

LOKALIZACJA

GRODZIECKA 13, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.06,18.15)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO2

1.15 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3105.28 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (GRODZIECKA 13, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA) - 52.06,18.15



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

183

KĄT

40°

MOC SYSTEMU DC

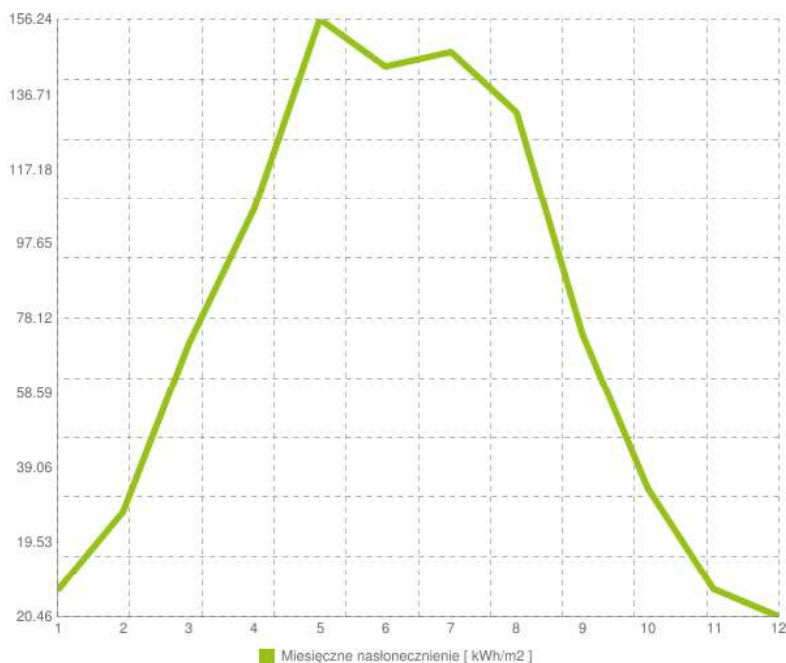
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **GRODZIECKA 13, 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



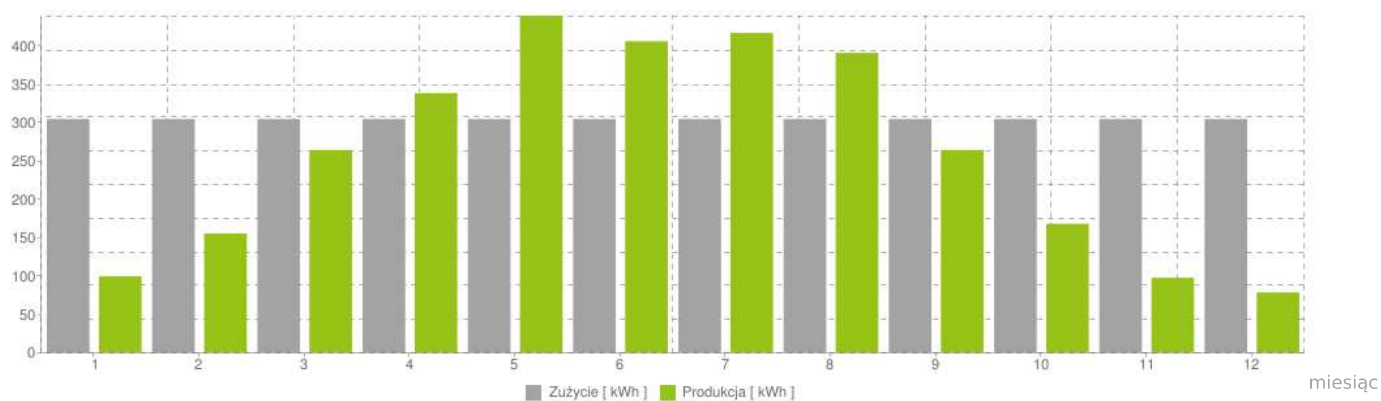
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

| Miesiąc | Produkcja energii | Zużycie energii |
|---------|-------------------|-----------------|
| 1. | 98.25 kWh | 303 kWh |
| 2. | 154.6 kWh | 303 kWh |
| 3. | 263.45 kWh | 303 kWh |
| 4. | 336.27 kWh | 303 kWh |
| 5. | 437.78 kWh | 303 kWh |
| 6. | 404.88 kWh | 303 kWh |
| 7. | 415.55 kWh | 303 kWh |
| 8. | 390 kWh | 303 kWh |
| 9. | 263.43 kWh | 303 kWh |
| 10. | 167.06 kWh | 303 kWh |
| 11. | 96.41 kWh | 303 kWh |
| 12. | 77.61 kWh | 303 kWh |



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



151

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.52

TYS. LITRÓW PALIWA



135.94

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.15

T/ROK



11.05

KG/ROK