

## LOKALIZACJA

### ROSOCHA DRUGA 19, GOLINA (52.26,18.16 )



MOC SYSTEMU DC

**3** kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

**10** sztuk

MOC INWERTERÓW

**3** kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO<sub>2</sub>

**1.19** t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

**3206.86 kWh/rok**

## PROJEKT SYSTEMU

### KAROL, URSZULA FURMANIAK, ROSOCHA DRUGA 19



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**10** sztuk

MOC PANELI

**300** Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**80** cm

AZYMUT

**180**

KĄT

**0°**

MOC SYSTEMU DC

**3** kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

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

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

### ROSOCHA DRUGA 19, GOLINA



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



KAROL, URSZULA  
FURMANIAK, ROSOCHA  
DRUGA 19 PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

x 5



KAROL, URSZULA  
FURMANIAK, ROSOCHA  
DRUGA 19 PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

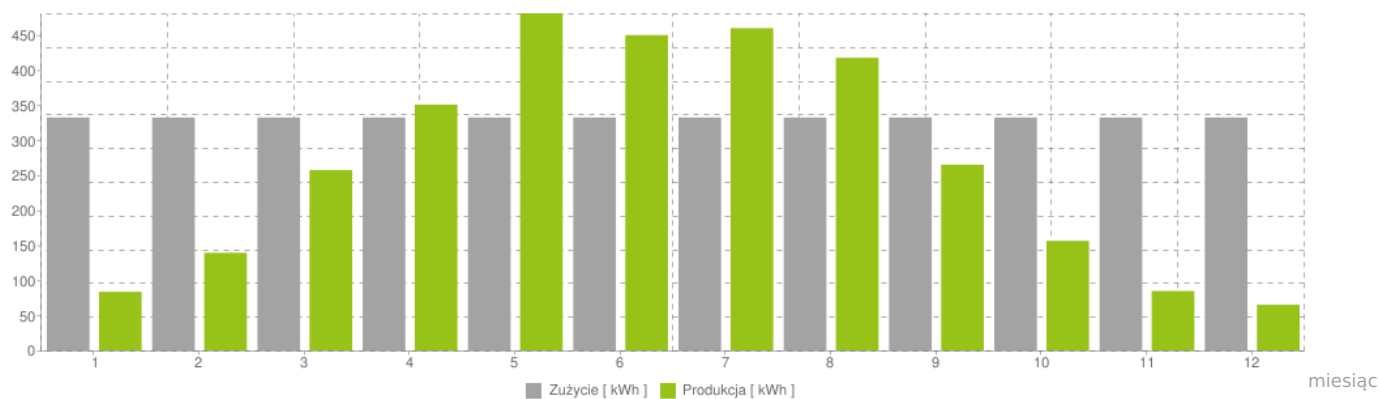
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	83.5 kWh	332 kWh
2.	139.1 kWh	332 kWh
3.	257.01 kWh	332 kWh
4.	350.31 kWh	332 kWh
5.	480.66 kWh	332 kWh
6.	449.49 kWh	332 kWh
7.	459.35 kWh	332 kWh
8.	417.07 kWh	332 kWh
9.	264.62 kWh	332 kWh
10.	156.13 kWh	332 kWh
11.	84.62 kWh	332 kWh
12.	64.99 kWh	332 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**156**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.83**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**140.39**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.19**

T/ROK

---



**11.42**

KG/ROK