

LOKALIZACJA

 Wiklinowa 4, 62-619 Wierzbinek, POLSKA (52.43,18.51)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.11 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2982.83 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 DACH (Wiklinowa 4, 62-619 Wierzbinek, POLSKA) - 52.43,18.51



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

167

KĄT

42°

MOC SYSTEMU DC

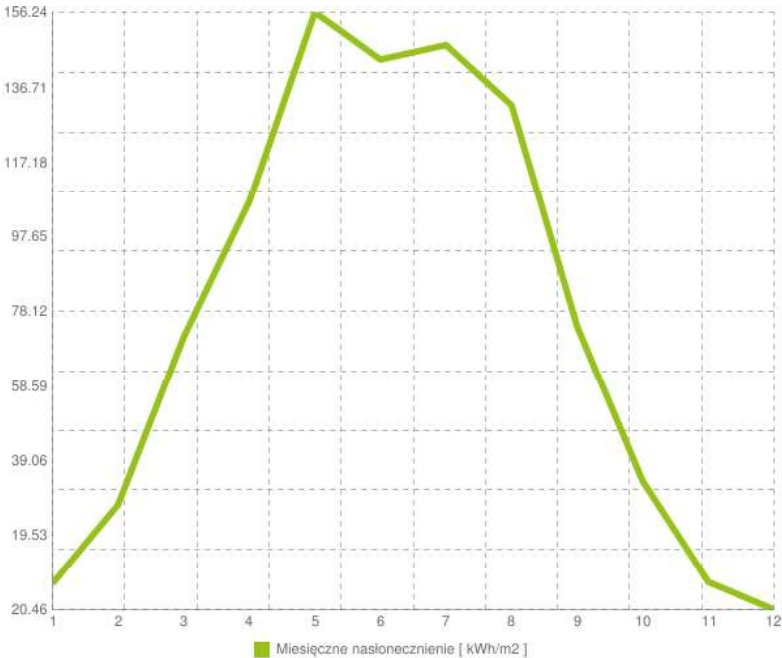
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 Wiklinowa 4, 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)

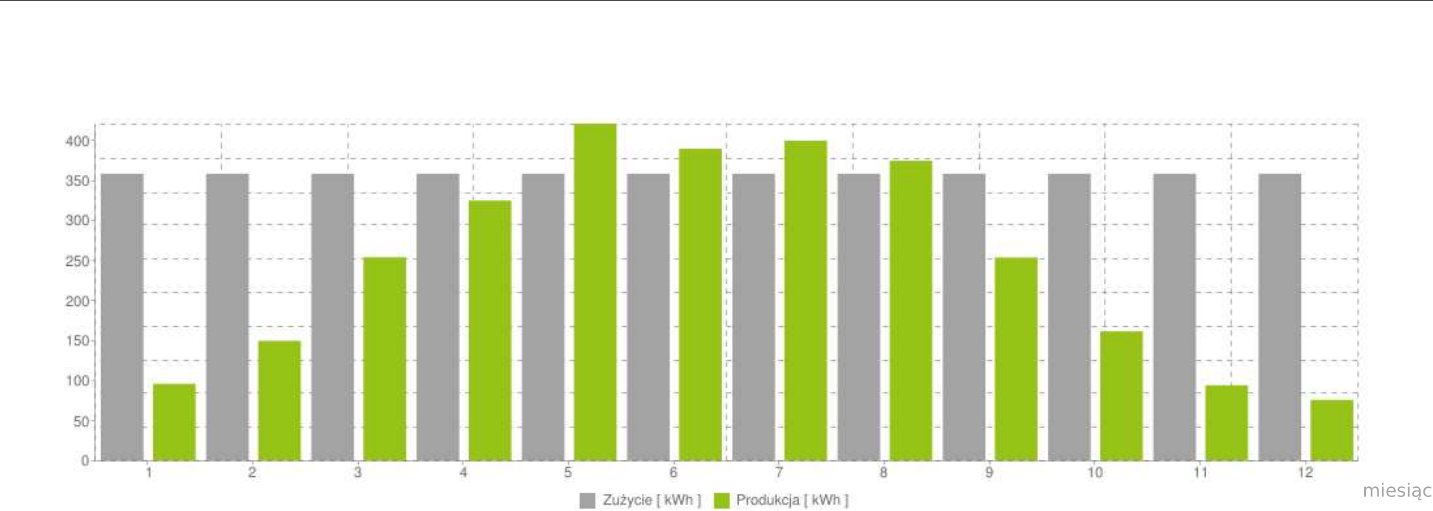
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	94.86 kWh	358 kWh
2.	148.88 kWh	358 kWh
3.	253.32 kWh	358 kWh
4.	322.99 kWh	358 kWh
5.	419.67 kWh	358 kWh
6.	388.68 kWh	358 kWh
7.	398.68 kWh	358 kWh
8.	373.94 kWh	358 kWh
9.	253.03 kWh	358 kWh
10.	160.72 kWh	358 kWh
11.	93.01 kWh	358 kWh
12.	75.05 kWh	358 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



145
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.14
TYS. LITRÓW PALIWA



130.58
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.11
T/ROK



10.62
KG/ROK