

LOKALIZACJA

 **SMASZEW 9A, 62-740 (52.01,18.27)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.16 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3132.95 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **SMASZEW 9A (SMASZEW 9A, 62-740) - 52.01,18.27**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

176

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **SMASZEW 9A, 62-740**



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



SMASZEW 9A PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



SMASZEW 9A PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

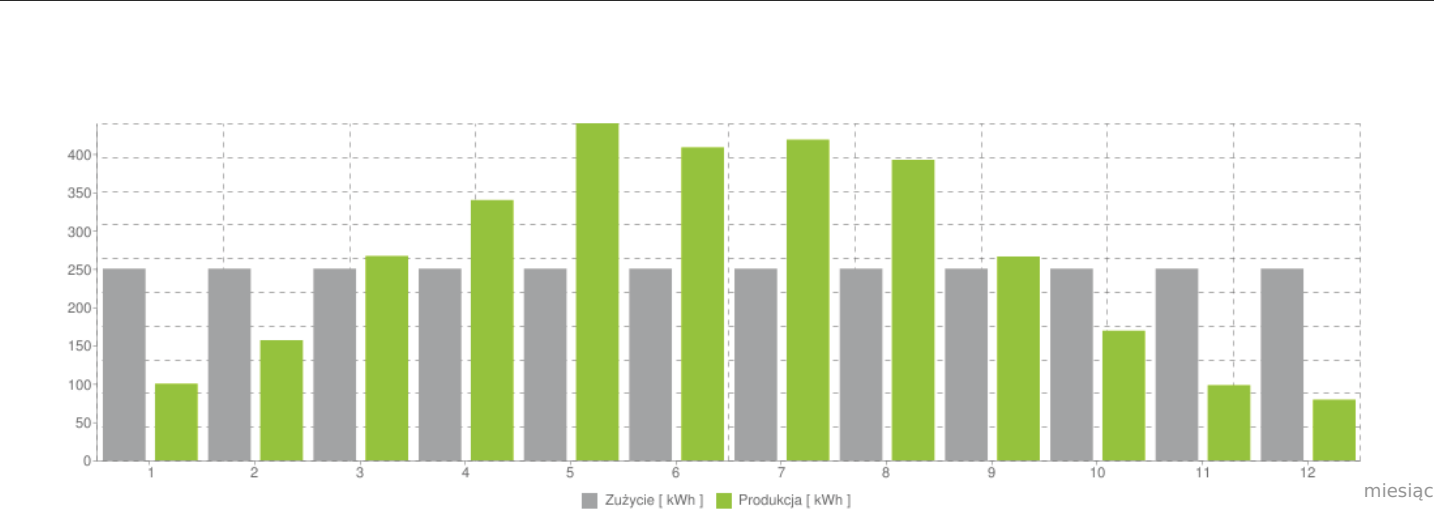
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100 kWh	250 kWh
2.	156.75 kWh	250 kWh
3.	266.57 kWh	250 kWh
4.	339.48 kWh	250 kWh
5.	439.62 kWh	250 kWh
6.	408.19 kWh	250 kWh
7.	418.25 kWh	250 kWh
8.	391.85 kWh	250 kWh
9.	265.86 kWh	250 kWh
10.	169.1 kWh	250 kWh
11.	98.06 kWh	250 kWh
12.	79.22 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



152

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.6

TYS. LITRÓW PALIWA



137.15

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.16

T/ROK



11.15

KG/ROK