

LOKALIZACJA

 Wiklinowa 6, 62-619 Wierzbinek, POLSKA (52.43,18.51)



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.79 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2136.64 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 GRUNT (Wiklinowa 6, 62-619 Wierzbinek, POLSKA) - 52.43,18.51



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

170

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

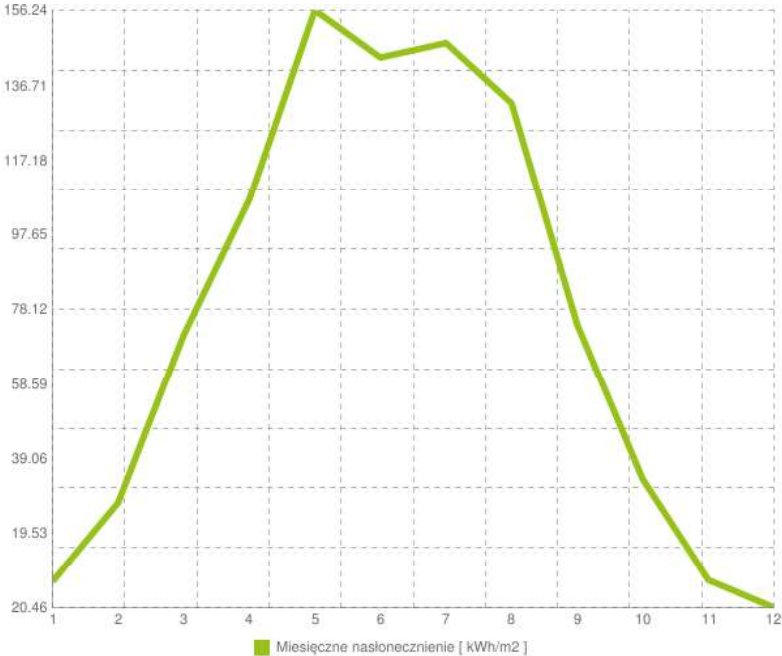
2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 Wiklinowa 6, 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



GRUNT PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

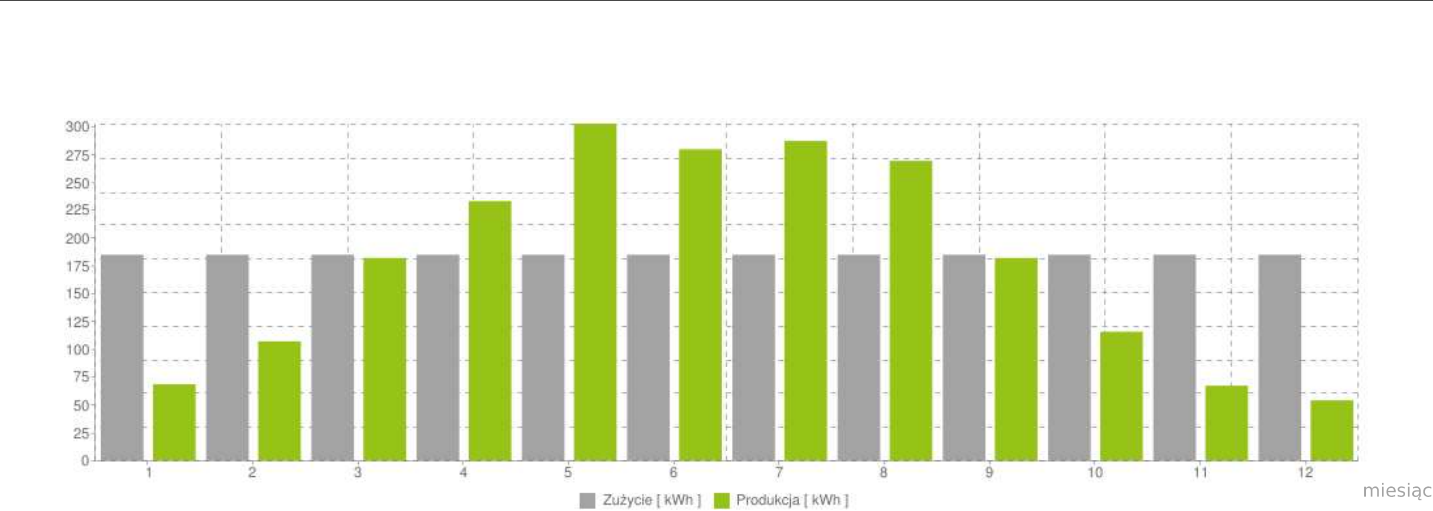
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	67.71 kWh	184 kWh
2.	106.44 kWh	184 kWh
3.	181.25 kWh	184 kWh
4.	231.32 kWh	184 kWh
5.	301.16 kWh	184 kWh
6.	278.51 kWh	184 kWh
7.	285.85 kWh	184 kWh
8.	268.28 kWh	184 kWh
9.	181.22 kWh	184 kWh
10.	114.97 kWh	184 kWh
11.	66.41 kWh	184 kWh
12.	53.51 kWh	184 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



104
DRZEW



0.07
HA LASÓW



6.55
TYS. LITRÓW PALIWA



93.54
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.79
T/ROK



7.61
KG/ROK