

## LOKALIZACJA

---

**Tulizkowska 22, 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

**1.17 t/rocznie**

PRODUKCJA ENERGII

**3154.18 kWh/rok**

## PROJEKT SYSTEMU

---

**DACH ( Tulizkowska 22, 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

**165**

KĄT

**20°**

MOC SYSTEMU DC

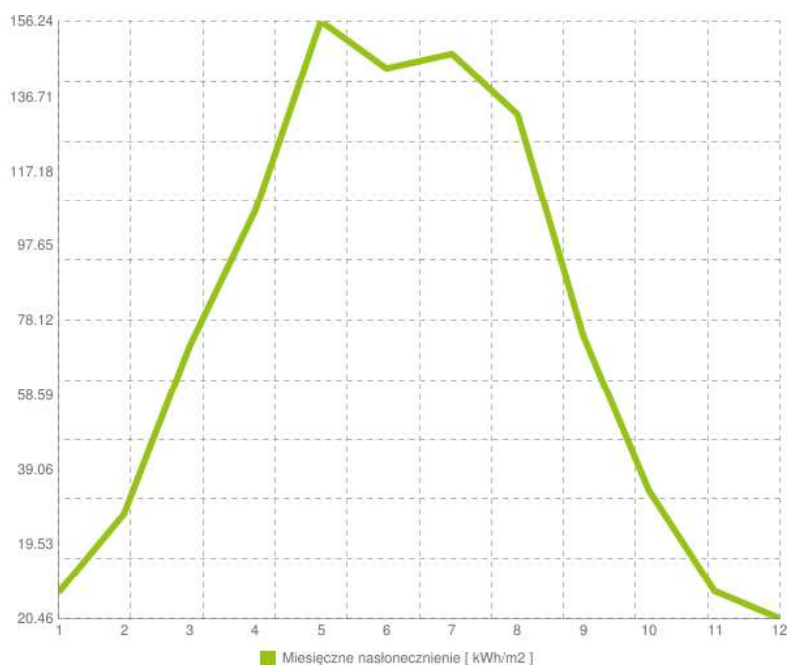
**3 kW DC**

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

**16.7 m2**

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **Tulizkowska 22, 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**



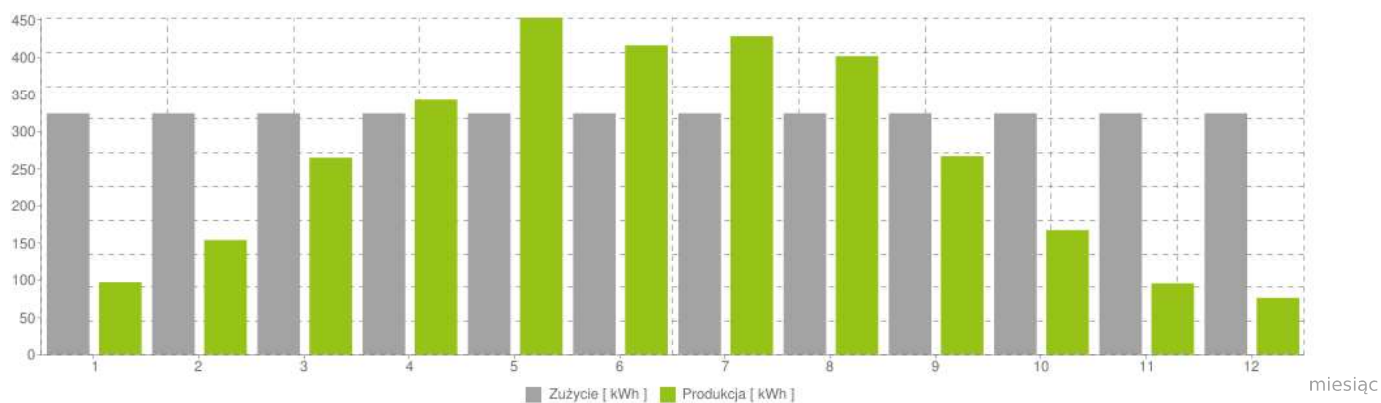
DACH PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO ) **x 5**

**3** kWp

DC/AC = **100** %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.37 kWh	323 kWh
2.	153.33 kWh	323 kWh
3.	264.2 kWh	323 kWh
4.	341.24 kWh	323 kWh
5.	451.88 kWh	323 kWh
6.	415.3 kWh	323 kWh
7.	427.39 kWh	323 kWh
8.	400.78 kWh	323 kWh
9.	266.4 kWh	323 kWh
10.	166.79 kWh	323 kWh
11.	94.87 kWh	323 kWh
12.	75.62 kWh	323 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**153**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.67**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**138.08**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.17**

T/ROK

---



**11.23**

KG/ROK