

LOKALIZACJA

GRABOWSKA 30, 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

3133.37 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

GRABOWSKA 30 (GRABOWSKA 30, 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

157

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

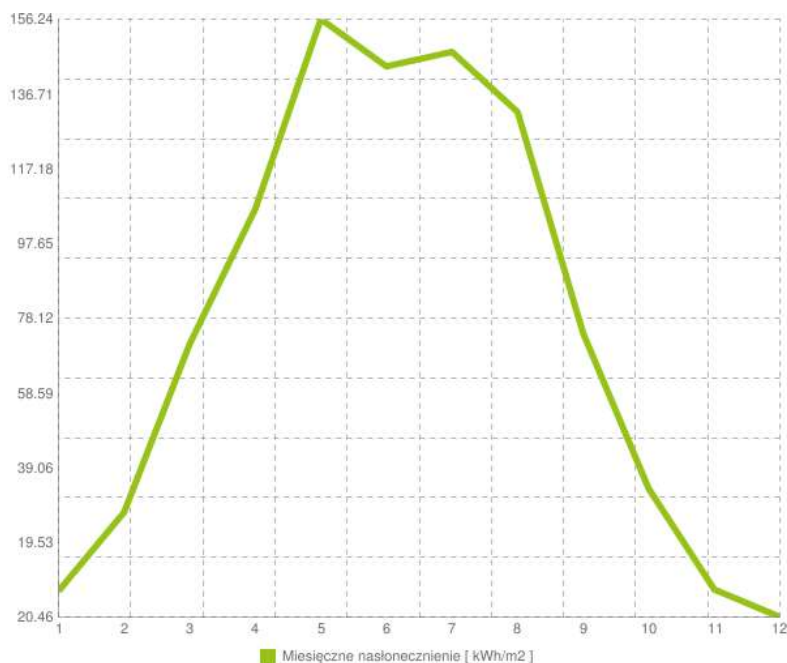
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **GRABOWSKA 30, 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 30 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



GRABOWSKA 30 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

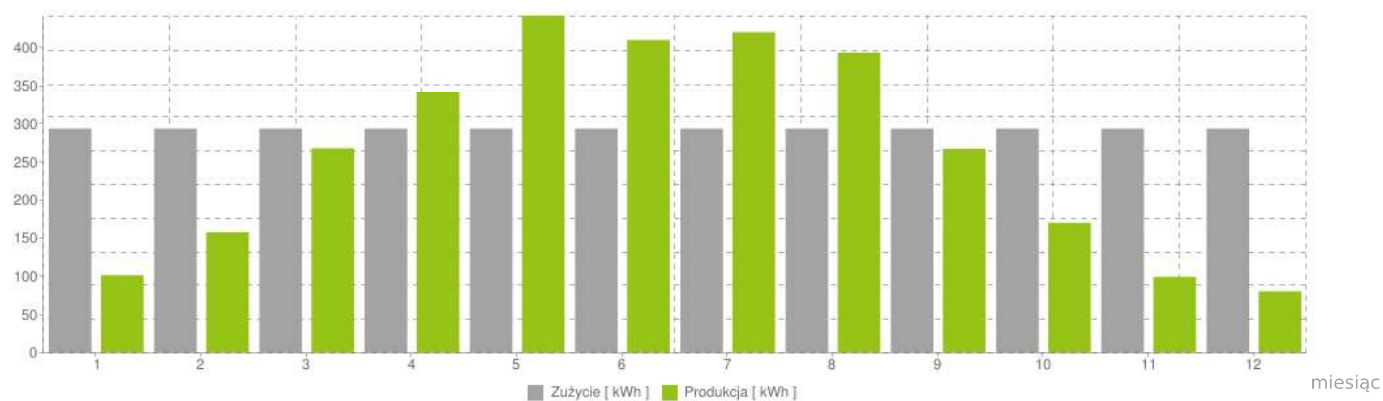
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.04 kWh	292 kWh
2.	156.79 kWh	292 kWh
3.	266.6 kWh	292 kWh
4.	339.51 kWh	292 kWh
5.	439.67 kWh	292 kWh
6.	408.23 kWh	292 kWh
7.	418.29 kWh	292 kWh
8.	391.89 kWh	292 kWh
9.	265.88 kWh	292 kWh
10.	169.12 kWh	292 kWh
11.	98.09 kWh	292 kWh
12.	79.26 kWh	292 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