

LOKALIZACJA

📍 SŁUGOCINEK 32, 62-590 SŁUGOCINEK, POLSKA (52.22,18.02)



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

3066.45 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

📍 SŁUGOCINEK 32



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

155

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **SŁUGOCINEK 32, 62-590 SŁUGOCINEK, 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



SŁUGOCINEK 32 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



SŁUGOCINEK 32 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

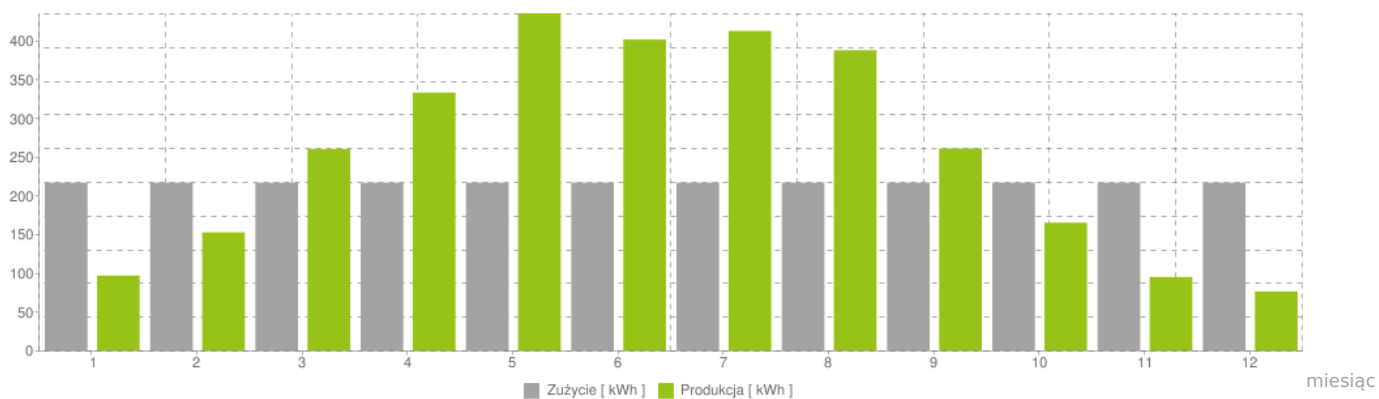
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.27 kWh	216 kWh
2.	151.95 kWh	216 kWh
3.	259.42 kWh	216 kWh
4.	331.89 kWh	216 kWh
5.	434.1 kWh	216 kWh
6.	400.24 kWh	216 kWh
7.	411.32 kWh	216 kWh
8.	386.46 kWh	216 kWh
9.	259.99 kWh	216 kWh
10.	164.43 kWh	216 kWh
11.	94.51 kWh	216 kWh
12.	75.87 kWh	216 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



149

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.4

TYS. LITRÓW PALIWA



134.24

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14

T/ROK



10.92

KG/ROK