

LOKALIZACJA

 **1 MAJA 46, 62-590 GOLINA, POLSKA (52.24,18.1)**



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.78 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2102.73 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **DACH**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

10 cm

AZYMUT

180

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 1 MAJA 46, 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 2,1 KW)

x 1



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

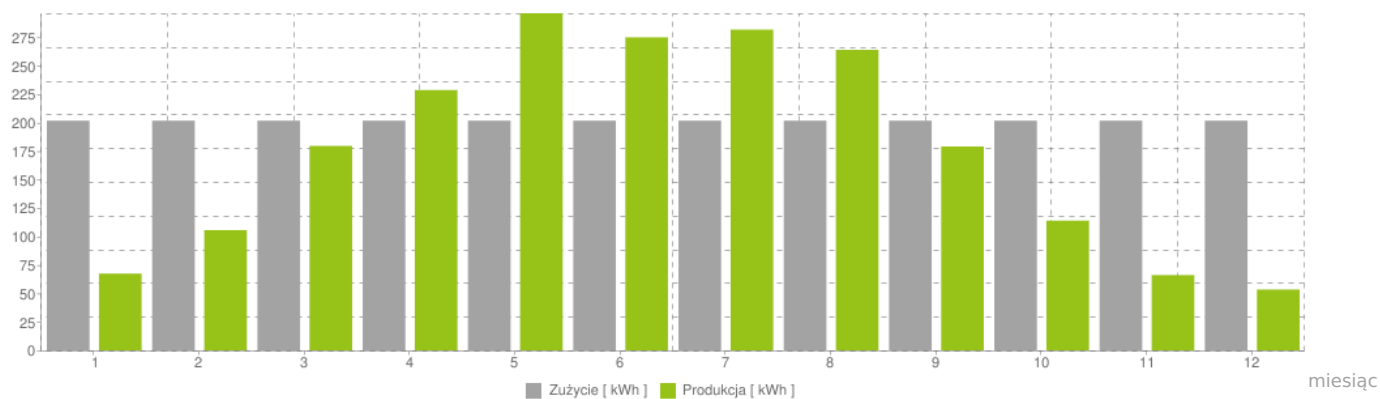
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	67.18 kWh	201 kWh
2.	105.24 kWh	201 kWh
3.	178.9 kWh	201 kWh
4.	227.81 kWh	201 kWh
5.	295.02 kWh	201 kWh
6.	273.92 kWh	201 kWh
7.	280.68 kWh	201 kWh
8.	262.96 kWh	201 kWh
9.	178.41 kWh	201 kWh
10.	113.51 kWh	201 kWh
11.	65.86 kWh	201 kWh
12.	53.24 kWh	201 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



102

DRZEW



0.07

HA LASÓW



6.44

TYS. LITRÓW PALIWA



92.05

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.78

T/ROK



7.49

KG/ROK