

LOKALIZACJA

 **PALMOWO 22, 62-619 PALMOWO, POLSKA (52.47,18.5)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.15 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3109.92 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **PALMOWO 22**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

170

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

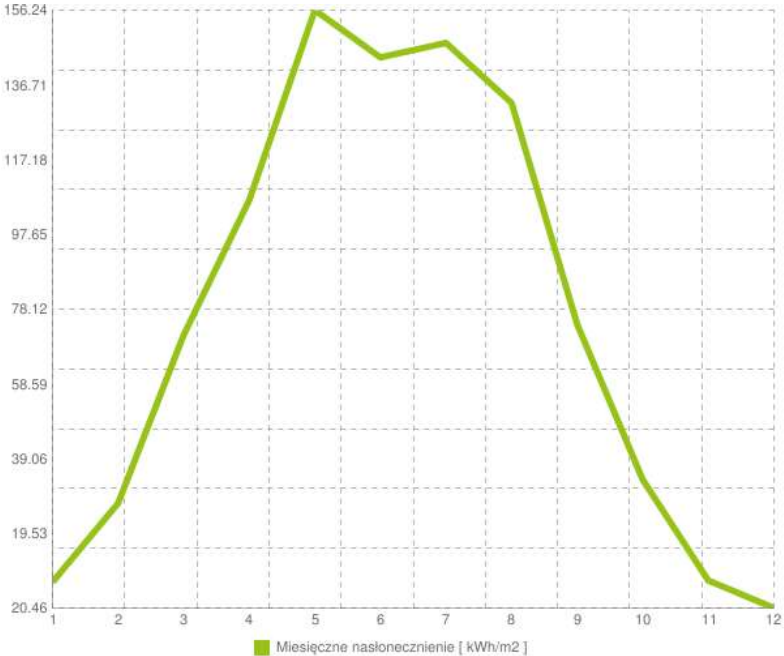
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **PALMOWO 22, 62-619 PALMOWO, 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



PALMOWO 22 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



PALMOWO 22 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

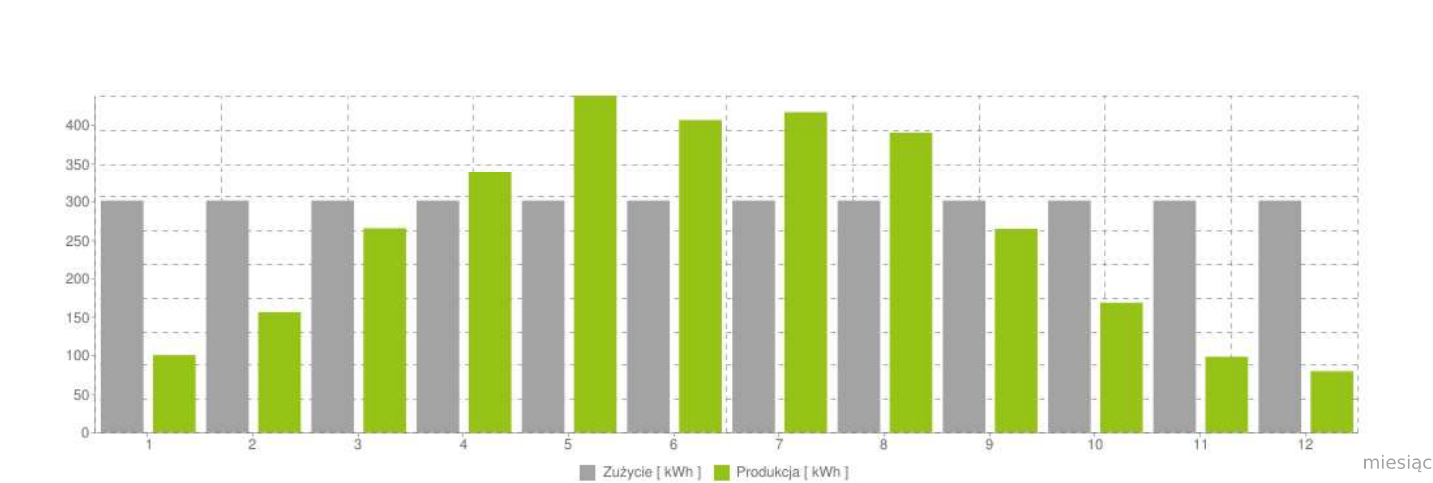
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	99.45 kWh	300 kWh
2.	155.71 kWh	300 kWh
3.	264.57 kWh	300 kWh
4.	336.87 kWh	300 kWh
5.	436.29 kWh	300 kWh
6.	405.07 kWh	300 kWh
7.	415.06 kWh	300 kWh
8.	388.86 kWh	300 kWh
9.	263.84 kWh	300 kWh
10.	167.9 kWh	300 kWh
11.	97.48 kWh	300 kWh
12.	78.83 kWh	300 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



151

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.53

TYS. LITRÓW PALIWA



136.15

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.15

T/ROK



11.07

KG/ROK