

LOKALIZACJA

RADOLINA 33, 62-590 RADOLINA, POLSKA (52.21,18.05)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.21 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3248.13 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

SZYMAŃSCY, RADOLINA 30 (RADOLINA 33, 62-590 RADOLINA, POLSKA) - 52.21,18.05



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

140

KĄT

10°

MOC SYSTEMU DC

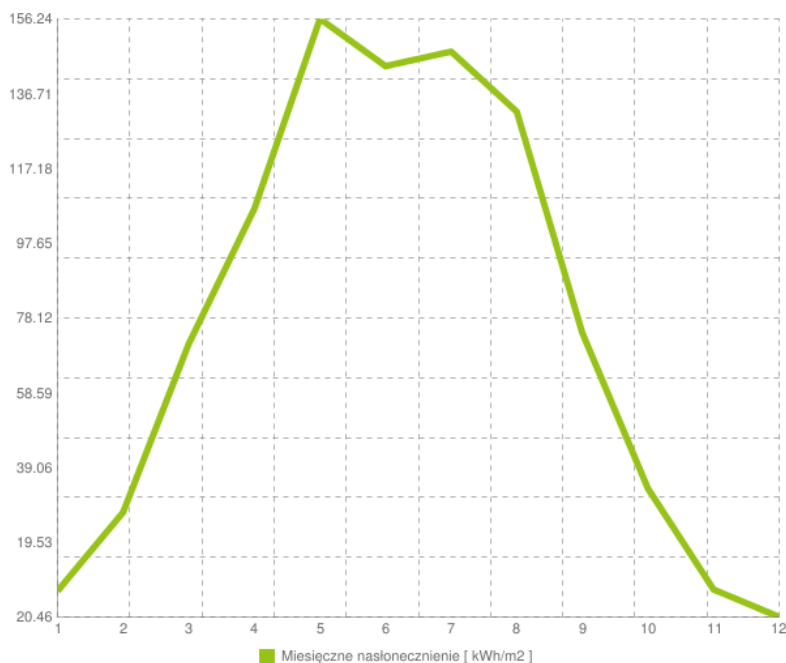
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

RADOLINA 33, 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



SZYMAŃSCY, RADOLINA 30
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



SZYMAŃSCY, RADOLINA 30
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

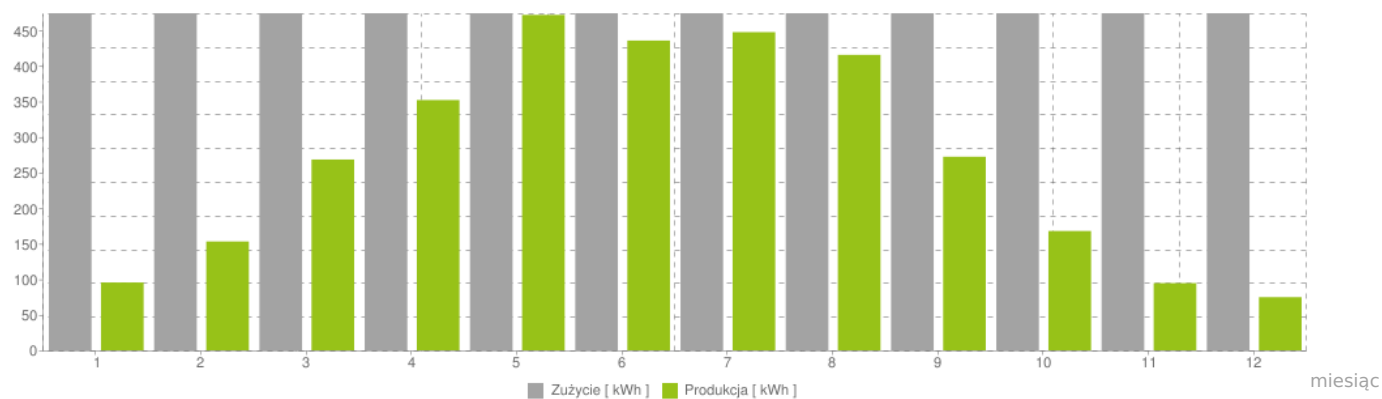
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	95.42 kWh	474 kWh
2.	153.08 kWh	474 kWh
3.	268.3 kWh	474 kWh
4.	351.94 kWh	474 kWh
5.	471.63 kWh	474 kWh
6.	435.57 kWh	474 kWh
7.	447.4 kWh	474 kWh
8.	415.46 kWh	474 kWh
9.	272.23 kWh	474 kWh
10.	167.83 kWh	474 kWh
11.	94.5 kWh	474 kWh
12.	74.79 kWh	474 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



158

DRZEW



0.11

HA LASÓW



9.95

TYS. LITRÓW PALIWA



142.2

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.21

T/ROK



11.56

KG/ROK