

LOKALIZACJA

 **GAJ 27, 62-610 GAJ, POLSKA (52.43,18.5)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.15 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3093.24 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **DACH (GAJ 27, 62-610 GAJ, POLSKA) - 52.43,18.5**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

175

KĄT

15°

MOC SYSTEMU DC

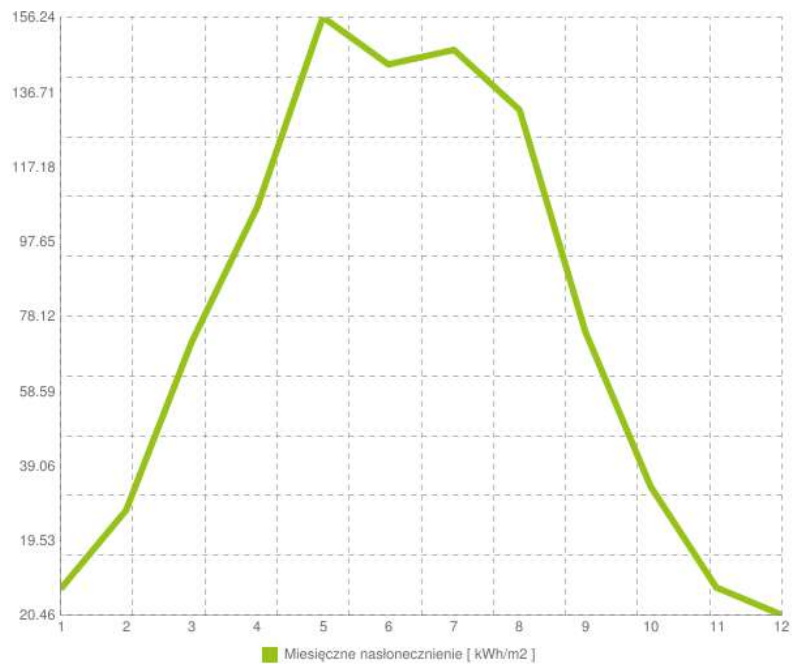
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **GAJ 27, 62-610 GAJ, 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)

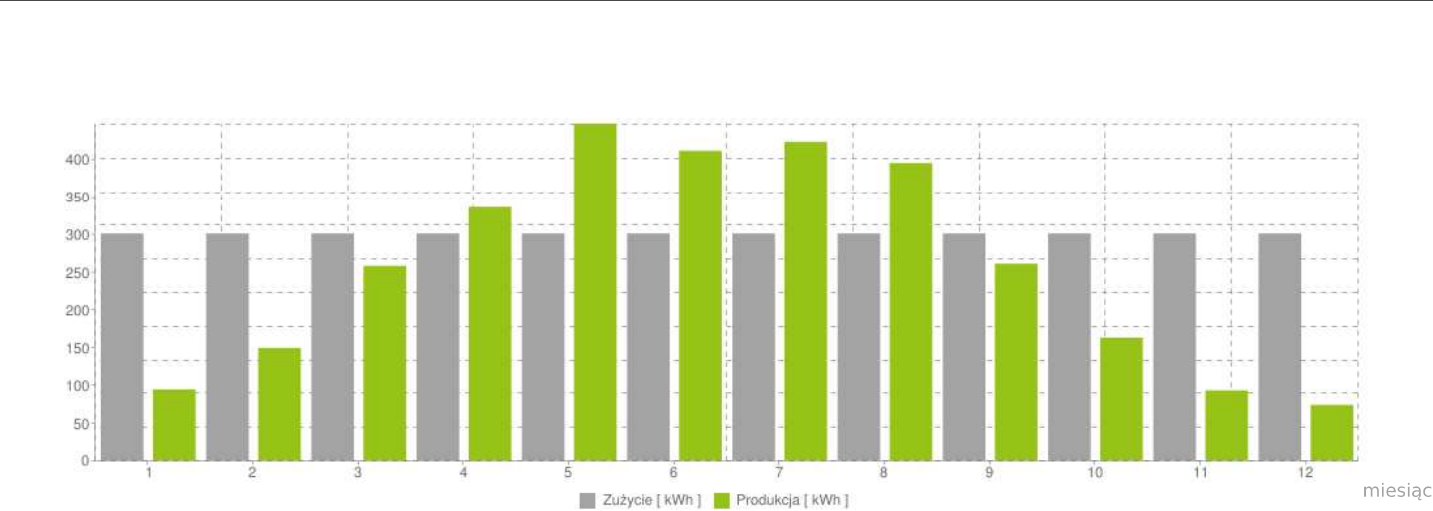
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAI CZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	93.3 kWh	300 kWh
2.	148.71 kWh	300 kWh
3.	257.66 kWh	300 kWh
4.	334.69 kWh	300 kWh
5.	445.41 kWh	300 kWh
6.	409.95 kWh	300 kWh
7.	421.66 kWh	300 kWh
8.	394.02 kWh	300 kWh
9.	260.44 kWh	300 kWh
10.	162.2 kWh	300 kWh
11.	91.99 kWh	300 kWh
12.	73.2 kWh	300 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



150
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.48
TYS. LITRÓW PALIWA



135.42
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.15
T/ROK



11.01
KG/ROK