

LOKALIZACJA

📍 PIĘTNO 89, 62-740 PIĘTNO, POLSKA (52.02,18.36)



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

3218.05 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

📍 DACH (PIĘTNO 89, 62-740 PIĘTNO, POLSKA) - 52.02,18.36



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

149

KĄT

20°

MOC SYSTEMU DC

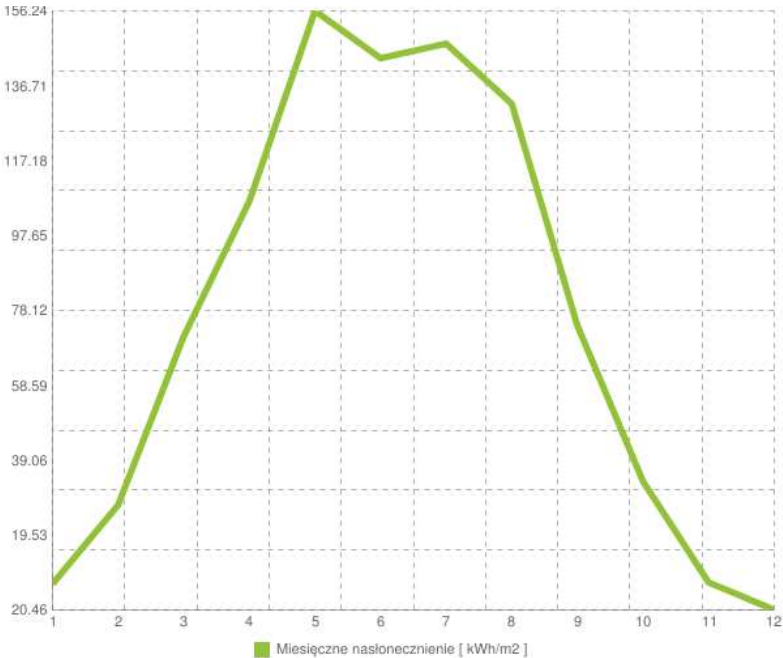
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 PIĘTNO 89, 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 3 KW)

x 1



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

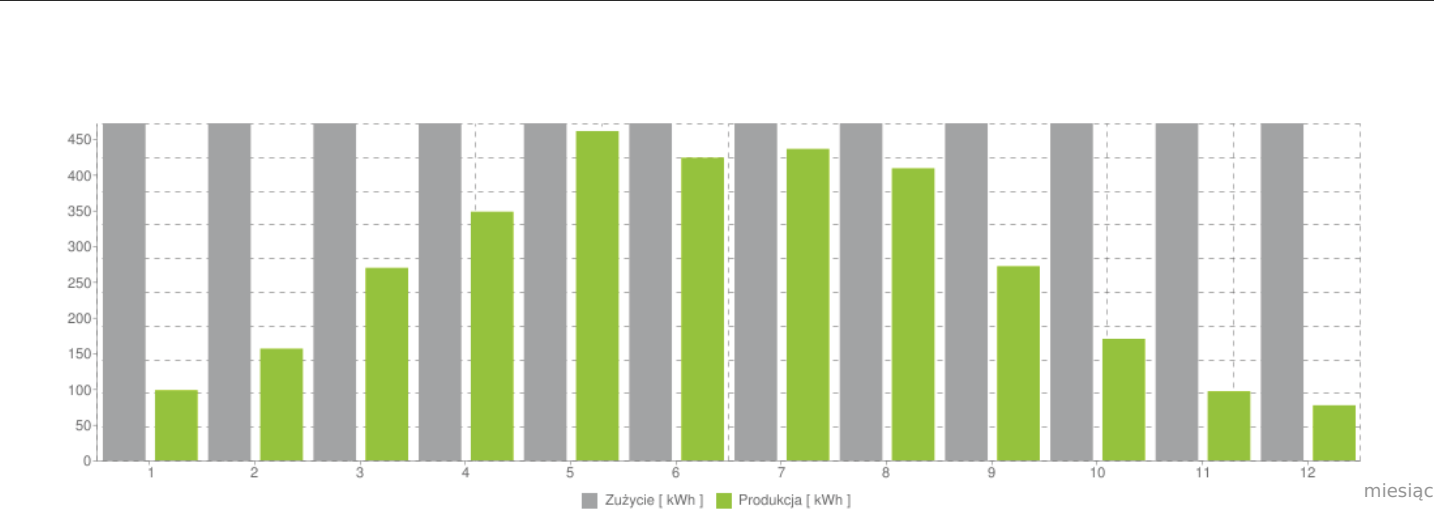
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.3 kWh	472 kWh
2.	156.41 kWh	472 kWh
3.	269.55 kWh	472 kWh
4.	348.17 kWh	472 kWh
5.	461.05 kWh	472 kWh
6.	423.73 kWh	472 kWh
7.	436.07 kWh	472 kWh
8.	408.91 kWh	472 kWh
9.	271.8 kWh	472 kWh
10.	170.16 kWh	472 kWh
11.	96.77 kWh	472 kWh
12.	77.12 kWh	472 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



156

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.86

TYS. LITRÓW PALIWA



140.88

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.46

KG/ROK