

LOKALIZACJA

KAWNICE 71, GOLINA (52.25,18.15)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.13 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3047.79 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DANIEL, AGNIESZKA KACZAN, KAWNICE 71



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

160

KĄT

30°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

KAWNICE 71, 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 3 KW)

x 1



DANIEL, AGNIESZKA
KACZAN, KAWNICE 71
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



DANIEL, AGNIESZKA
KACZAN, KAWNICE 71
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

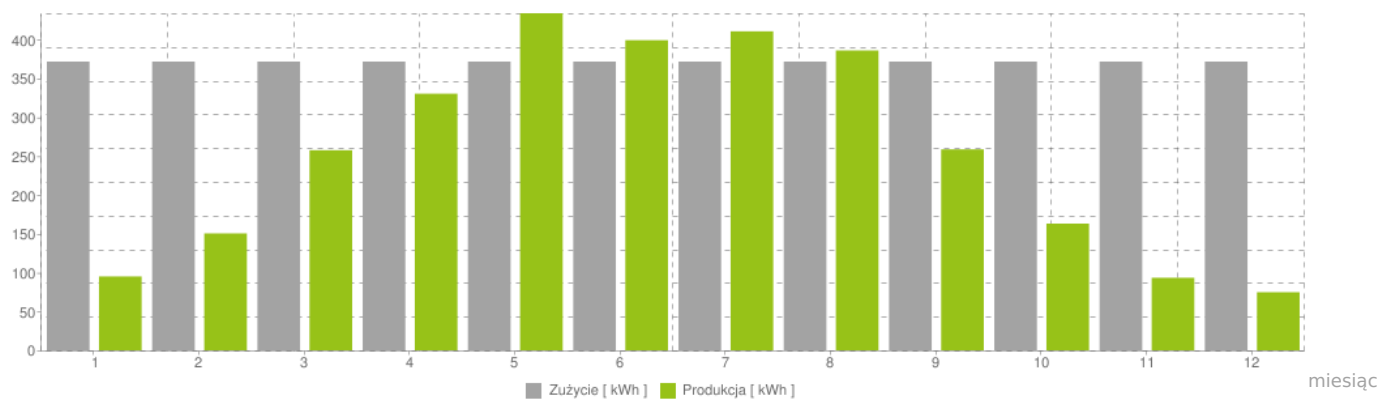
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	94.94 kWh	371 kWh
2.	150.26 kWh	371 kWh
3.	257.11 kWh	371 kWh
4.	329.76 kWh	371 kWh
5.	433.13 kWh	371 kWh
6.	398.47 kWh	371 kWh
7.	409.88 kWh	371 kWh
8.	385.26 kWh	371 kWh
9.	258.21 kWh	371 kWh
10.	162.84 kWh	371 kWh
11.	93.25 kWh	371 kWh
12.	74.68 kWh	371 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



148

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.34

TYS. LITRÓW PALIWA



133.43

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.13

T/ROK



10.85

KG/ROK