

LOKALIZACJA

GROCHOWY 25a RYCHWAŁ (52.04,18.2)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.18 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3187.44 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (GROCHOWY 25a RYCHWAŁ) - 52.04,18.2



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

170

KĄT

15°

MOC SYSTEMU DC

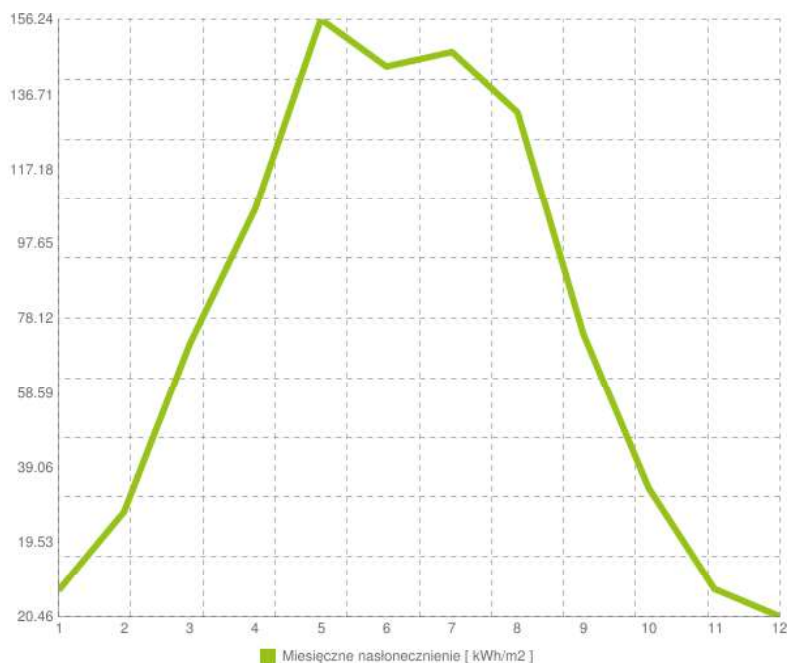
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

GROCHOWY 25a RYCHWAŁ



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**



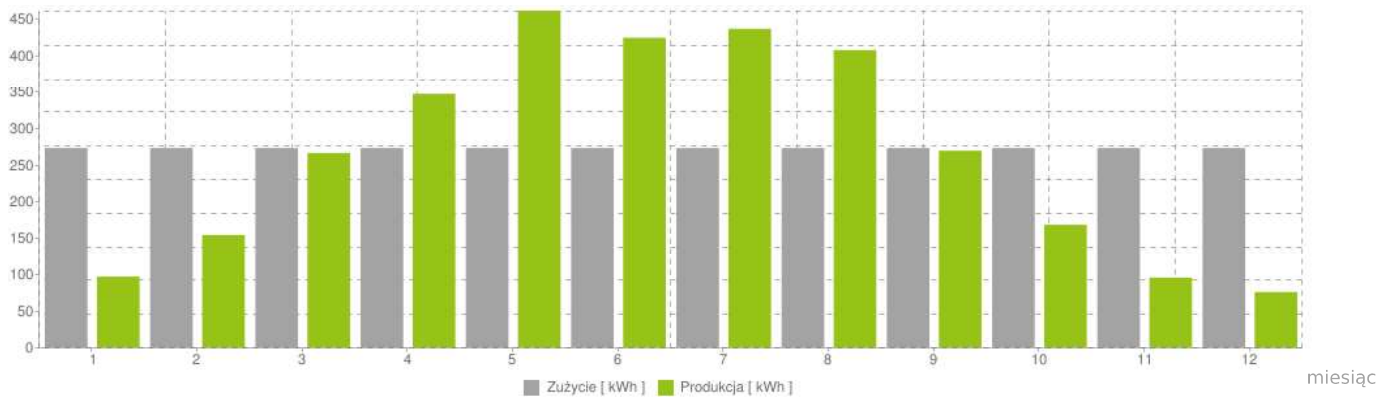
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) **x 5**

3 kWp

DC/AC = **100** %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	95.92 kWh	272 kWh
2.	153.09 kWh	272 kWh
3.	265.48 kWh	272 kWh
4.	344.99 kWh	272 kWh
5.	459.16 kWh	272 kWh
6.	422.66 kWh	272 kWh
7.	434.71 kWh	272 kWh
8.	406.15 kWh	272 kWh
9.	268,4 kWh	272 kWh
10.	167.04 kWh	272 kWh
11.	94.64 kWh	272 kWh
12.	75.22 kWh	272 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



155

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.77

TYS. LITRÓW PALIWA



139.54

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.18

T/ROK



11.35

KG/ROK