

LOKALIZACJA

GRABOWSKA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.07,18.16)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO2

1.16 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3133.36 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

**GRABOWSKA 3 (GRABOWSKA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA)
- 52.07,18.16**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

182

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

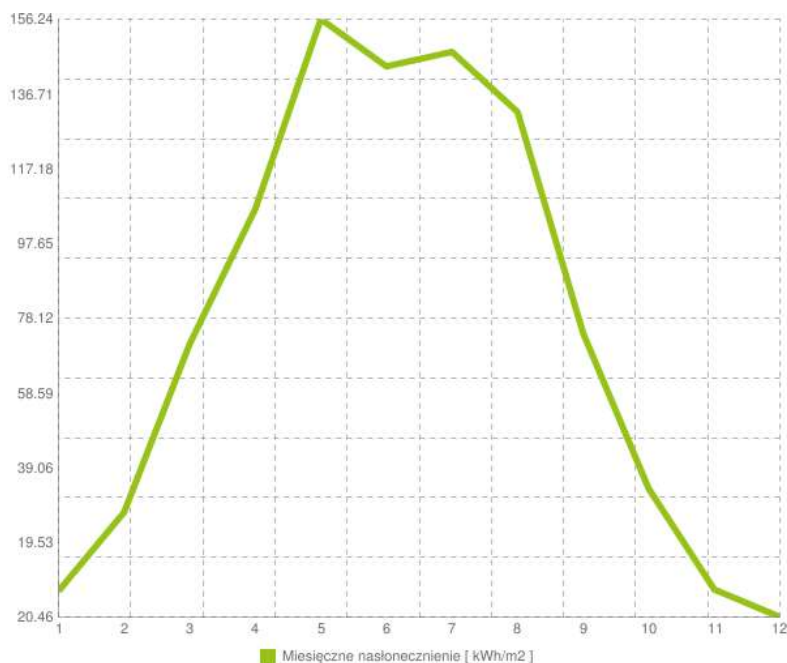
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m2

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



GRABOWSKA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA



KWARTAŁ 1

153.05 kWh/m2

KWARTAŁ 2

414.84 kWh/m2

KWARTAŁ 3

368.86 kWh/m2

KWARTAŁ 4

96.76 kWh/m2

PROGNOZA PRODUKCJI NA NAJBLIŻSZE DNI W OPARCIU O PROGNOZĘ POGODY

PROJEKT INWERTERÓW



INWERTER (INWERTER
PV 3 KW)

x 1



GRABOWSKA 3 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



GRABOWSKA 3 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.03 kWh	335 kWh
2.	156.79 kWh	335 kWh
3.	266.6 kWh	335 kWh
4.	339.51 kWh	335 kWh
5.	439.66 kWh	335 kWh
6.	408.23 kWh	335 kWh
7.	418.29 kWh	335 kWh
8.	391.89 kWh	335 kWh
9.	265.88 kWh	335 kWh
10.	169.12 kWh	335 kWh
11.	98.09 kWh	335 kWh
12.	79.26 kWh	335 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



152

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.6

TYS. LITRÓW PALIWA



137.17

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.16

T/ROK



11.15

KG/ROK