

LOKALIZACJA

 Wiklinowa 8, 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

1.24 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3329.83 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 GRUNT (Wiklinowa 8, 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

40°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

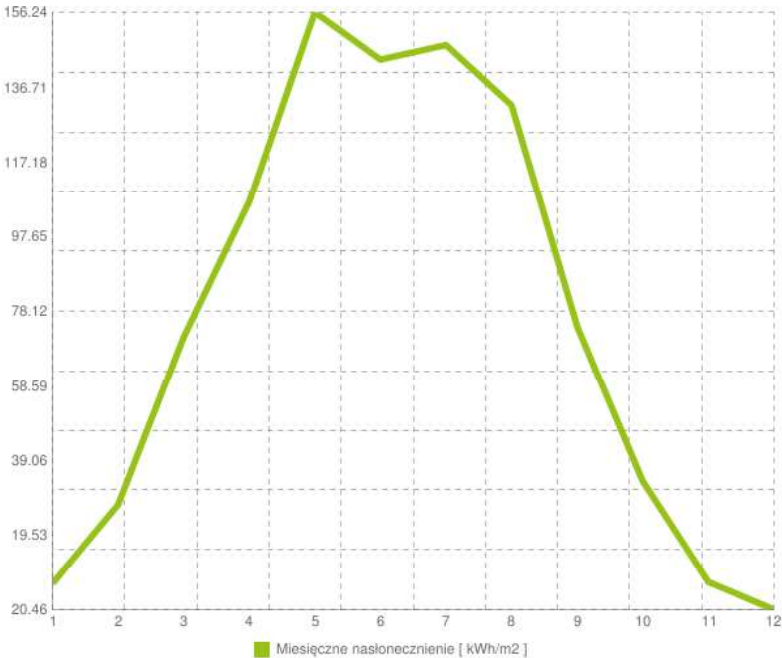
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



Wiklinowa 8, 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



GRUNT PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



GRUNT PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

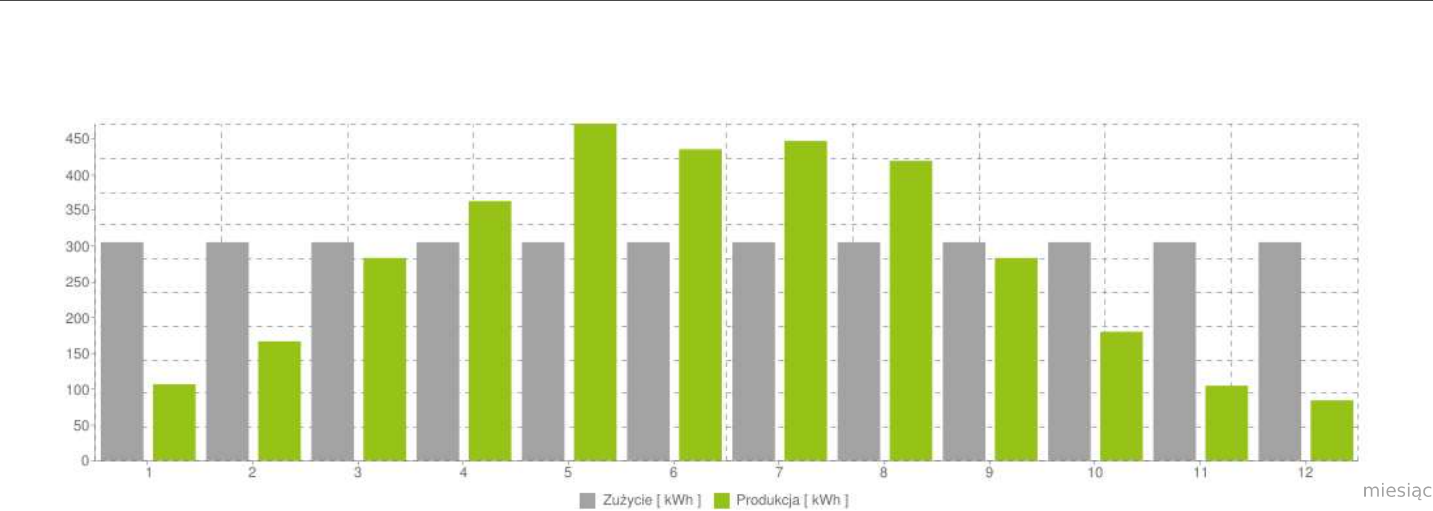
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	105.52 kWh	304 kWh
2.	165.88 kWh	304 kWh
3.	282.47 kWh	304 kWh
4.	360.49 kWh	304 kWh
5.	469.34 kWh	304 kWh
6.	434.05 kWh	304 kWh
7.	445.49 kWh	304 kWh
8.	418.1 kWh	304 kWh
9.	282.43 kWh	304 kWh
10.	179.18 kWh	304 kWh
11.	103.49 kWh	304 kWh
12.	83.39 kWh	304 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



161
DRZEW



0.11
HA LASÓW



10.2
TYS. LITRÓW PALIWA



145.77
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.24
T/ROK



11.85
KG/ROK