LOKALIZACJA

TARNOWA 85A, 62-740 TARNOWA, POLSKA (52.1,18.39)



MOC SYSTEMU DC
3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)
10 sztuk

MOC INWERTERÓW
3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO2
1.21 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII
3269.94 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

KUSIAK, TARNOWA 85A



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)
10 sztuk

MOC PANELI
300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI
80 cm

AZYMUT
180

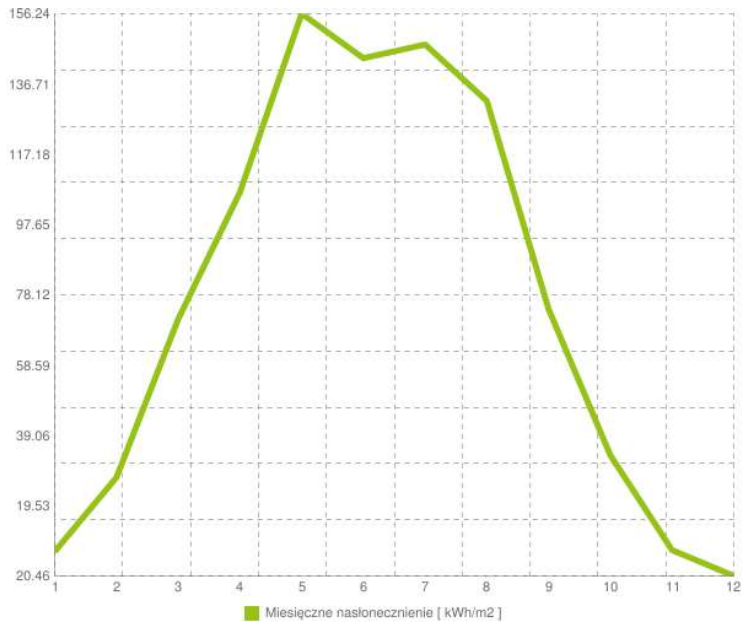
KĄT
35°

MOC SYSTEMU DC
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA
16.7 m2

ŚREDNIE NASŁONECZNIENIE DLA

TARNOWA 85A, 62-740 TARNOWA, POLSKA



KWARTAŁ 1

153.05 kWh/m2

KWARTAŁ 2

414.84 kWh/m2

KWARTAŁ 3

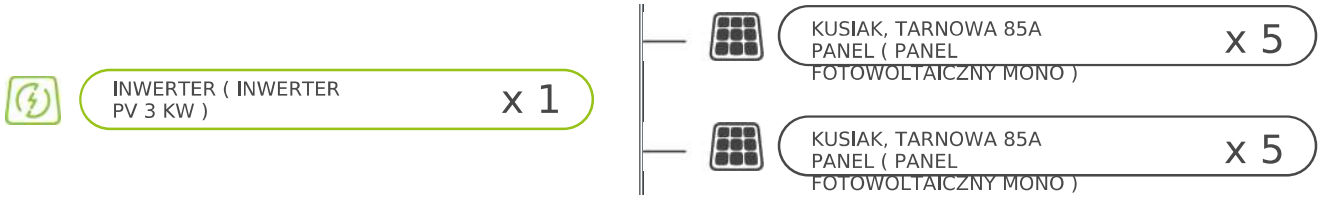
368.86 kWh/m2

KWARTAŁ 4

96.76 kWh/m2

PROGNOZA PRODUKCJI NA NAJBLIŻSZE DNI W OPARCIU O PROGNOZĘ POGODY

PROJEKT INWERTERÓW

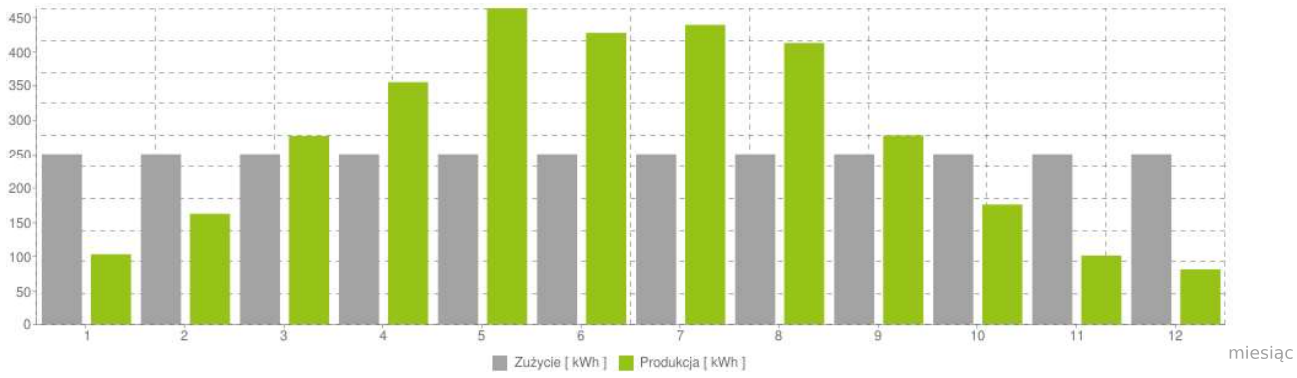


3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	102.61 kWh	250 kWh
2.	162 kWh	250 kWh
3.	276.64 kWh	250 kWh
4.	353.94 kWh	250 kWh
5.	462.94 kWh	250 kWh
6.	426.83 kWh	250 kWh
7.	438.65 kWh	250 kWh
8.	412.13 kWh	250 kWh
9.	277.26 kWh	250 kWh
10.	175.32 kWh	250 kWh
11.	100.74 kWh	250 kWh
12.	80.86 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



159
DRZEW



0.11
HA LASÓW



10.02
TYS. LITRÓW PALIWA



143.15
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.21
T/ROK



11.64
KG/ROK