

LOKALIZACJA

KAWNICE 39, GOLINA (52.25,18.15)



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.83 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2232.84 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

MARIUSZ MAJEWSKI, KAWNICE 39



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

KAWNICE 39, GOLINA



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 2,1 KW)

x 1



MARIUSZ MAJEWSKI,
KAWNICE 39 PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

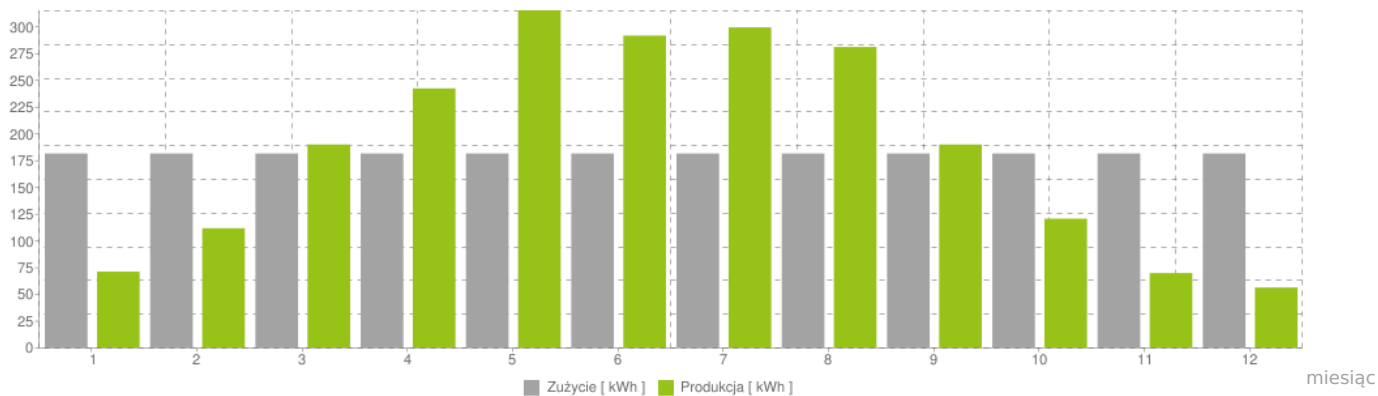
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	70.7 kWh	181 kWh
2.	111.2 kWh	181 kWh
3.	189.42 kWh	181 kWh
4.	241.76 kWh	181 kWh
5.	314.75 kWh	181 kWh
6.	291.09 kWh	181 kWh
7.	298.76 kWh	181 kWh
8.	280.4 kWh	181 kWh
9.	189.4 kWh	181 kWh
10.	120.14 kWh	181 kWh
11.	69.36 kWh	181 kWh
12.	55.86 kWh	181 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



108

DRZEW



0.07

HA LASÓW



6.84

TYS. LITRÓW PALIWA



97.75

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.83

T/ROK



7.95

KG/ROK