

LOKALIZACJA

Sportowa 6, 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

0.85 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2303.09 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH1 (Sportowa 6, 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

163

KĄT

30°

MOC SYSTEMU DC

2.1 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE NIE DLA

 Sportowa 6 , 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



DACH1 PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	71.68 kWh	250 kWh
2.	113.51 kWh	250 kWh
3.	194.3 kWh	250 kWh
4.	249.21 kWh	250 kWh
5.	327.34 kWh	250 kWh
6.	301.15 kWh	250 kWh
7.	309.77 kWh	250 kWh
8.	291.16 kWh	250 kWh
9.	195.13 kWh	250 kWh
10.	123.03 kWh	250 kWh
11.	70.43 kWh	250 kWh
12.	56.38 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



112

DRZEW



0.07

HA LASÓW



7.06

TYS. LITRÓW PALIWA



100.82

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.85

T/ROK



8.2

KG/ROK