

LOKALIZACJA

GRODZIECKA 9, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.07,18.16)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO2

1.19 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3218.5 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (GRODZIECKA 9, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA) - 52.07,18.16



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

182

KĄT

20°

MOC SYSTEMU DC

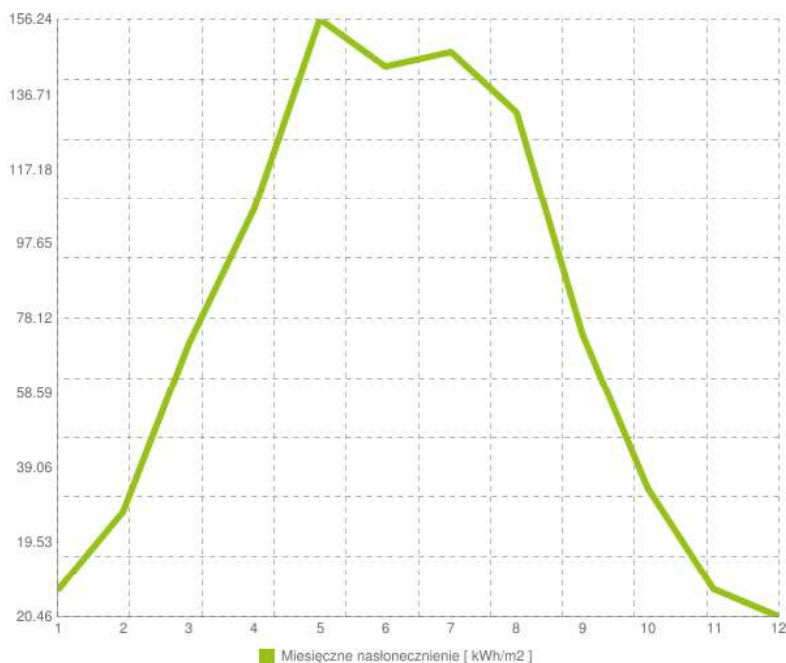
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **GRODZIECKA 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 3 KW) x 1



DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5



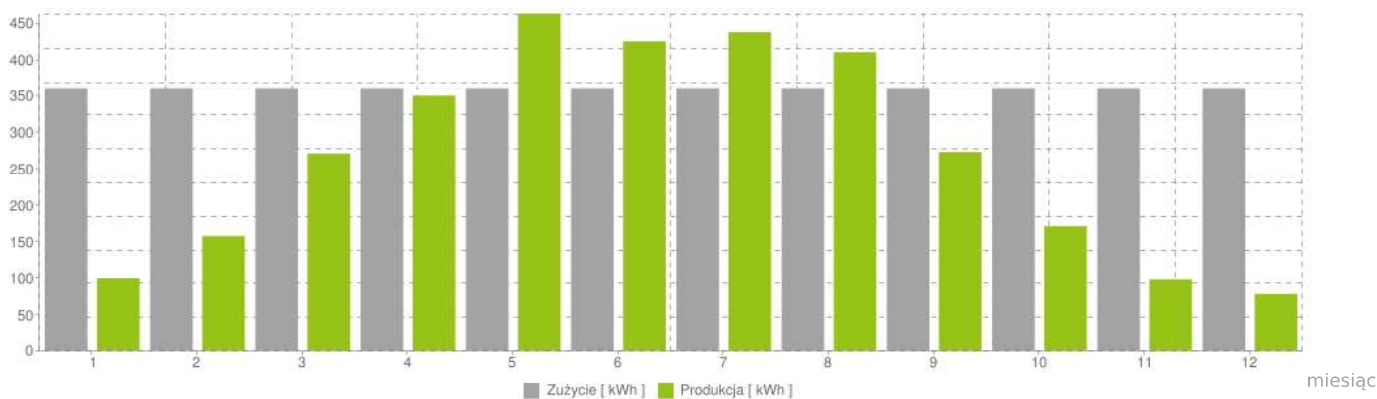
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

| Miesiąc | Produkcja energii | Zużycie energii |
|---------|-------------------|-----------------|
| 1. | 98.34 kWh | 360 kWh |
| 2. | 156.45 kWh | 360 kWh |
| 3. | 269.59 kWh | 360 kWh |
| 4. | 348.21 kWh | 360 kWh |
| 5. | 461.09 kWh | 360 kWh |
| 6. | 423.77 kWh | 360 kWh |
| 7. | 436.11 kWh | 360 kWh |
| 8. | 408.95 kWh | 360 kWh |
| 9. | 271.84 kWh | 360 kWh |
| 10. | 170.19 kWh | 360 kWh |
| 11. | 96.81 kWh | 360 kWh |
| 12. | 77.16 kWh | 360 kWh |



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



156

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.86

TYS. LITRÓW PALIWA



140.9

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.46

KG/ROK