

LOKALIZACJA

ROSOCHA PIERWSZA 5, 62-590 ROSOCHA, POLSKA
(52.25,18.15)



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

3106.62 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

JUSTYNA, JACEK MARCINIAK, ROSOCHA PIERWSZA 6A



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

ROSOCHA PIERWSZA 5, 62-590 ROSOCHA, 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



JUSTYNA, JACEK
MARCINIAK, ROSOCHA
PIERWSZA 6A PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



JUSTYNA, JACEK
MARCINIAK, ROSOCHA
PIERWSZA 6A PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

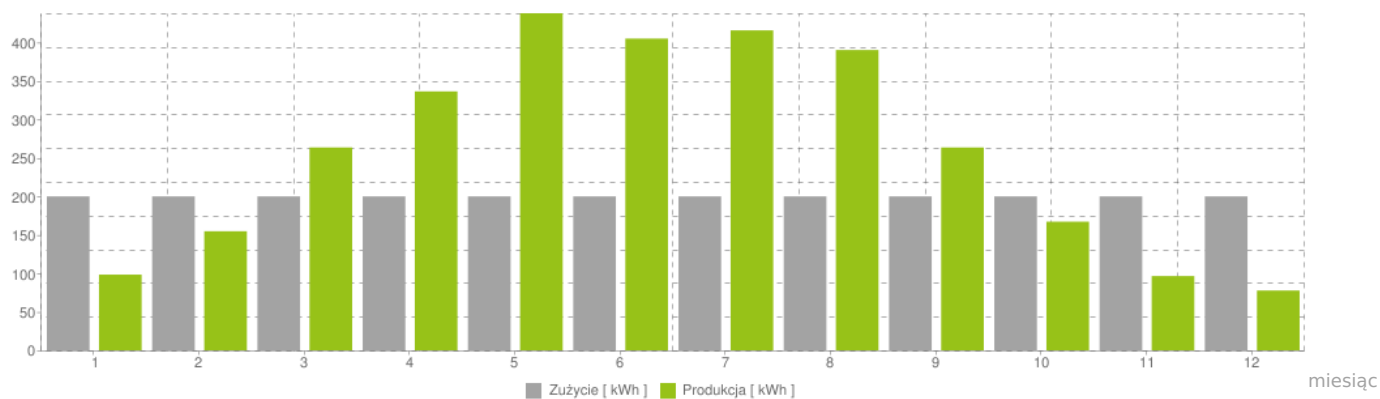
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.37 kWh	200 kWh
2.	154.71 kWh	200 kWh
3.	263.55 kWh	200 kWh
4.	336.37 kWh	200 kWh
5.	437.92 kWh	200 kWh
6.	405 kWh	200 kWh
7.	415.67 kWh	200 kWh
8.	390.12 kWh	200 kWh
9.	263.52 kWh	200 kWh
10.	167.15 kWh	200 kWh
11.	96.5 kWh	200 kWh
12.	77.72 kWh	200 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



151

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.52

TYS. LITRÓW PALIWA



136

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.15

T/ROK



11.06

KG/ROK