

LOKALIZACJA

📍 **WIERZBINEK 105, 62-619 WIERZBINEK, POLSKA (52.44,18.51)**



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.82 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2210.28 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

📍 **DACH (WIERZBINEK 105, 62-619 WIERZBINEK, POLSKA) - 52.44,18.51**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

205

KĄT

20°

MOC SYSTEMU DC

2.1 kW DC

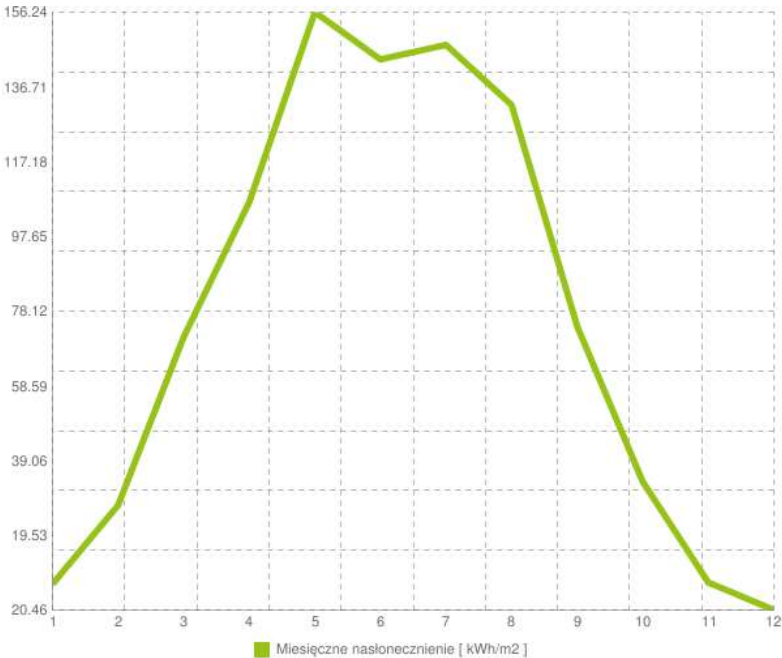
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



WIERZBINEK 105, 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 2,1 KW)

x 1



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

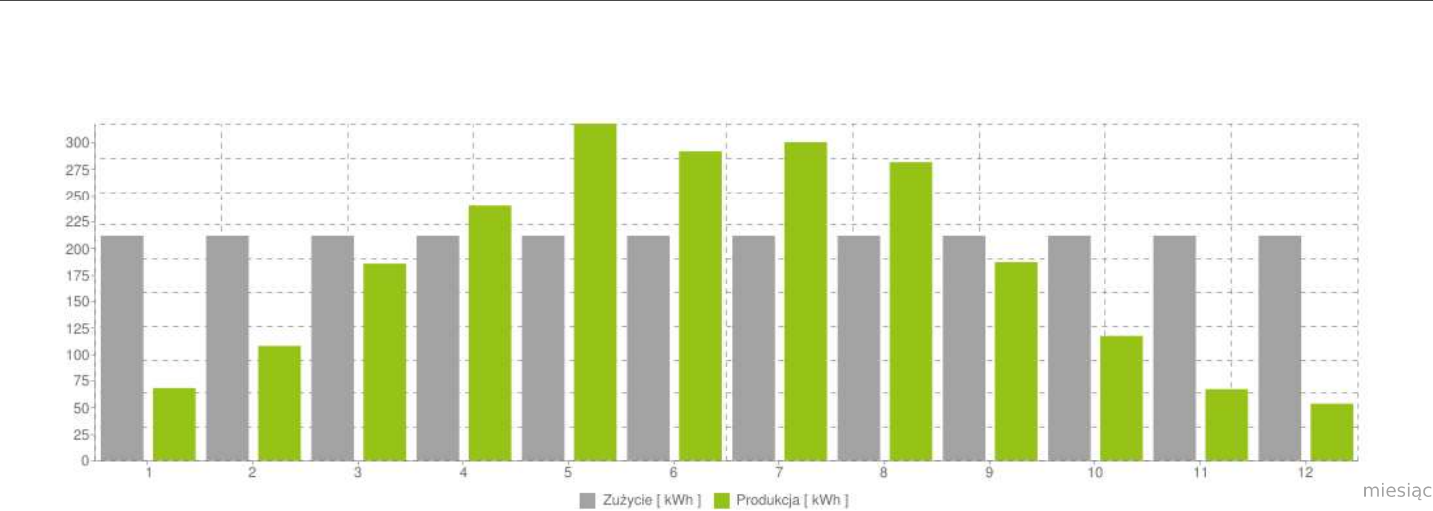
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	67.67 kWh	211 kWh
2.	107.53 kWh	211 kWh
3.	185.14 kWh	211 kWh
4.	239.06 kWh	211 kWh
5.	316.55 kWh	211 kWh
6.	290.89 kWh	211 kWh
7.	299.37 kWh	211 kWh
8.	280.76 kWh	211 kWh
9.	186.66 kWh	211 kWh
10.	116.93 kWh	211 kWh
11.	66.58 kWh	211 kWh
12.	53.12 kWh	211 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



107
DRZEW



0.07
HA LASÓW



6.77
TYS. LITRÓW PALIWA



96.76
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.82
T/ROK



7.87
KG/ROK