

LOKALIZACJA

📍 **WIERZBINEK 97, 62-619 WIERZBINEK, POLSKA (52.44,18.51)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.13 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3049.33 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

📍 **DACH (WIERZBINEK 97, 62-619 WIERZBINEK, POLSKA) - 52.44,18.51**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

208

KĄT

30°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

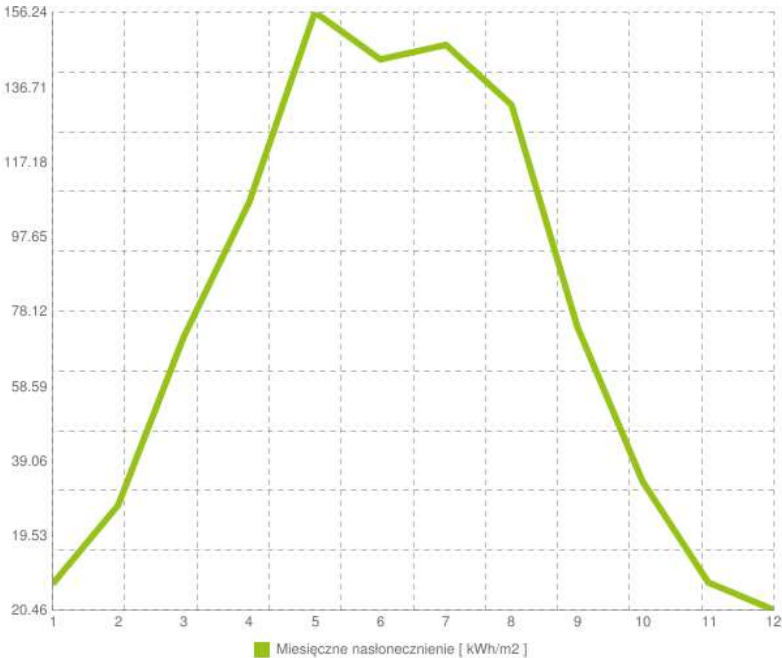
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



WIERZBINEK 97, 62-619 WIERZBINEK, 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)

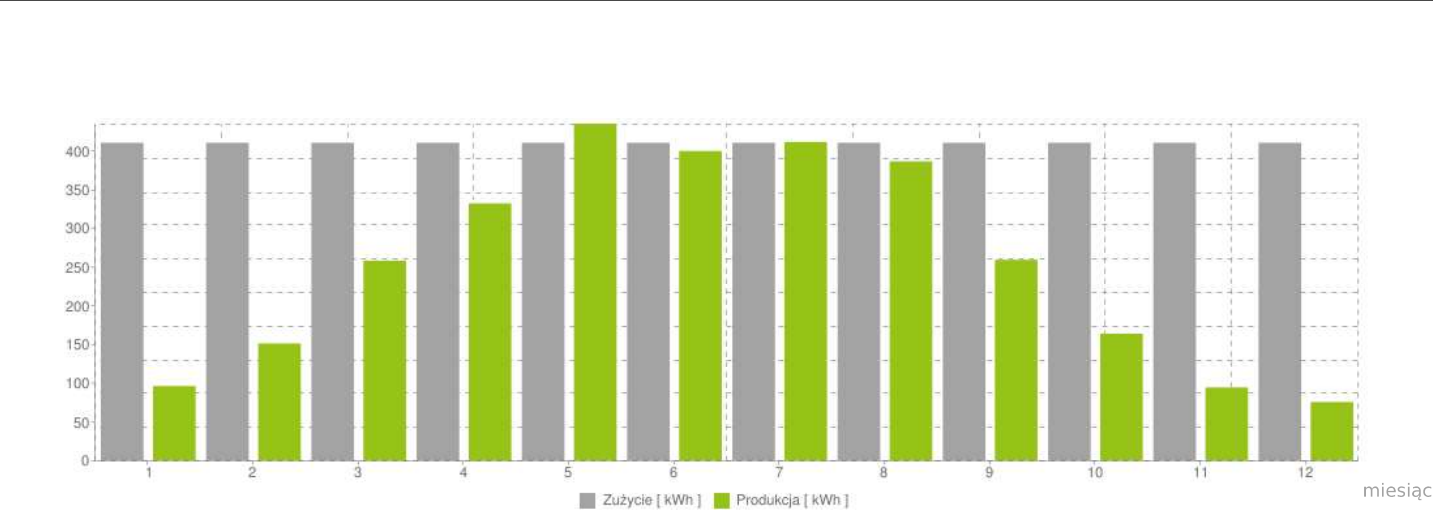
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	95.08 kWh	409 kWh
2.	150.39 kWh	409 kWh
3.	257.24 kWh	409 kWh
4.	329.87 kWh	409 kWh
5.	433.3 kWh	409 kWh
6.	398.61 kWh	409 kWh
7.	410.02 kWh	409 kWh
8.	385.4 kWh	409 kWh
9.	258.32 kWh	409 kWh
10.	162.95 kWh	409 kWh
11.	93.36 kWh	409 kWh
12.	74.81 kWh	409 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



148
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.34
TYS. LITRÓW PALIWA



133.49
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.13
T/ROK



10.86
KG/ROK