

## LOKALIZACJA

---

 **SIĄSZYCE 28, 62-574 SIĄSZYCE, POLSKA (52.04,18.17 )**



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

**3152.71 kWh/rok**

## PROJEKT SYSTEMU

---

 **SIĄSZYCE 28**



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**10** sztuk

MOC PANELI

**300** Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**3** cm

AZYMUT

**175**

KĄT

**35°**

MOC SYSTEMU DC

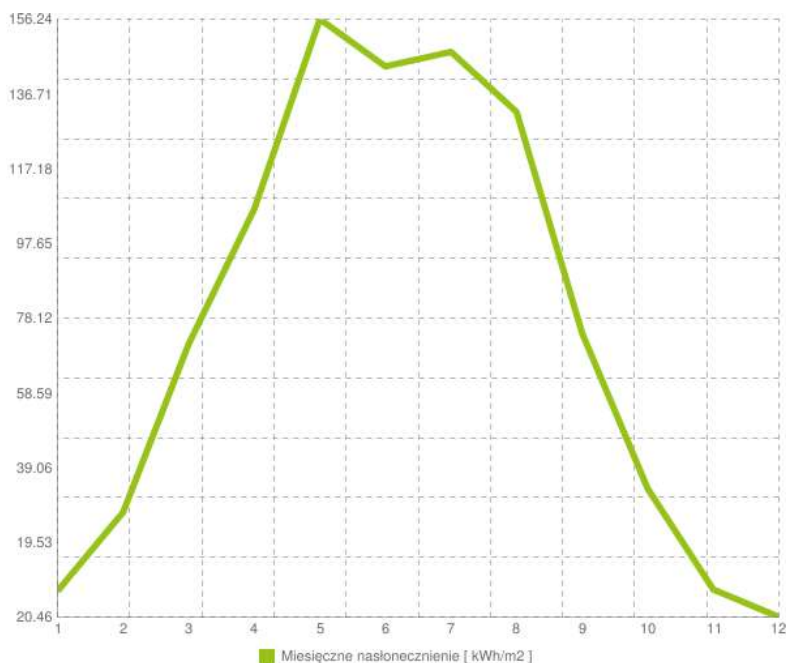
**3** kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

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

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

### SIĄSZYCE 28, 62-574 SIĄSZYCE, 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



SIĄSZYCE 28 PANEL ( PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO ) x 5



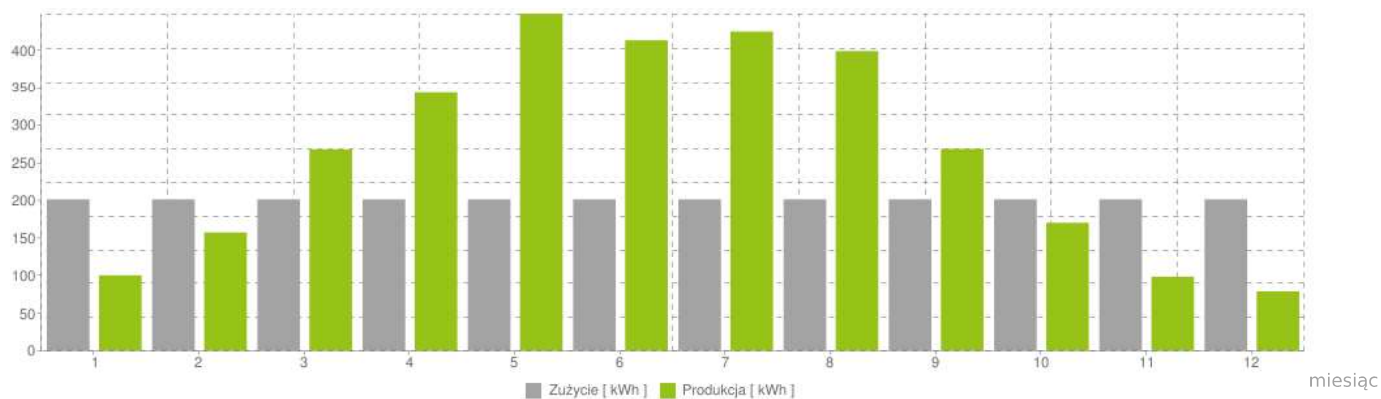
SIĄSZYCE 28 PANEL ( PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO ) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.91 kWh	200 kWh
2.	156.18 kWh	200 kWh
3.	266.73 kWh	200 kWh
4.	341.27 kWh	200 kWh
5.	446.36 kWh	200 kWh
6.	411.55 kWh	200 kWh
7.	422.94 kWh	200 kWh
8.	397.37 kWh	200 kWh
9.	267.33 kWh	200 kWh
10.	169.03 kWh	200 kWh
11.	97.11 kWh	200 kWh
12.	77.93 kWh	200 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**153**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.66**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**138.02**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.17**

T/ROK

---



**11.22**

KG/ROK