

LOKALIZACJA

 PIĘTNO 50, 62-740 PIĘTNO, POLSKA (52.02,18.34)



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.85 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2288.52 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 DACH



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

185

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

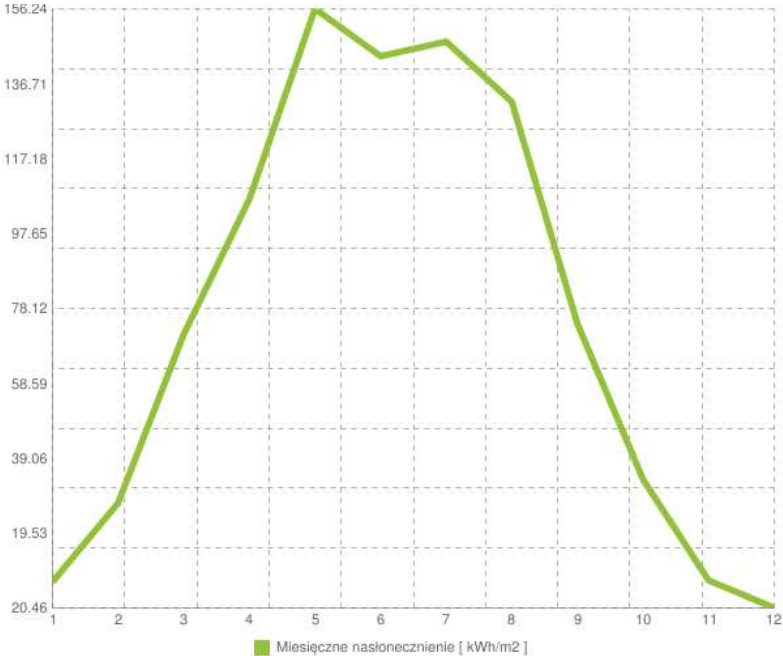
2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

PIĘTNO 50, 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



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

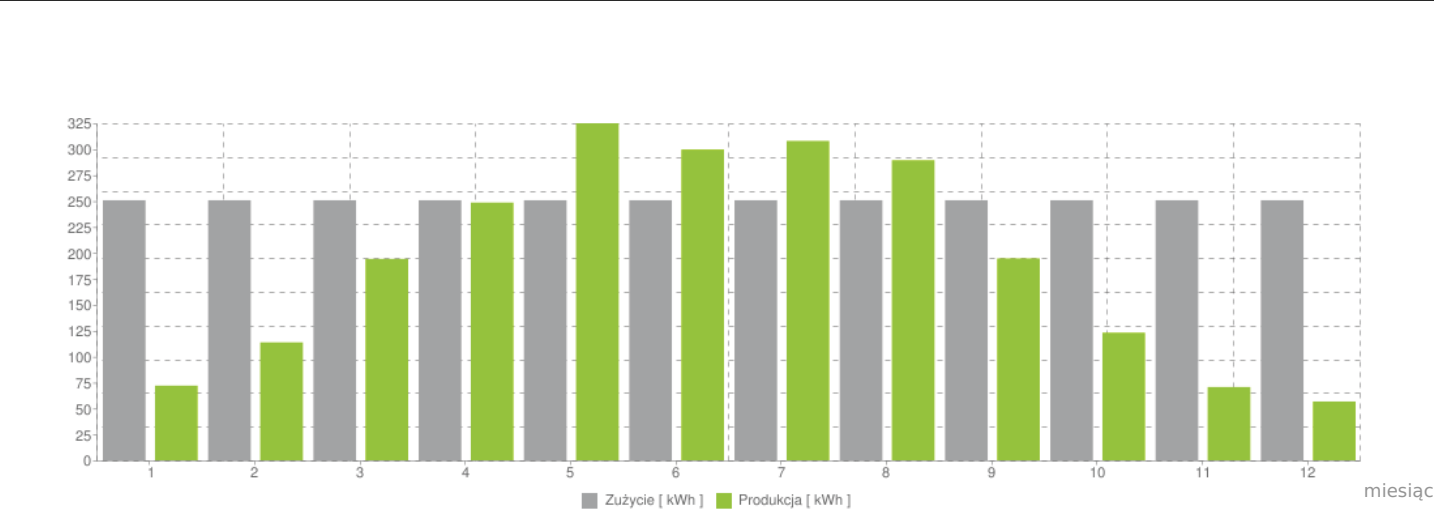
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	71.79 kWh	250 kWh
2.	113.37 kWh	250 kWh
3.	193.62 kWh	250 kWh
4.	247.73 kWh	250 kWh
5.	324.01 kWh	250 kWh
6.	298.74 kWh	250 kWh
7.	307.01 kWh	250 kWh
8.	288.45 kWh	250 kWh
9.	194.05 kWh	250 kWh
10.	122.7 kWh	250 kWh
11.	70.49 kWh	250 kWh
12.	56.56 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



111

DRZEW



0.07

HA LASÓW



7.01

TYS. LITRÓW PALIWA



100.19

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.85

T/ROK



8.15

KG/ROK