

LOKALIZACJA

SZKOLNA 9, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.07,18.17)



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

0.79 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2134.93 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (SZKOLNA 9, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA) - 52.07,18.17



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

168

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 SZKOLNA 9, 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 2,1 KW) x 1



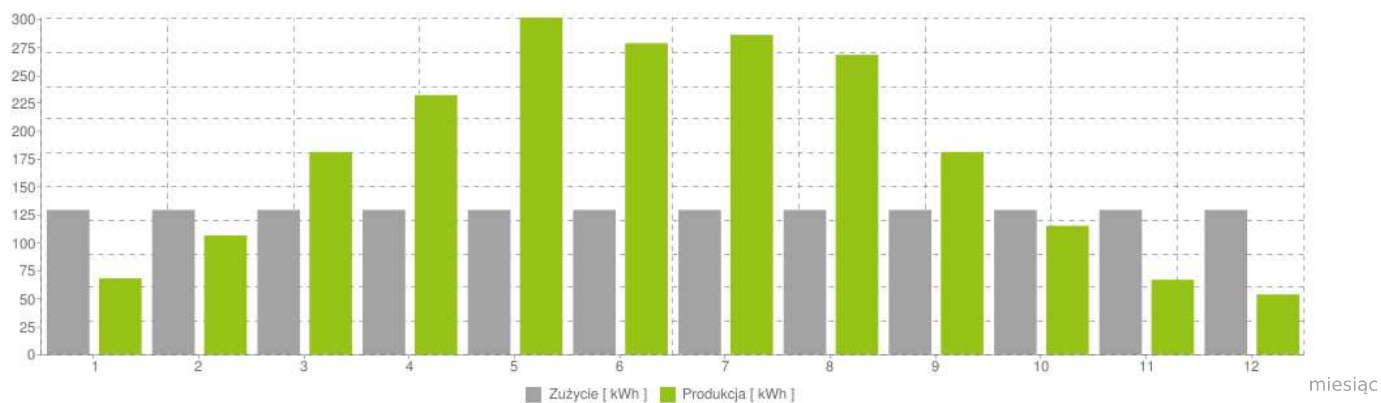
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	67.55 kWh	129 kWh
2.	106.29 kWh	129 kWh
3.	181.13 kWh	129 kWh
4.	231.19 kWh	129 kWh
5.	300.98 kWh	129 kWh
6.	278.36 kWh	129 kWh
7.	285.69 kWh	129 kWh
8.	268.13 kWh	129 kWh
9.	181.11 kWh	129 kWh
10.	114.86 kWh	129 kWh
11.	66.28 kWh	129 kWh
12.	53.36 kWh	129 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



104

DRZEW



0.07

HA LASÓW



6.54

TYS. LITRÓW PALIWA



93.46

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.79

T/ROK



7.6

KG/ROK