

LOKALIZACJA

 **OGORZELCZYN 106, 62-740 OGORZELCZYN, POLSKA**
(52.08,18.33)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.16 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3133.4 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **KOŚCIELAK, OGORZELCZYN 106**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

OGORZELCZYN 106, 62-740 OGORZELCZYN, 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



KOŚCIELAK, OGORZELCZYN
106 PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



KOŚCIELAK, OGORZELCZYN
106 PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

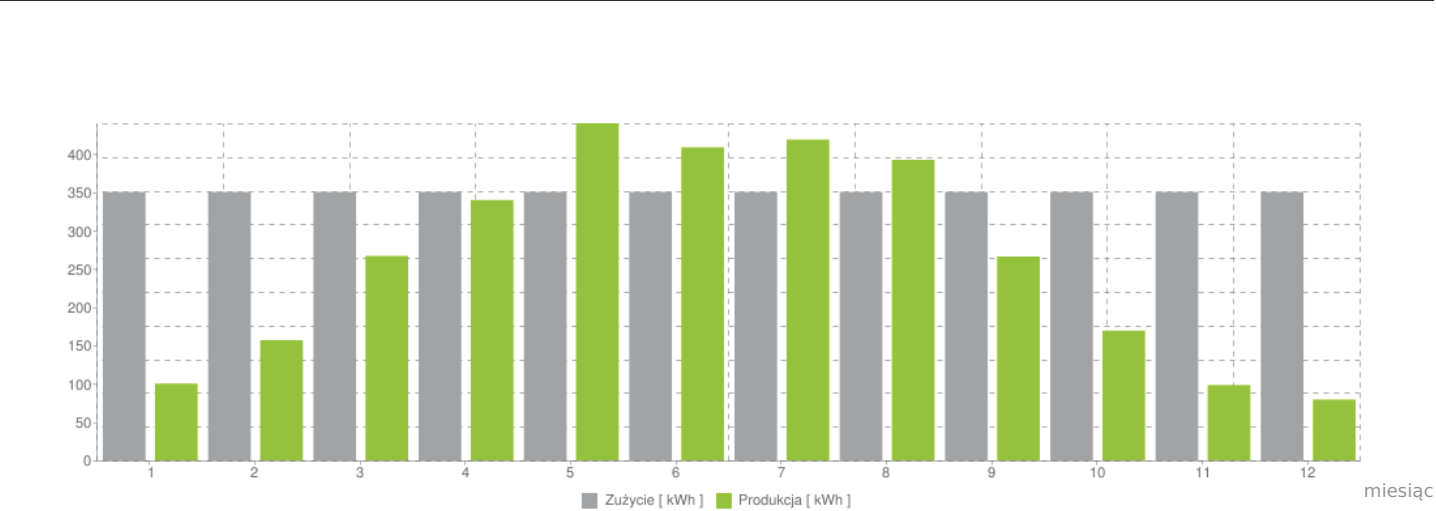
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.04 kWh	350 kWh
2.	156.79 kWh	350 kWh
3.	266.6 kWh	350 kWh
4.	339.51 kWh	350 kWh
5.	439.67 kWh	350 kWh
6.	408.23 kWh	350 kWh
7.	418.3 kWh	350 kWh
8.	391.89 kWh	350 kWh
9.	265.89 kWh	350 kWh
10.	169.13 kWh	350 kWh
11.	98.1 kWh	350 kWh
12.	79.26 kWh	350 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



152

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.6

TYS. LITRÓW PALIWA



137.17

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.16

T/ROK



11.15

KG/ROK