

LOKALIZACJA

GROCHOWY 52, 62-574 GROCHOWY, POLSKA (52.03,18.21)



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

3219.95 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DACH (GROCHOWY 52, 62-574 GROCHOWY, POLSKA) - 52.03,18.21



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

172

KĄT

15°

MOC SYSTEMU DC

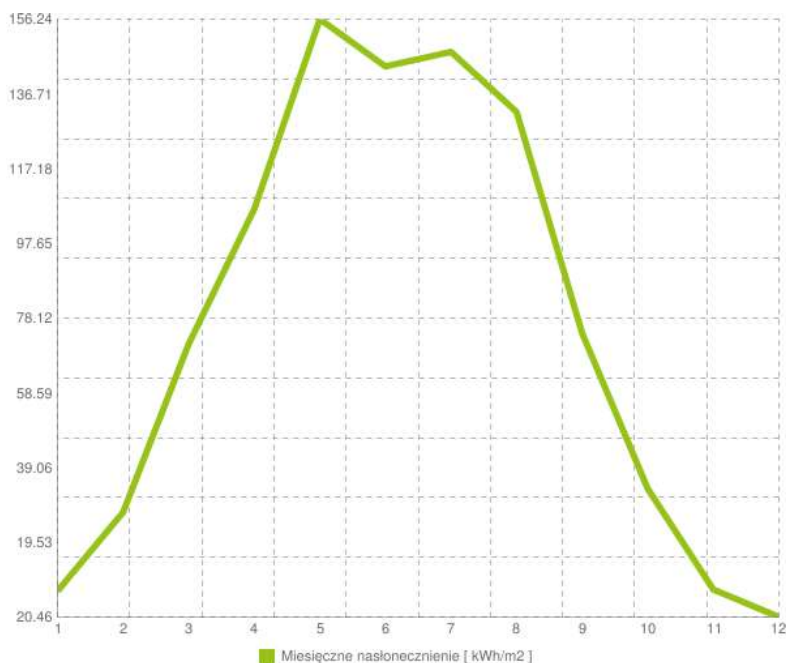
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

GROCHOWY 52, 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



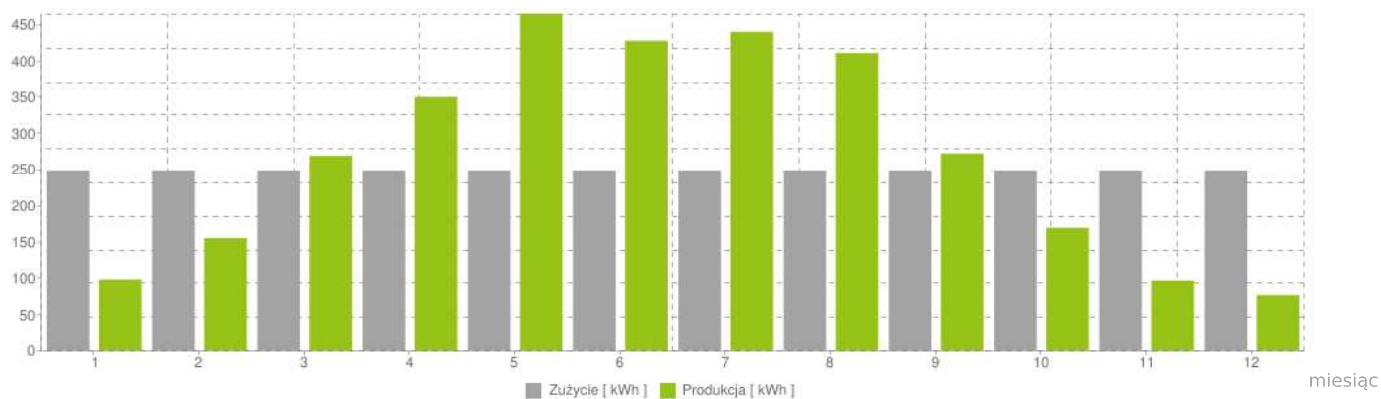
DACH PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.89 kWh	248 kWh
2.	154.65 kWh	248 kWh
3.	268.19 kWh	248 kWh
4.	348.51 kWh	248 kWh
5.	463.84 kWh	248 kWh
6.	426.97 kWh	248 kWh
7.	439.14 kWh	248 kWh
8.	410.29 kWh	248 kWh
9.	271.14 kWh	248 kWh
10.	168.74 kWh	248 kWh
11.	95.6 kWh	248 kWh
12.	75.98 kWh	248 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



156

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.87

TYS. LITRÓW PALIWA



140.96

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.46

KG/ROK