- Traktion
- Versorgungsweg
- Flurstücksgrenze
- Bauflächengrenze
- Zaun

GM Zarrentin - Neuenkirchen BLG

Fläche Geltungsbereich: 15246 Zarrentin am Schaalsee
 Gemeinde: Neuenkirchen
 Flur: 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 14, 4b
 Flurstück: ANLAGEBETREIBER: BLG Project GmbH
 Kunde: BLG Project GmbH

Technische Daten

Modultyp: Tier 1
 Modulabmessungen: 2382 x 1134 x 30 mm
 Moduleleistung: 615 Wp
 Modulanzahl: 223830
 Überplante PV-Fläche: 857.903 m²
 GRZ: ca. 68,99 % von BG
 Zauklänge: ca. 8.100 m
 Min. Reihenabstand: 3,00 m
 Ø Reihenabstand: 3,68 m
 Modulneigung: 15°
 Modulverschattung: Ca. 0,02 %
Gesamtleistung: 137.655.450 kWp

Standortdetails

Anlagenbetreiber / Auftraggeber
 Name: BLG Project GmbH
 Straße: Brückenstr. 15a
 PLZ / Ort: 34466 Wollhagen

Objektanschrift

Name: GM Zarrentin - Neuenkirchen BLG
 Straße: Neuenkirchen am Schaalsee
 PLZ / Ort: 15246 Zarrentin am Schaalsee

GPS-Koordinaten / Koordinatensystem

53.58599, 10.99629 UTM 32

Planinhalt

A0_q

Erstellungsdetails

Erstelldatum: 05.11.2024
 Erstellung: Alexander Baumgartner
 Änderungsdatum: 05.11.2024
 Maßstab: 1:2500 / DIN A0

Prüfung: Freigabe:

Planversion

Index	Datum	XY	Änderung
a			
b			
c			
d			
e			

MaxSolar GmbH • www.maxsolar.de

maxsolar
energy concepts

Project name: 20241105_BP_LP1_FF_Zarrentin_Neuenkirchen_BLG.dwg

No.	TSM-585-620NEG19 RC_20_3x27 OW	TSM-585-620NEG19 RC_20_3x18 OW	TSM-585-620NEG19 RC_20_3x9 OW	Modules	Module power, Wp	Max. inner spc., m	Avg. inner spc., m	Min. inner spc., m	Azimuth, °	Area, m²	Area coverage, %	Capacity, kWp
1	114	11	14	20412	615	3.000	3.000	3.000	90.000	81872.494	68.198	12553.380
2	113	6	7	19332	615	8.000	5.727	3.000	90.000	87059.028	60.743	11889.180
3	242	24	17	42714	615	3.000	3.000	3.000	90.000	157240.630	74.308	26269.110
4	838	25	54	141372	615	3.000	3.000	3.000	90.000	531731.194	72.729	86943.780
Total	1307	66	92	223830		8.000	3.682	3.000		857903.347	68.995	137655.450

