

LOKALIZACJA

 **GROCHOWY 120, 62-574 GROCHOWY, POLSKA (52.03,18.22)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.14 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3065.03 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **DACH**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

170

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

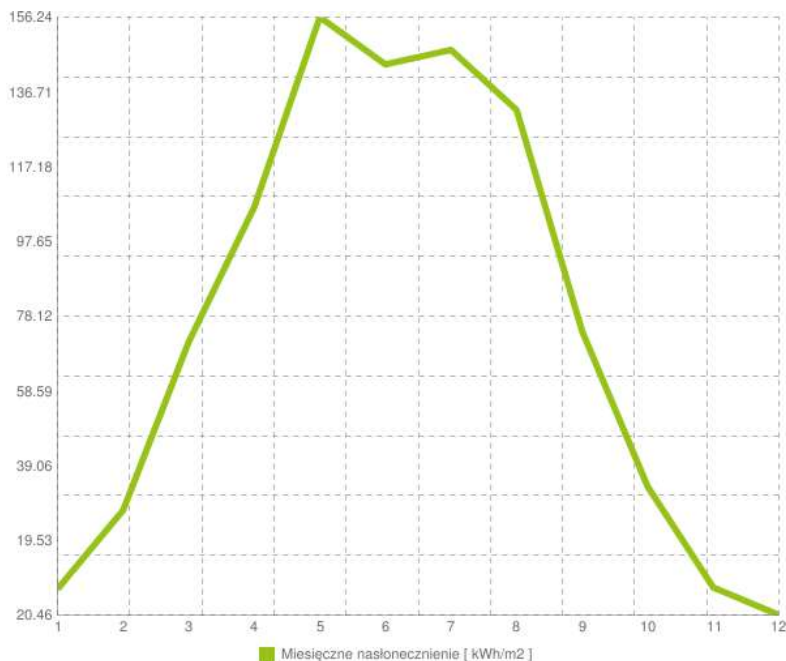
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE NIE DLA

GROCHOWY 120, 62-574 GROCHOWY, 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**



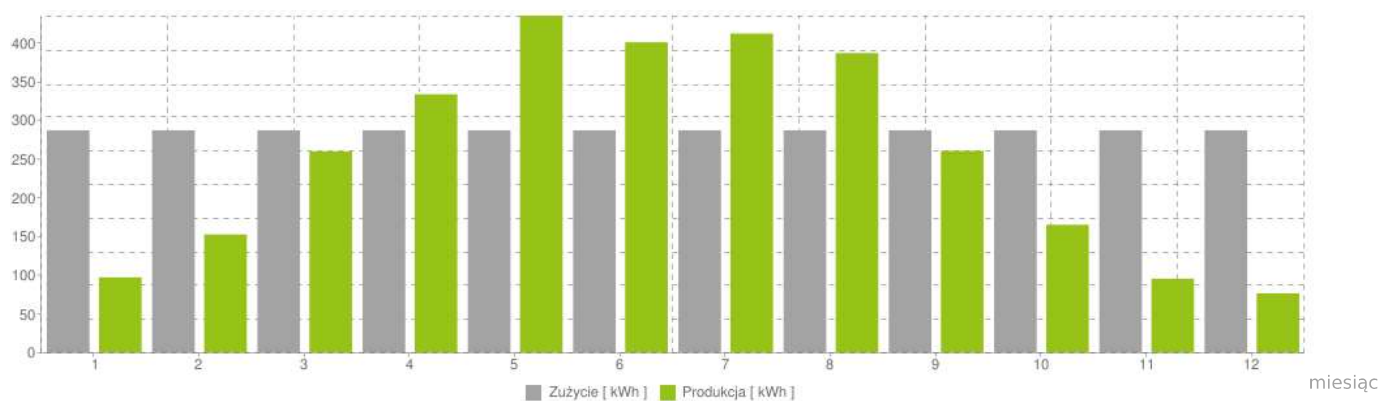
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) **x 5**

3 kWp

DC/AC = **100** %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.15 kWh	286 kWh
2.	151.83 kWh	286 kWh
3.	259.31 kWh	286 kWh
4.	331.78 kWh	286 kWh
5.	433.95 kWh	286 kWh
6.	400.11 kWh	286 kWh
7.	411.18 kWh	286 kWh
8.	386.33 kWh	286 kWh
9.	259.9 kWh	286 kWh
10.	164.33 kWh	286 kWh
11.	94.4 kWh	286 kWh
12.	75.76 kWh	286 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



149

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.39

TYS. LITRÓW PALIWA



134.18

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14

T/ROK



10.91

KG/ROK