

LOKALIZACJA

📍 **WIERZBINEK 57, 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

1.18 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3191.16 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

📍 **DACH (WIERZBINEK 57, 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

185

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

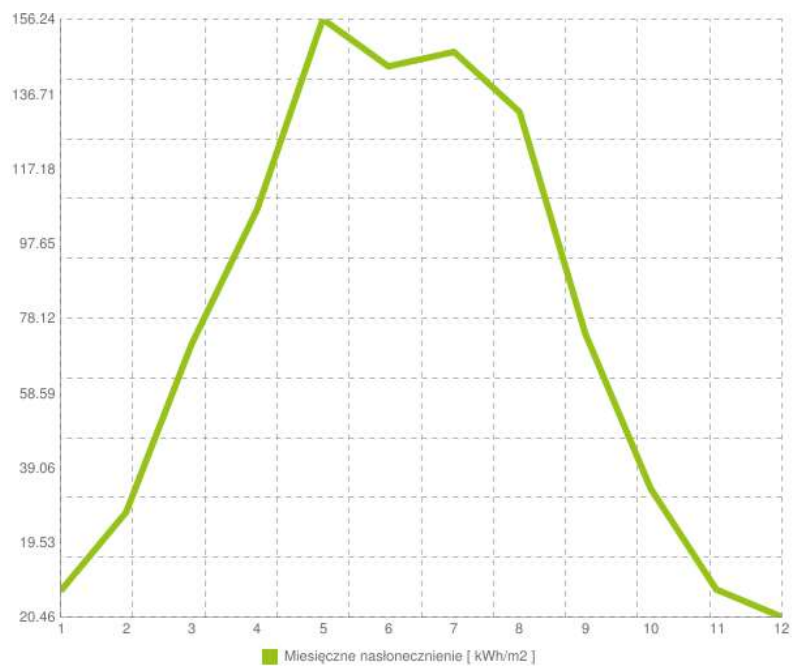
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



WIERZBINEK 57, 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)

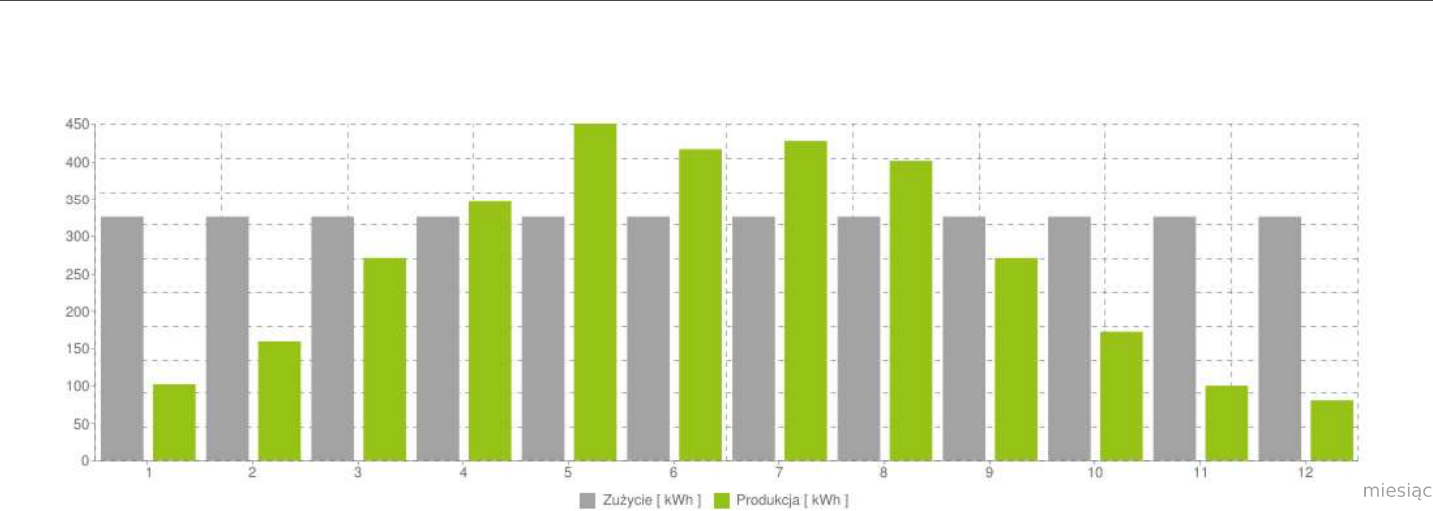
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	101.13 kWh	325 kWh
2.	158.97 kWh	325 kWh
3.	270.71 kWh	325 kWh
4.	345.48 kWh	325 kWh
5.	449.79 kWh	325 kWh
6.	415.97 kWh	325 kWh
7.	426.93 kWh	325 kWh
8.	400.69 kWh	325 kWh
9.	270.66 kWh	325 kWh
10.	171.72 kWh	325 kWh
11.	99.19 kWh	325 kWh
12.	79.92 kWh	325 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



155
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.78
TYS. LITRÓW PALIWA



139.7
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.18
T/ROK



11.36
KG/ROK