

LOKALIZACJA

GRABOWSKA 16, 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

1.07 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2872.25 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

GRABOWSKA 16 (GRABOWSKA 16, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA) - 52.07,18.16



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

183

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

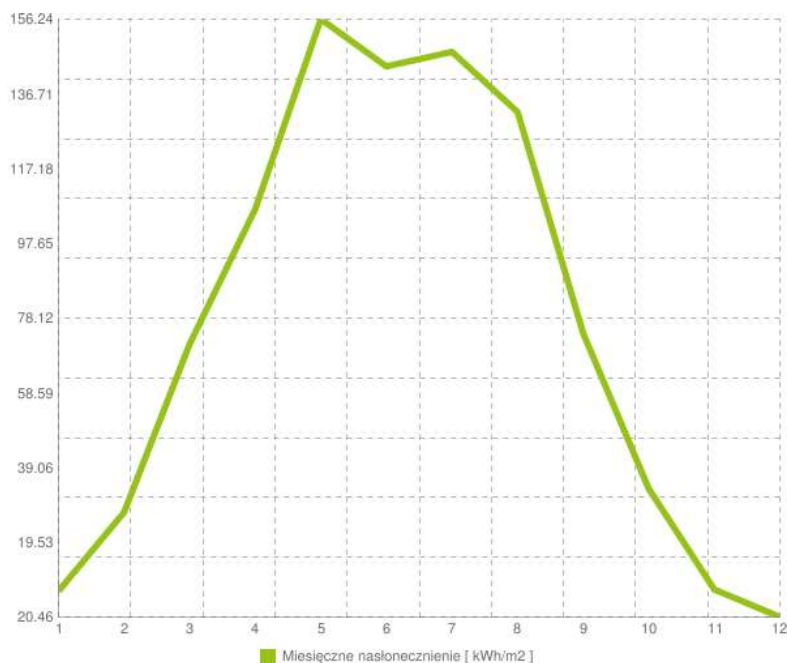
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **GRABOWSKA 16, 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



GRABOWSKA 16 PANEL (PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5



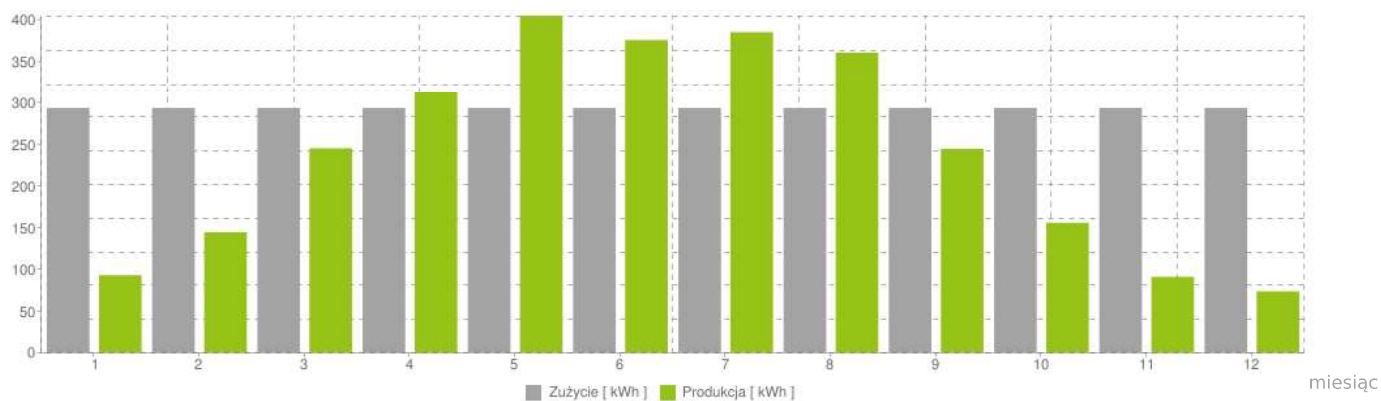
GRABOWSKA 16 PANEL (PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

| Miesiąc | Produkcja energii | Zużycie energii |
|---------|-------------------|-----------------|
| 1. | 91.7 kWh | 292 kWh |
| 2. | 143.72 kWh | 292 kWh |
| 3. | 244.38 kWh | 292 kWh |
| 4. | 311.21 kWh | 292 kWh |
| 5. | 403.03 kWh | 292 kWh |
| 6. | 374.21 kWh | 292 kWh |
| 7. | 383.43 kWh | 292 kWh |
| 8. | 359.23 kWh | 292 kWh |
| 9. | 243.73 kWh | 292 kWh |
| 10. | 155.03 kWh | 292 kWh |
| 11. | 89.92 kWh | 292 kWh |
| 12. | 72.65 kWh | 292 kWh |



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



139

DRZEW



0.09

HA LASÓW



8.8

TYS. LITRÓW PALIWA



125.74

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.07

T/ROK



10.23

KG/ROK