

## LOKALIZACJA

---

**SPORTOWA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.07,18.17 )**



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

---

**DACH ( SPORTOWA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA ) - 52.07,18.17**



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**10 sztuk**

MOC PANELI

**300 Wp**

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**80 cm**

AZYMUT

**168**

KĄT

**45°**

MOC SYSTEMU DC

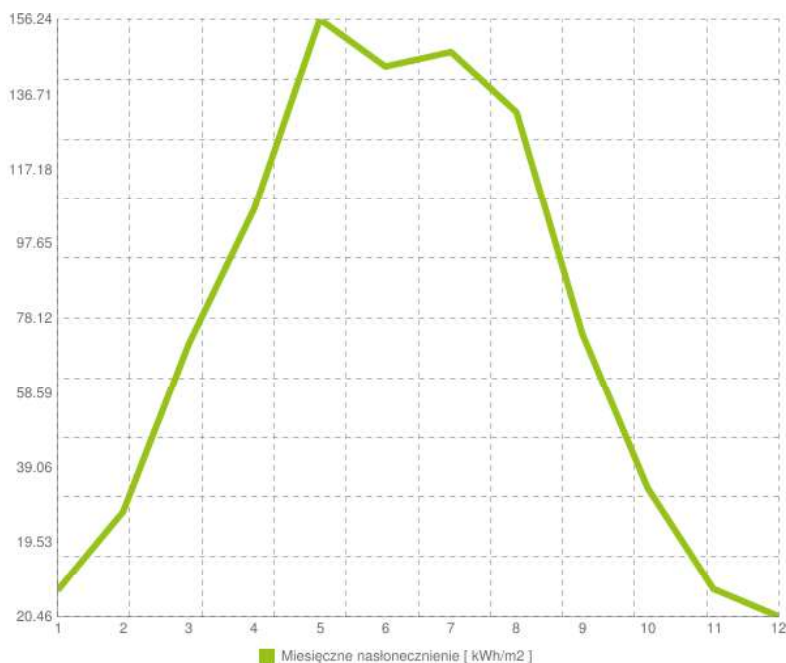
**3 kW DC**

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

**16.7 m<sup>2</sup>**

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

### SPORTOWA 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**



DACH PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO ) **x 5**



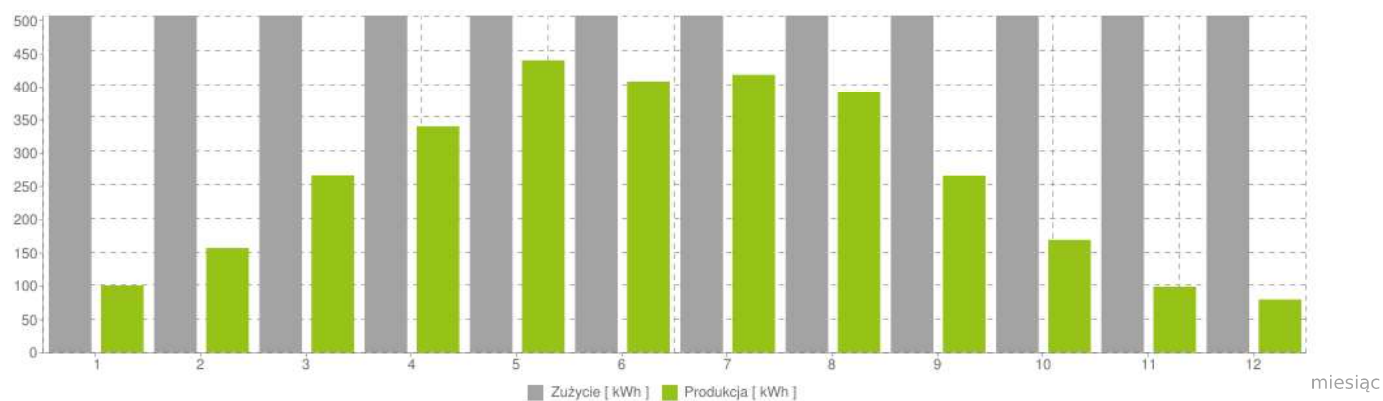
DACH PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO ) **x 5**

**3** kWp

DC/AC = **100** %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.03 kWh	506 kWh
2.	156.79 kWh	506 kWh
3.	266.6 kWh	506 kWh
4.	339.51 kWh	506 kWh
5.	439.67 kWh	506 kWh
6.	408.23 kWh	506 kWh
7.	418.29 kWh	506 kWh
8.	391.89 kWh	506 kWh
9.	265.88 kWh	506 kWh
10.	169.12 kWh	506 kWh
11.	98.09 kWh	506 kWh
12.	79.26 kWh	506 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