

LOKALIZACJA

 **RUSZKOWO 16, 62-619 (52.43,18.43)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.14 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3068 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **RUSZKOWO 16 (RUSZKOWO 16, 62-619) - 52.43,18.43**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

176

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

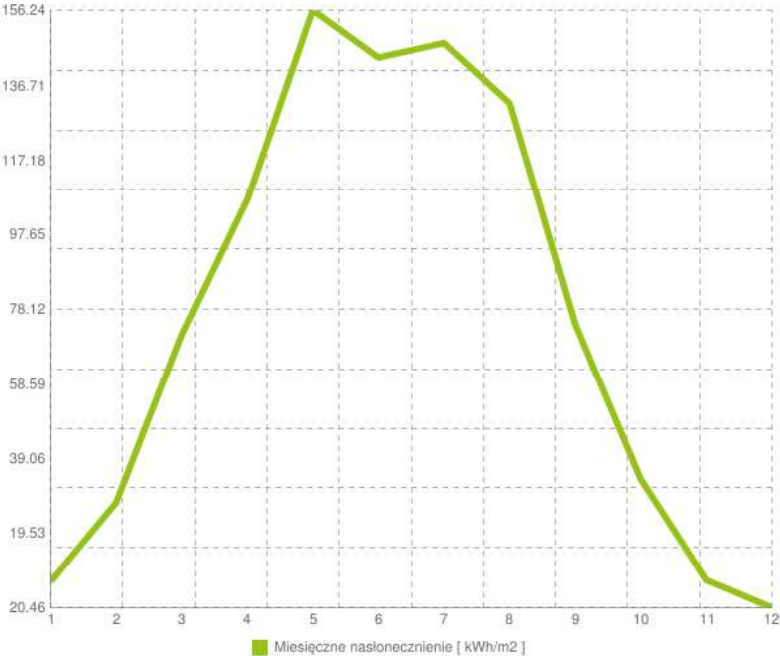
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



RUSZKOWO 16, 62-619



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



RUSZKOWO 16 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



RUSZKOWO 16 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

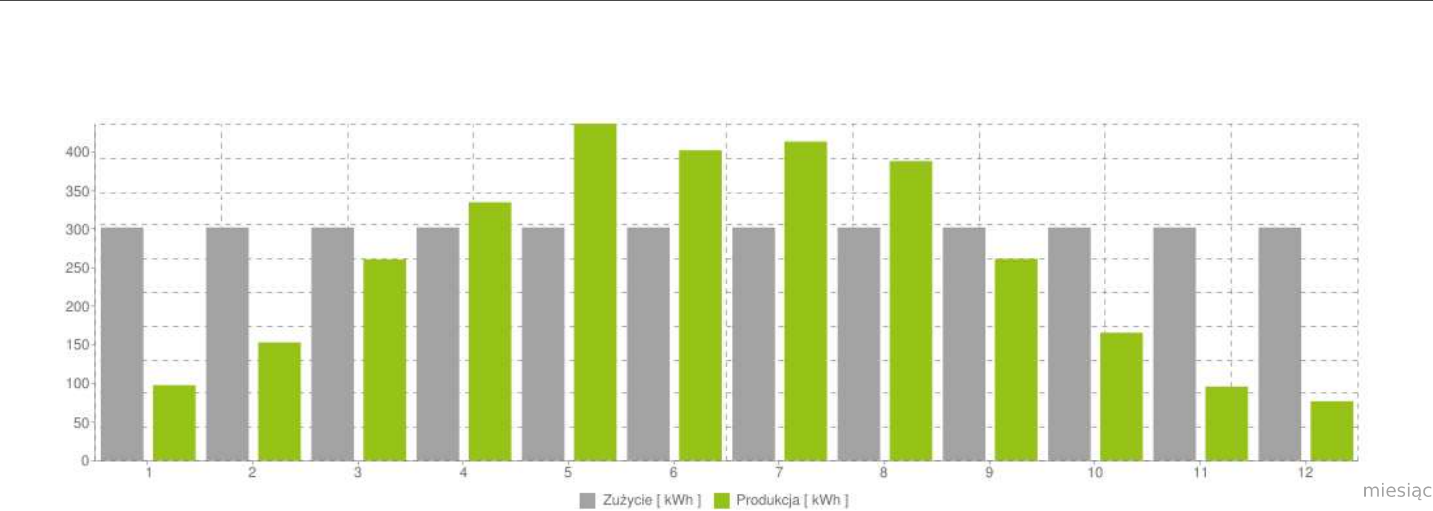
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.42 kWh	300 kWh
2.	152.08 kWh	300 kWh
3.	259.54 kWh	300 kWh
4.	332 kWh	300 kWh
5.	434.27 kWh	300 kWh
6.	400.38 kWh	300 kWh
7.	411.46 kWh	300 kWh
8.	386.6 kWh	300 kWh
9.	260.1 kWh	300 kWh
10.	164.54 kWh	300 kWh
11.	94.62 kWh	300 kWh
12.	76 kWh	300 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



149
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.4
TYS. LITRÓW PALIWA



134.31
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14
T/ROK



10.92
KG/ROK