

## LOKALIZACJA

---

**POLNA 1A, 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 CO<sub>2</sub>

**1.17** t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

**3152.91** kWh/rok

## PROJEKT SYSTEMU

---

**WIESŁAW SANIGÓRSKI, POLNA 1 ( POLNA 1A, 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

**35°**

MOC SYSTEMU DC

**3** kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

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

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **POLNA 1A, 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



WIESŁAW SANIGÓRSKI, POLNA 1 PANEL ( PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO ) x 5



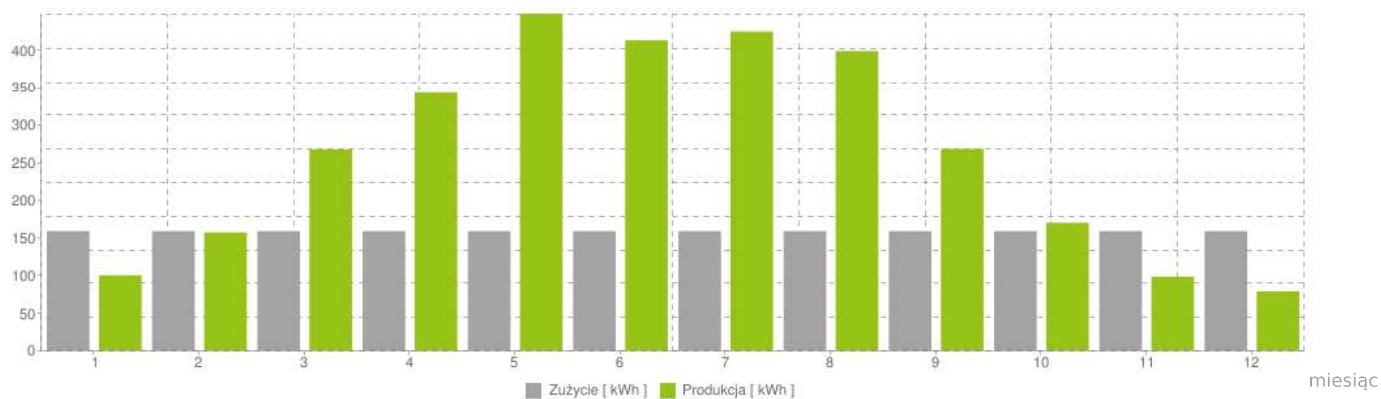
WIESŁAW SANIGÓRSKI, POLNA 1 PANEL ( PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO ) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.92 kWh	158 kWh
2.	156.2 kWh	158 kWh
3.	266.75 kWh	158 kWh
4.	341.28 kWh	158 kWh
5.	446.38 kWh	158 kWh
6.	411.57 kWh	158 kWh
7.	422.96 kWh	158 kWh
8.	397.39 kWh	158 kWh
9.	267.34 kWh	158 kWh
10.	169.05 kWh	158 kWh
11.	97.12 kWh	158 kWh
12.	77.95 kWh	158 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**153**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.66**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**138.03**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.17**

T/ROK

---



**11.22**

KG/ROK