

LOKALIZACJA

 **PRZYJMA 107, 62-590 GOLINA, POLSKA (52.28,18.07)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.17 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3149.87 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **DACH BUDYNKU GOSPODARCZEGO**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

10 cm

AZYMUT

210

KĄT

25°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIENIE DLA

 **PRZYJMA 107, 62-590 GOLINA, 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 BUDYNKU
GOSPODARCZEGO PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



DACH BUDYNKU
GOSPODARCZEGO PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

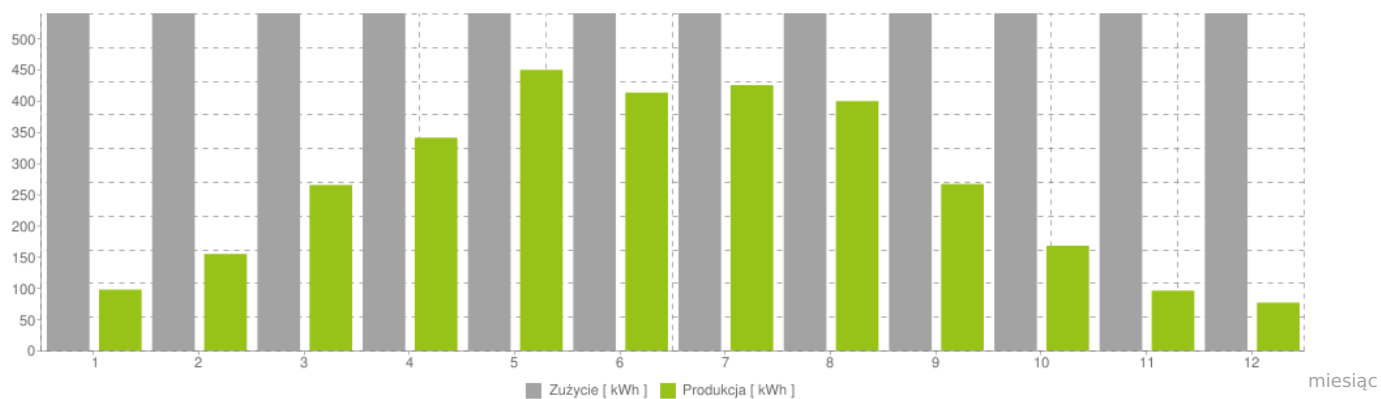
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	97.33 kWh	540 kWh
2.	154.4 kWh	540 kWh
3.	264.89 kWh	540 kWh
4.	340.72 kWh	540 kWh
5.	449.31 kWh	540 kWh
6.	412.88 kWh	540 kWh
7.	424.91 kWh	540 kWh
8.	399.19 kWh	540 kWh
9.	266.53 kWh	540 kWh
10.	167.58 kWh	540 kWh
11.	95.67 kWh	540 kWh
12.	76.46 kWh	540 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



153

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.65

TYS. LITRÓW PALIWA



137.9

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.17

T/ROK



11.21

KG/ROK