

LOKALIZACJA

KWIATOWA 6 RYCHWAŁ (52.07,18.16)



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

3133.36 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

KWIATOWA 6 (KWIATOWA 6 RYCHWAŁ) - 52.07,18.16



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

181

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

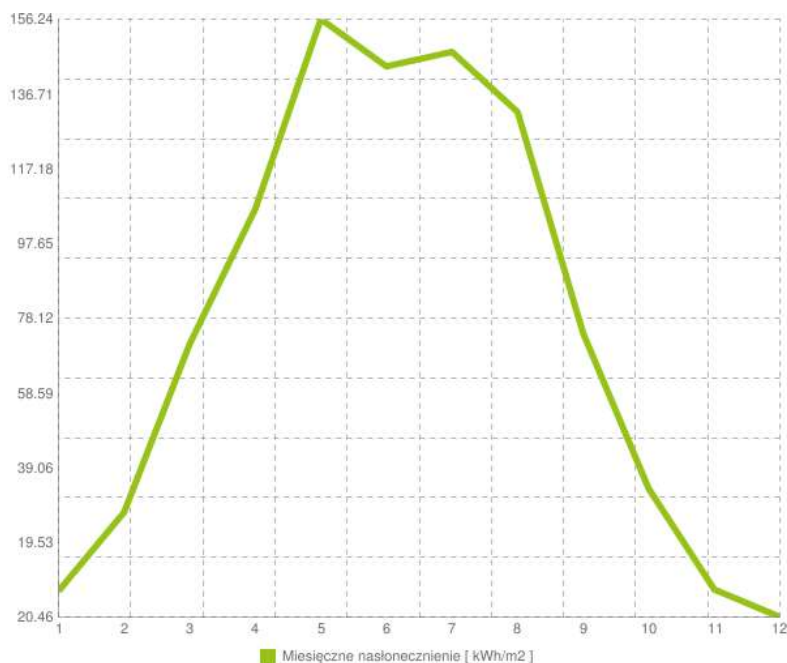
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE NIE DLA

KWIATOWA 6 RYCHWAŁ



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



KWIATOWA 6 PANEL (PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5



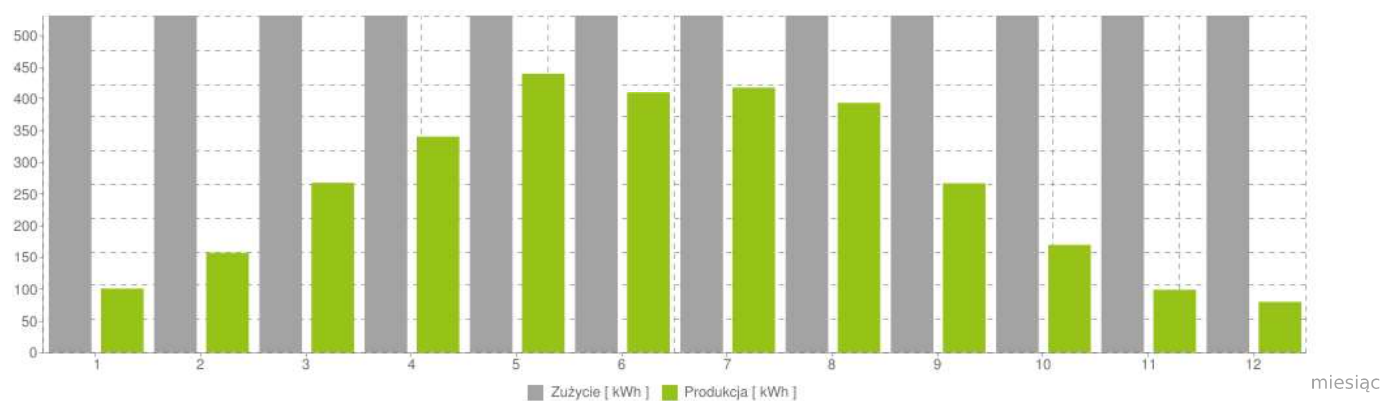
KWIATOWA 6 PANEL (PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.03 kWh	530 kWh
2.	156.79 kWh	530 kWh
3.	266.6 kWh	530 kWh
4.	339.51 kWh	530 kWh
5.	439.67 kWh	530 kWh
6.	408.23 kWh	530 kWh
7.	418.29 kWh	530 kWh
8.	391.89 kWh	530 kWh
9.	265.88 kWh	530 kWh
10.	169.12 kWh	530 kWh
11.	98.09 kWh	530 kWh
12.	79.26 kWh	530 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



152

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.6

TYS. LITRÓW PALIWA



137.17

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.16

T/ROK



11.15

KG/ROK