

LOKALIZACJA

GROCHOWY 79, 62-574 GROCHOWY, POLSKA (52.05,18.21)



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

3198.53 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (GROCHOWY 79, 62-574 GROCHOWY, POLSKA) - 52.05,18.21



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

30°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE NIE DLA

GROCHOWY 79, 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



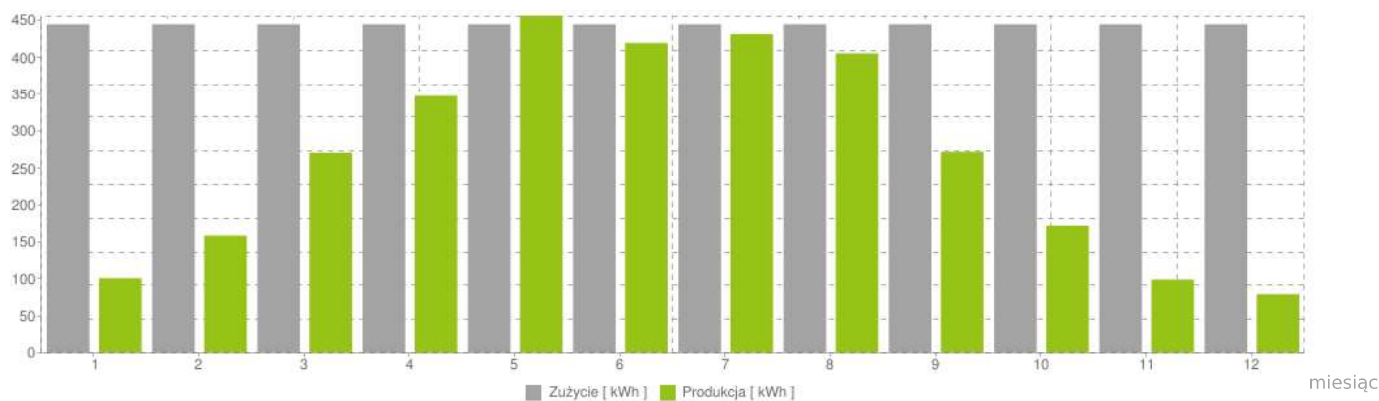
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	99.54 kWh	443 kWh
2.	157.64 kWh	443 kWh
3.	269.84 kWh	443 kWh
4.	346.12 kWh	443 kWh
5.	454.61 kWh	443 kWh
6.	418.25 kWh	443 kWh
7.	430.22 kWh	443 kWh
8.	404.36 kWh	443 kWh
9.	271 kWh	443 kWh
10.	170.86 kWh	443 kWh
11.	97.8 kWh	443 kWh
12.	78.28 kWh	443 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



155

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.8

TYS. LITRÓW PALIWA



140.03

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.39

KG/ROK