

LOKALIZACJA

 **SMASZEW 74, 62-740 SMASZEW, POLSKA (51.99,18.28)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.12 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3031.71 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **BOROWSKA, SMASZEW 74**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

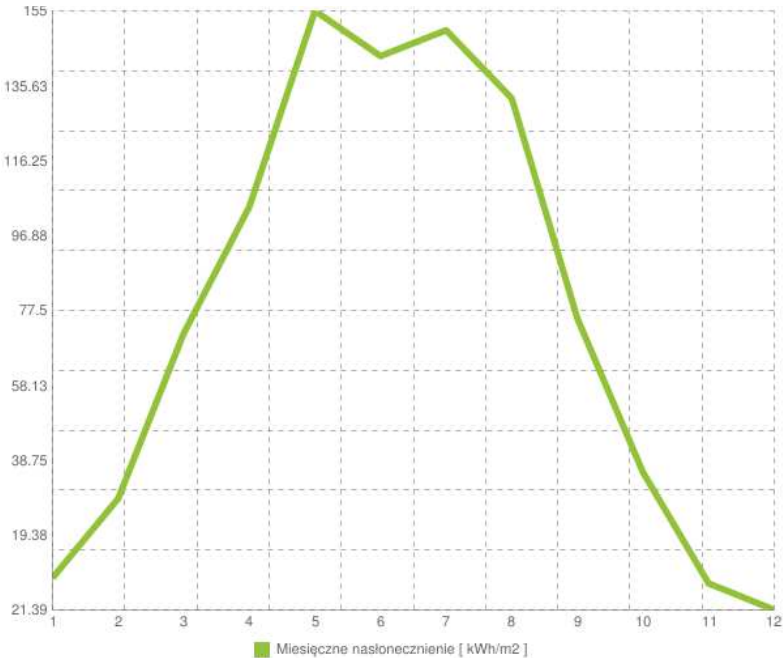
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **SMASZEW 74, 62-740 SMASZEW, POLSKA**



KWARTAŁ 1

157.8 kWh/m2

KWARTAŁ 2

411.2 kWh/m2

KWARTAŁ 3

372.53 kWh/m2

KWARTAŁ 4

100.77 kWh/m2

PROGNOZA PRODUKCJI NA NAJBLIŻSZE DNI W OPARCIU O PROGNOZĘ POGODY

PROJEKT INWERTERÓW



INWERTER (INWERTER
PV 3 KW)

x 1



BOROWSKA, SMASZEW 74
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



BOROWSKA, SMASZEW 74
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

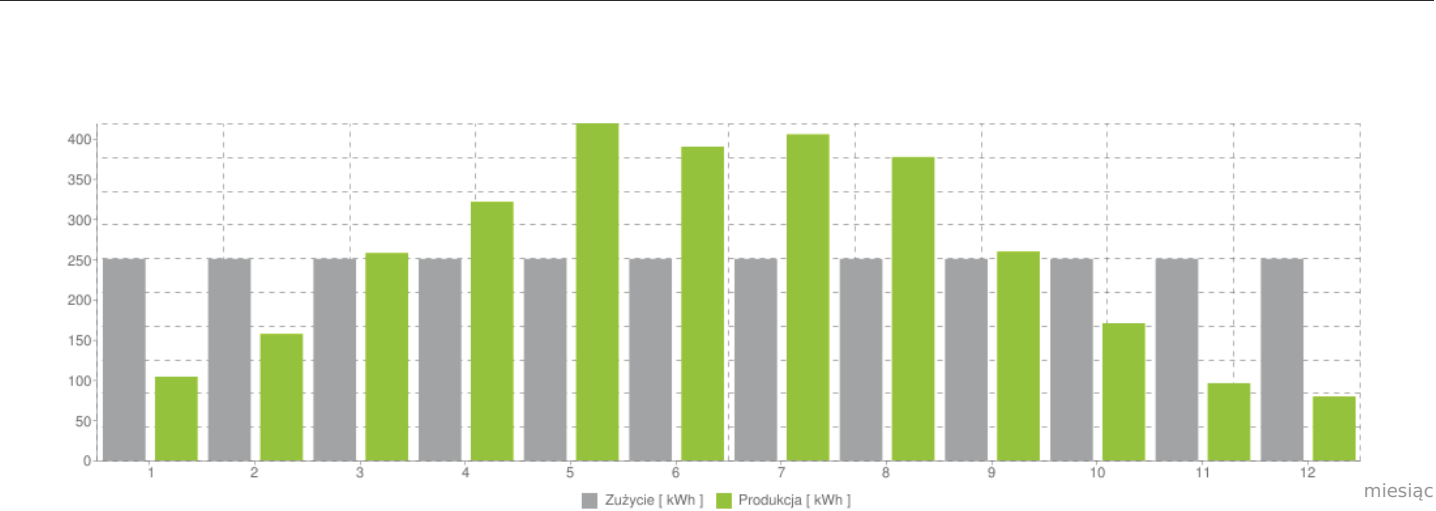
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	103.81 kWh	250 kWh
2.	156.92 kWh	250 kWh
3.	257.32 kWh	250 kWh
4.	320.76 kWh	250 kWh
5.	418.25 kWh	250 kWh
6.	389.19 kWh	250 kWh
7.	404.53 kWh	250 kWh
8.	376.42 kWh	250 kWh
9.	259.13 kWh	250 kWh
10.	170.23 kWh	250 kWh
11.	95.81 kWh	250 kWh
12.	79.34 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



147

DRZEŹ



0.1

HA LASÓW



9.29

TYS. LITRÓW PALIWA



132.72

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.12

T/ROK



10.79

KG/ROK