

LOKALIZACJA

📍 Wierzbiniek 108, 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

1.18 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3183.35 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

📍 DACH (Wierzbiniek 108, POLSKA) - 52.43,18.51



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

184

KĄT

36°

MOC SYSTEMU DC

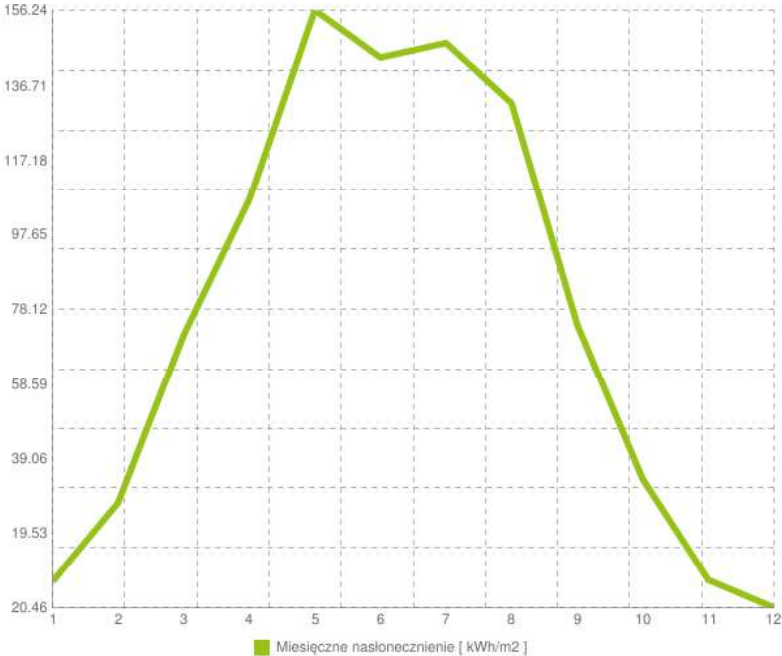
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **Wierzbinek 108, 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)

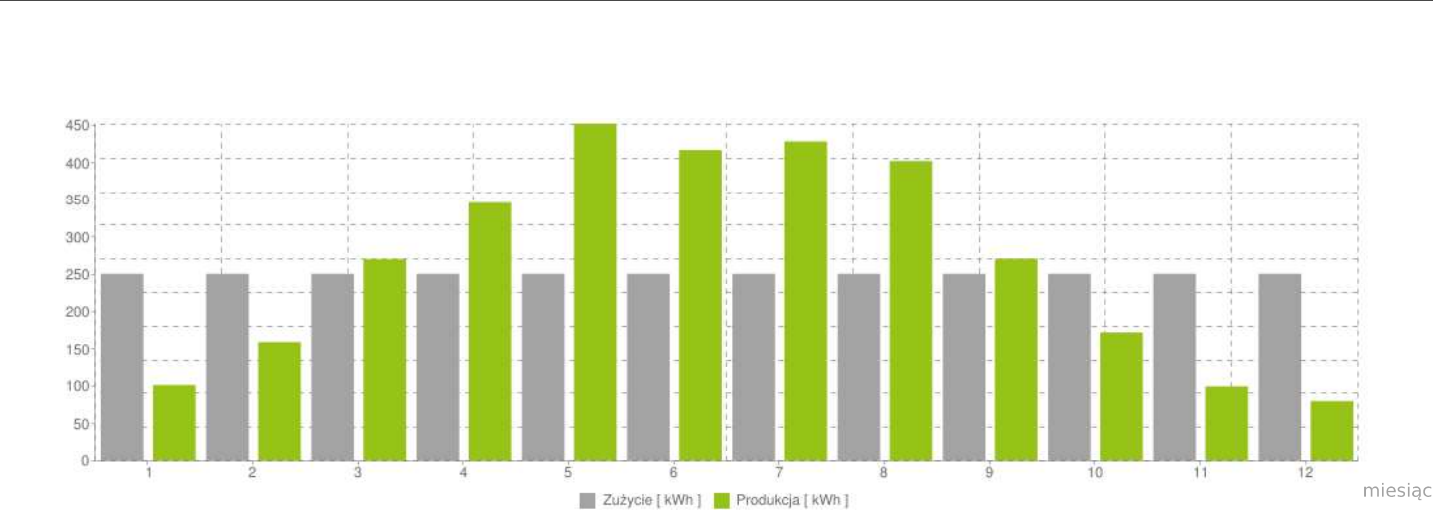
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.21 kWh	250 kWh
2.	157.95 kWh	250 kWh
3.	269.45 kWh	250 kWh
4.	344.51 kWh	250 kWh
5.	450.23 kWh	250 kWh
6.	415.32 kWh	250 kWh
7.	426.72 kWh	250 kWh
8.	400.87 kWh	250 kWh
9.	269.9 kWh	250 kWh
10.	170.84 kWh	250 kWh
11.	98.33 kWh	250 kWh
12.	79.03 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



154
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.76
TYS. LITRÓW PALIWA



139.36
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.18
T/ROK



11.33
KG/ROK