LOKALIZACJA

OGORZELCZYN 19, 62-740 OGORZELCZYN, POLSKA (52.08,18.34)



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
3252.88 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

DOMINIAK, OGORZELCZYN 19 (OGORZELCZYN 19, 62-740 OGORZELCZYN, POLSKA) - 52.08,18.34



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)
10 sztuk

MOC PANELI
300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI
80 cm

AZYMUT
160

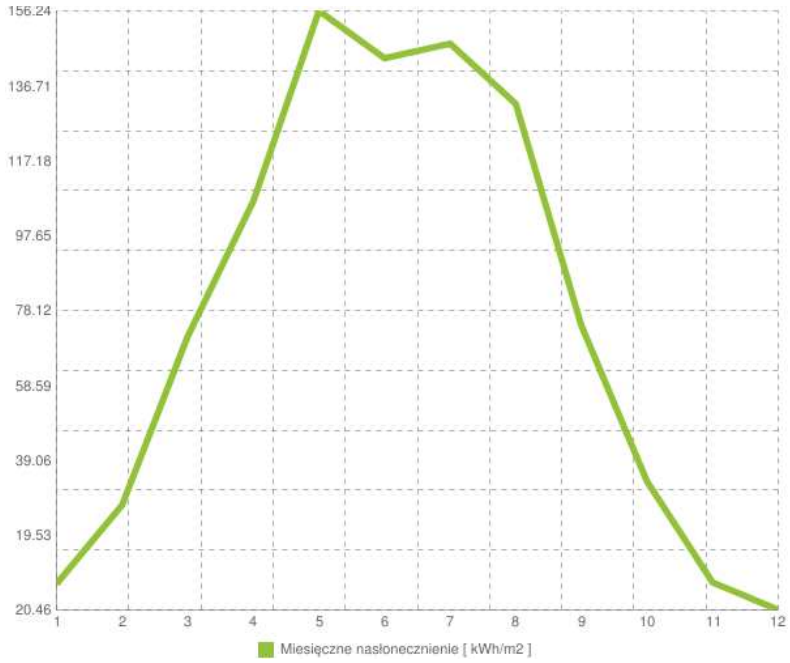
KĄT
15°

MOC SYSTEMU DC
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA
16.7 m2

ŚREDNIE NASŁONECZNIENIE DLA

OGORZELCZYN 19, 62-740 OGORZELCZYN, 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



DOMINIAK, OGORZELCZYN 19 PANEL (PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5



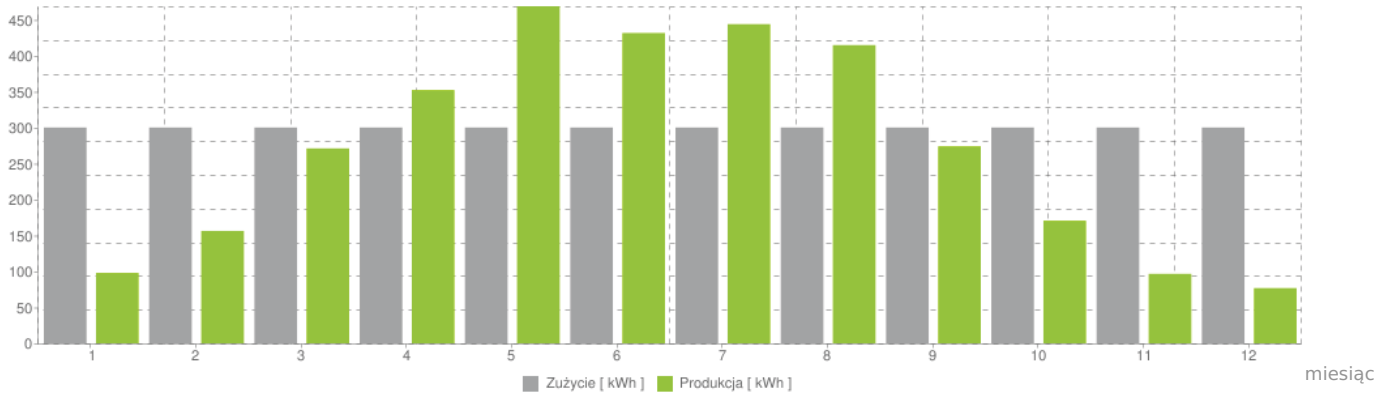
DOMINIAK, OGORZELCZYN 19 PANEL (PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	97.91 kWh	300 kWh
2.	156.25 kWh	300 kWh
3.	270.94 kWh	300 kWh
4.	352.06 kWh	300 kWh
5.	468.56 kWh	300 kWh
6.	431.31 kWh	300 kWh
7.	443.61 kWh	300 kWh
8.	414.47 kWh	300 kWh
9.	273.91 kWh	300 kWh
10.	170.48 kWh	300 kWh
11.	96.6 kWh	300 kWh
12.	76.78 kWh	300 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



158
DRZEW



0.11
HA LASÓW



9.97
TYS. LITRÓW PALIWA



142.4
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.21
T/ROK



11.58
KG/ROK