

LOKALIZACJA

 **PIĘTNO 69, 62-740 PIĘTNO, POLSKA (52.03,18.34)**



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.81 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2173.5 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **GRUNT (PIĘTNO 69, 62-740 PIĘTNO, POLSKA) - 52.03,18.34**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

146

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

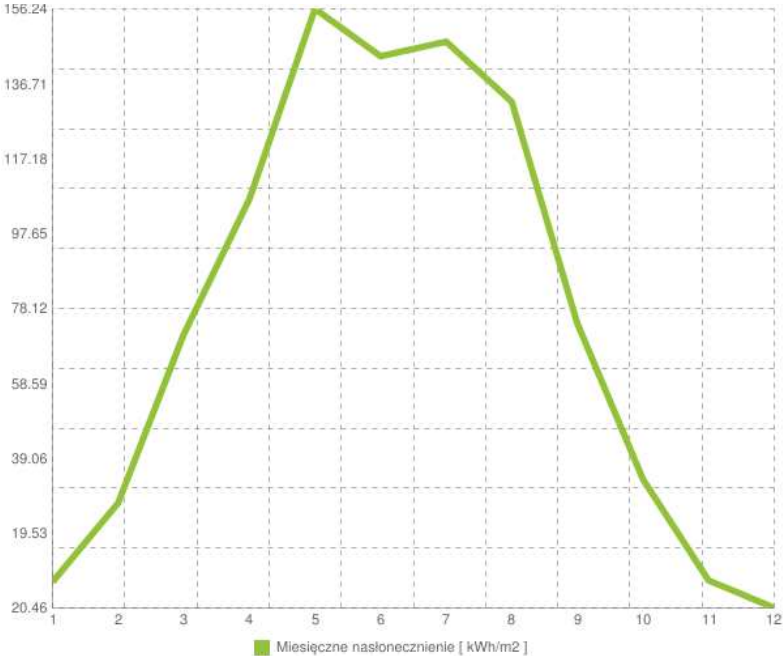
2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 PIĘTNO 69, 62-740 PIĘTNO, 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 2,1 KW)

x 1



GRUNT PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

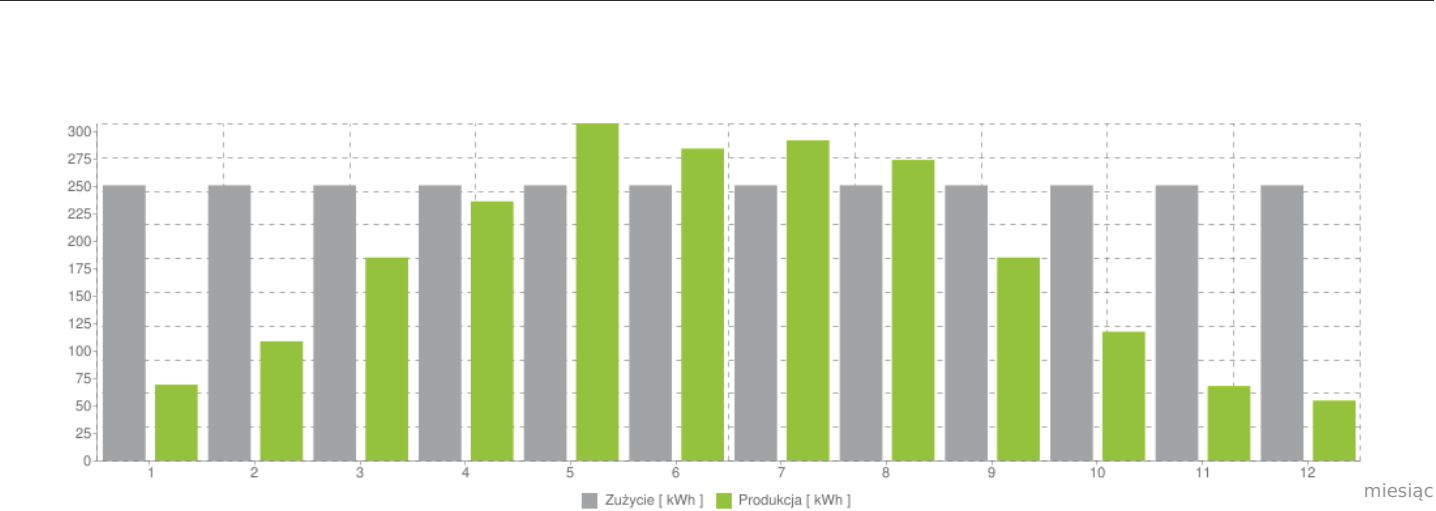
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	68.76 kWh	250 kWh
2.	108.21 kWh	250 kWh
3.	184.4 kWh	250 kWh
4.	235.38 kWh	250 kWh
5.	306.42 kWh	250 kWh
6.	283.39 kWh	250 kWh
7.	290.86 kWh	250 kWh
8.	272.98 kWh	250 kWh
9.	184.39 kWh	250 kWh
10.	116.93 kWh	250 kWh
11.	67.47 kWh	250 kWh
12.	54.31 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



105

DRZEW



0.07

HA LASÓW



6.66

TYS. LITRÓW PALIWA



95.15

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.81

T/ROK



7.74

KG/ROK