

LOKALIZACJA

 **RUSZKÓWEK 10, 62-619 (52.42,18.44)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.11 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3005.05 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **RUSZKÓWEK 10 (RUSZKÓWEK 10, 62-619) - 52.42,18.44**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

165

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

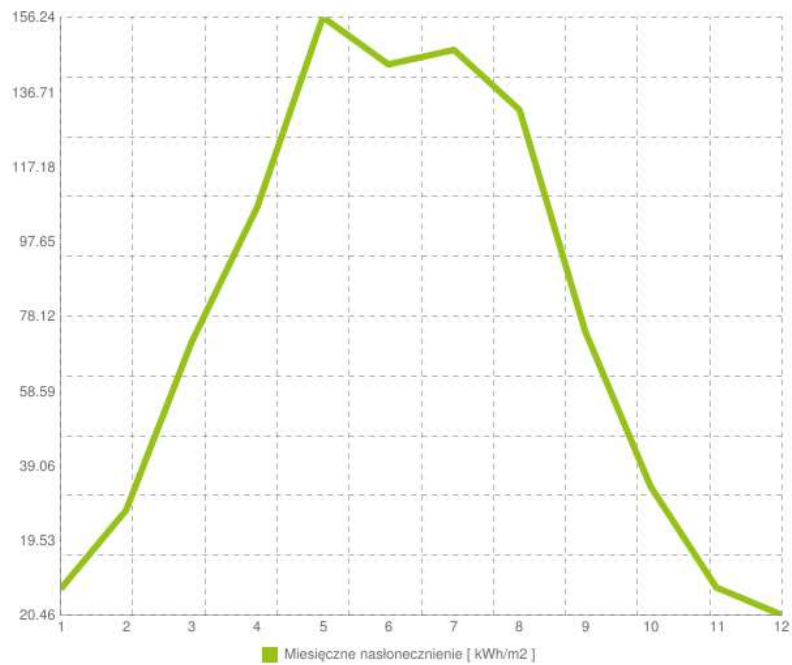
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **RUSZKÓWEK 10, 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



RUSZKÓWEK 10 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



RUSZKÓWEK 10 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

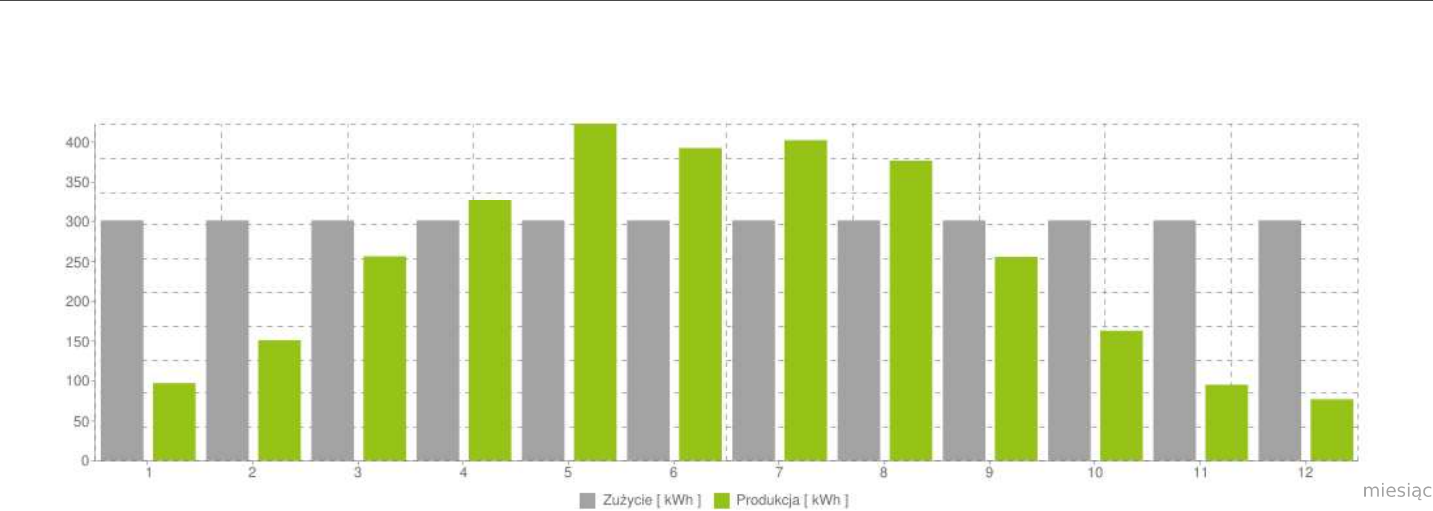
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.08 kWh	300 kWh
2.	150.44 kWh	300 kWh
3.	255.65 kWh	300 kWh
4.	325.52 kWh	300 kWh
5.	421.59 kWh	300 kWh
6.	391.42 kWh	300 kWh
7.	401.08 kWh	300 kWh
8.	375.76 kWh	300 kWh
9.	254.95 kWh	300 kWh
10.	162.23 kWh	300 kWh
11.	94.18 kWh	300 kWh
12.	76.15 kWh	300 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



146
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.21
TYS. LITRÓW PALIWA



131.56
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.11
T/ROK



10.7
KG/ROK