

LOKALIZACJA

OGORZELCZYN 103 (52.08,18.32)



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

3198.8 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH GARAŻ (OGORZELCZYN 103) - 52.08,18.32



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

160

KĄT

30°

MOC SYSTEMU DC

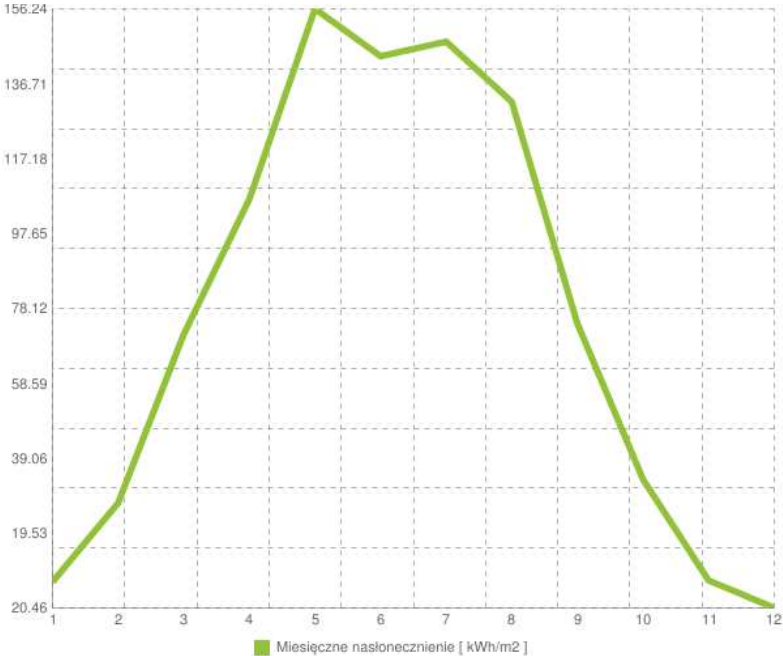
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **OGORZELCZYN 103**



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



DACH GARAŻ PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



DACH GARAŻ PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

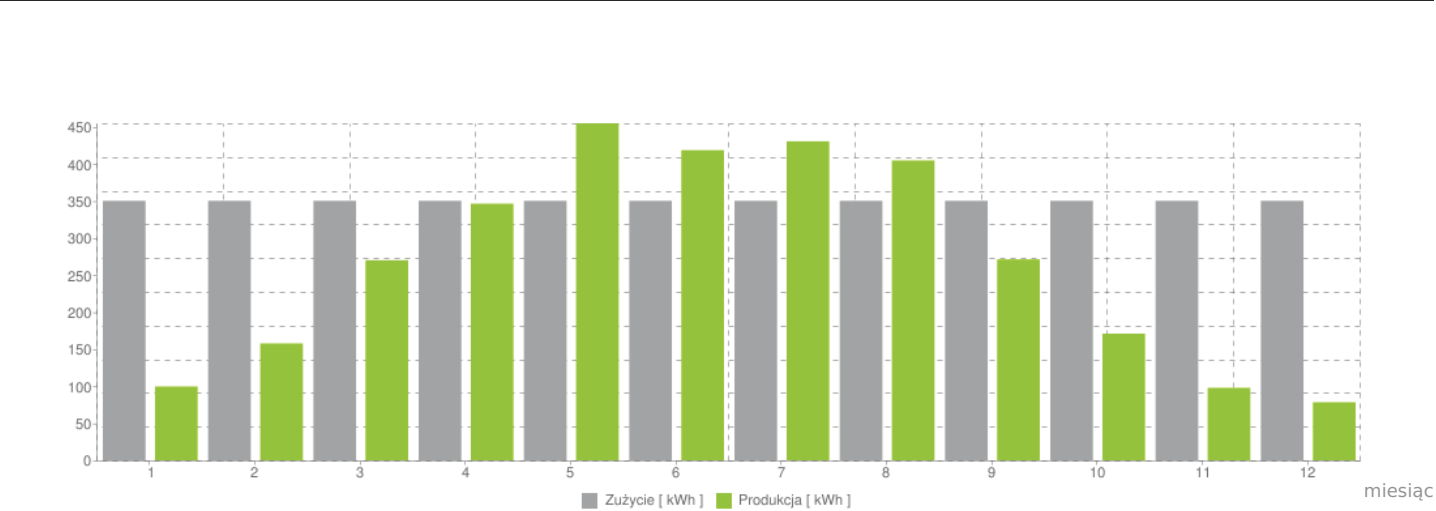
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	99.57 kWh	350 kWh
2.	157.66 kWh	350 kWh
3.	269.86 kWh	350 kWh
4.	346.14 kWh	350 kWh
5.	454.64 kWh	350 kWh
6.	418.27 kWh	350 kWh
7.	430.24 kWh	350 kWh
8.	404.39 kWh	350 kWh
9.	271.02 kWh	350 kWh
10.	170.88 kWh	350 kWh
11.	97.82 kWh	350 kWh
12.	78.31 kWh	350 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



155

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.8

TYS. LITRÓW PALIWA



140.04

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.39

KG/ROK