

LOKALIZACJA

Gimnazjalna 22, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.07,18.17)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.17 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3152.97 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (Gimnazjalna 22, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA) - 52.07,18.17



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

15 cm

AZYMUT

160

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

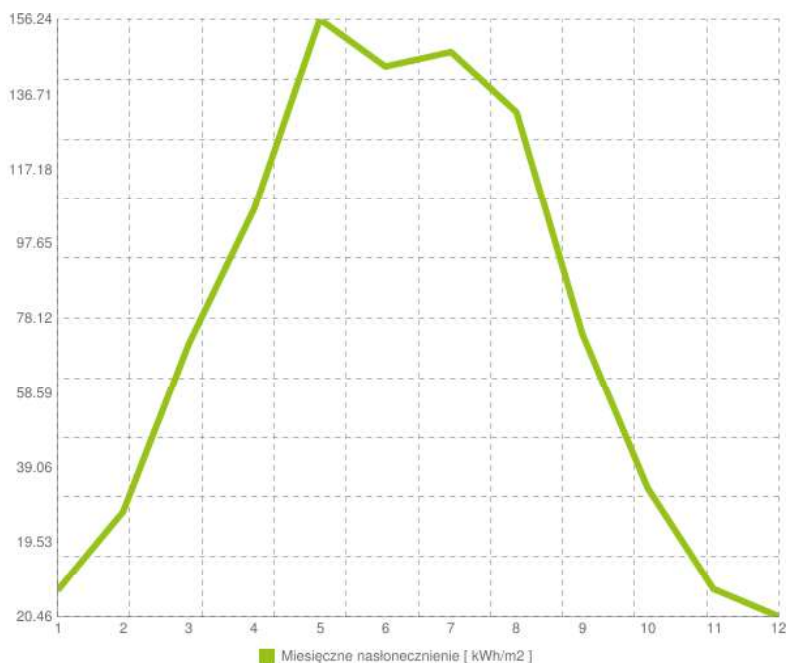
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE NIE DLA

 **Gimnazjalna 22, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA**



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



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5



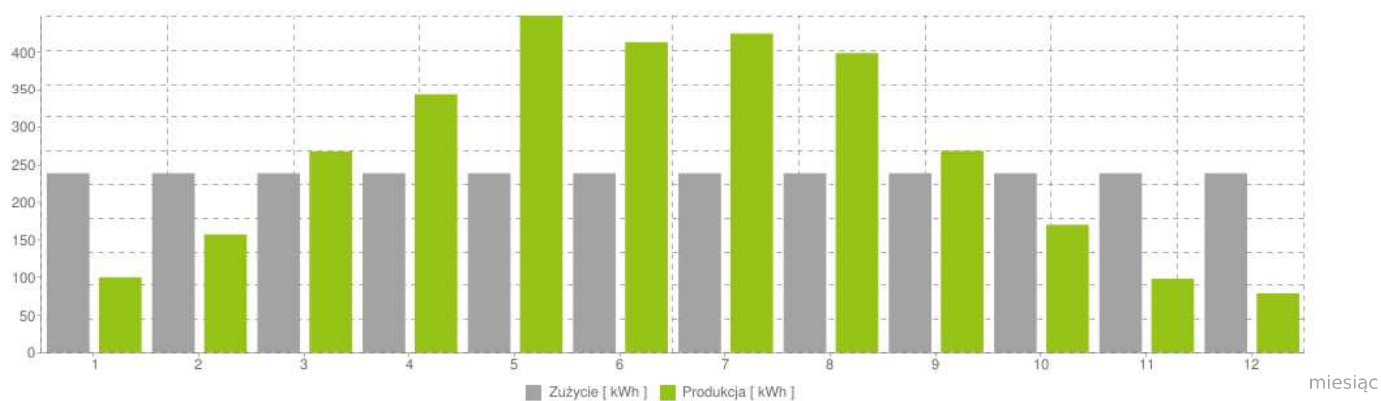
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.93 kWh	238 kWh
2.	156.2 kWh	238 kWh
3.	266.75 kWh	238 kWh
4.	341.29 kWh	238 kWh
5.	446.39 kWh	238 kWh
6.	411.57 kWh	238 kWh
7.	422.96 kWh	238 kWh
8.	397.4 kWh	238 kWh
9.	267.35 kWh	238 kWh
10.	169.05 kWh	238 kWh
11.	97.13 kWh	238 kWh
12.	77.95 kWh	238 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



153

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.66

TYS. LITRÓW PALIWA



138.03

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.17

T/ROK



11.22

KG/ROK