

LOKALIZACJA

 **RADOLINA 32, 62-590 RADOLINA, POLSKA (52.21,18.05)**



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.76 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2047.75 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **WARDĘCY, RADOLINA 32**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

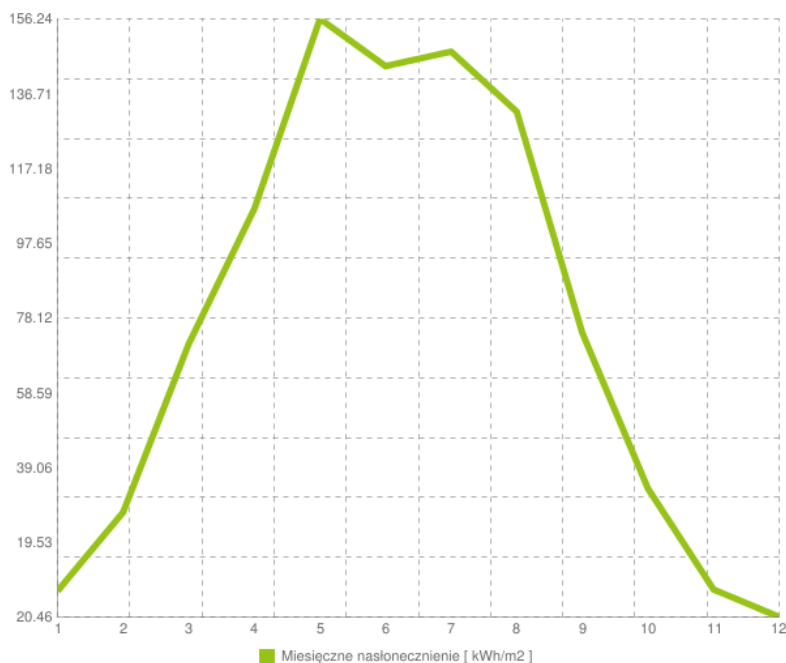
2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

RADOLINA 32, 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 2,1 KW)

x 1



WARDECY, RADOLINA 32
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

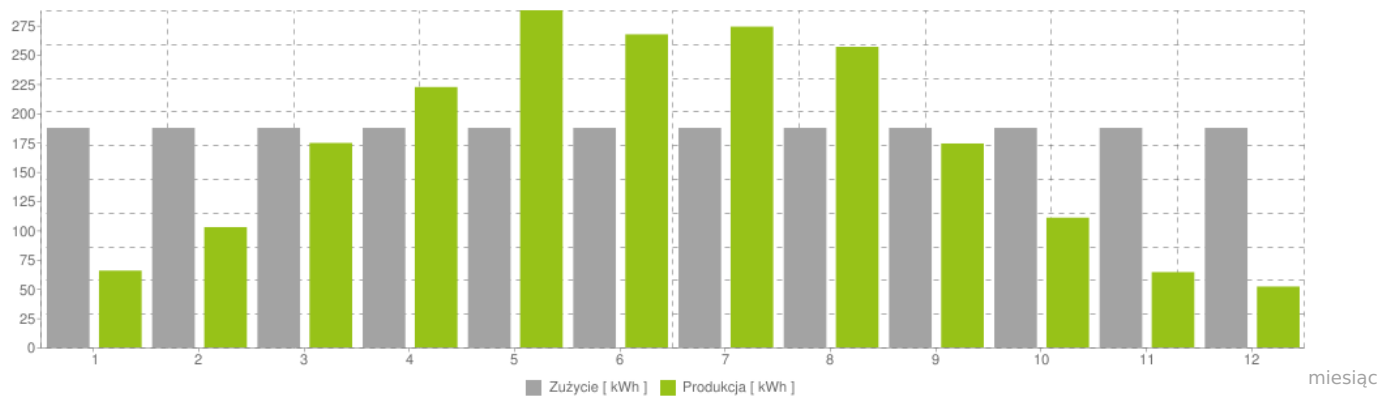
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	65.41 kWh	187 kWh
2.	102.49 kWh	187 kWh
3.	174.22 kWh	187 kWh
4.	221.86 kWh	187 kWh
5.	287.32 kWh	187 kWh
6.	266.77 kWh	187 kWh
7.	273.34 kWh	187 kWh
8.	256.09 kWh	187 kWh
9.	173.75 kWh	187 kWh
10.	110.54 kWh	187 kWh
11.	64.13 kWh	187 kWh
12.	51.84 kWh	187 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



99
DRZEW



0.07
HA LASÓW



6.28
TYS. LITRÓW PALIWA



89.65
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.76
T/ROK



7.29
KG/ROK