

LOKALIZACJA

RADOLINA 27A, 62-590 RADOLINA, POLSKA (52.22,18.05)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.19 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3199.92 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

SZYGENDA, RADOLINA 27A (RADOLINA 27A, 62-590 RADOLINA, POLSKA) - 52.22,18.05



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

170

KĄT

30°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

RADOLINA 27A, 62-590 RADOLINA, 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



SZYGENDA, RADOLINA 27A
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



SZYGENDA, RADOLINA 27A
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

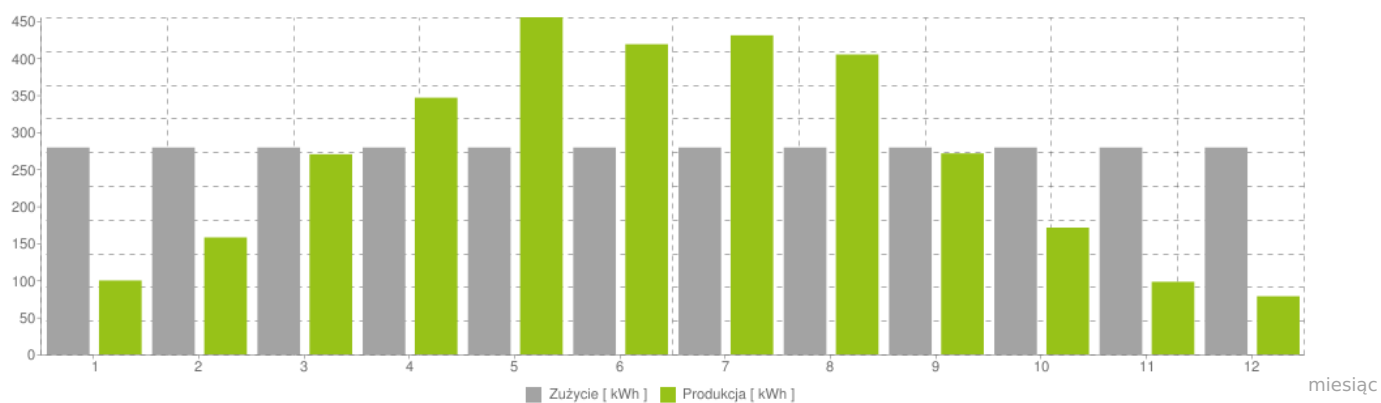
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	99.67 kWh	279 kWh
2.	157.75 kWh	279 kWh
3.	269.95 kWh	279 kWh
4.	346.22 kWh	279 kWh
5.	454.76 kWh	279 kWh
6.	418.37 kWh	279 kWh
7.	430.35 kWh	279 kWh
8.	404.5 kWh	279 kWh
9.	271.1 kWh	279 kWh
10.	170.96 kWh	279 kWh
11.	97.9 kWh	279 kWh
12.	78.39 kWh	279 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



155

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.81

TYS. LITRÓW PALIWA



140.09

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.39

KG/ROK