

## LOKALIZACJA

---

**DW467 61, 62-590, POLSKA (52.21,18.04 )**



MOC SYSTEMU DC

**3 kWp**

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

**10 sztuk**

MOC INWERTERÓW

**3 kW AC**

OSZCZĘDNOŚĆ CO2

**1.19 t/rocznie**

PRODUKCJA ENERGII

**3219.89 kWh/rok**

## PROJEKT SYSTEMU

---

**ŚRUTOWSKI, RADOLINA 62 ( DW467 61, 62-590, POLSKA ) - 52.21,18.04**



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**10 sztuk**

MOC PANELI

**300 Wp**

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**80 cm**

AZYMUT

**145**

KĄT

**20°**

MOC SYSTEMU DC

**3 kW DC**

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

**16.7 m2**

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 DW467 61, 62-590, 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



ŚRUTOWSKI, RADOLINA 62  
PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

x 5



ŚRUTOWSKI, RADOLINA 62  
PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

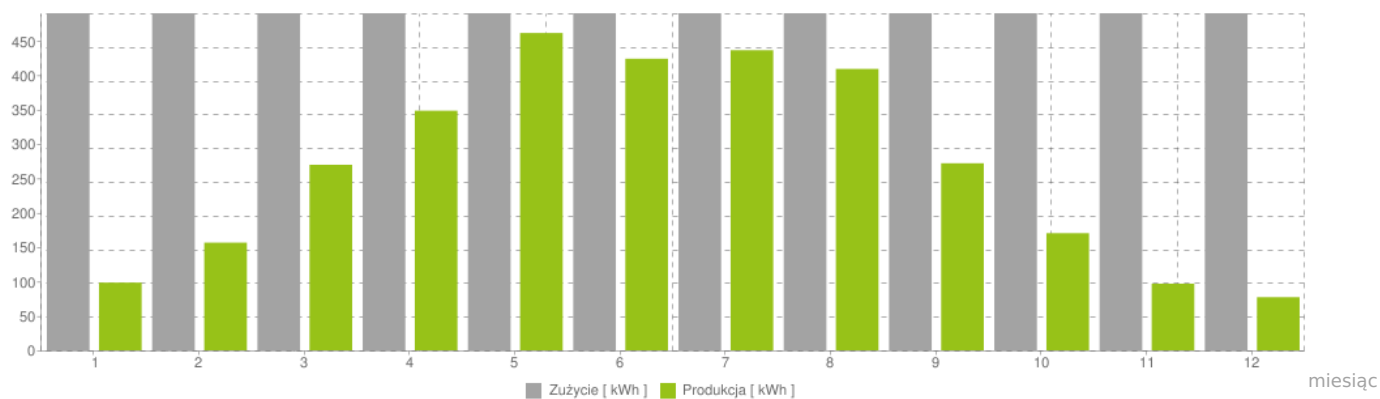
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.46 kWh	490 kWh
2.	156.57 kWh	490 kWh
3.	269.71 kWh	490 kWh
4.	348.32 kWh	490 kWh
5.	461.23 kWh	490 kWh
6.	423.88 kWh	490 kWh
7.	436.23 kWh	490 kWh
8.	409.08 kWh	490 kWh
9.	271.94 kWh	490 kWh
10.	170.3 kWh	490 kWh
11.	96.91 kWh	490 kWh
12.	77.27 kWh	490 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**156**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.87**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**140.96**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.19**

T/ROK

---



**11.46**

KG/ROK