

LOKALIZACJA

CHRUSTY 17, 62-590 CHRUSTY, POLSKA (52.23,18.02)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.14 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3066.52 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

CHRUSTY 17



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

3 cm

AZYMUT

170

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **CHRUSTY 17, 62-590 CHRUSTY, 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



CHRUSTY 17 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



CHRUSTY 17 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

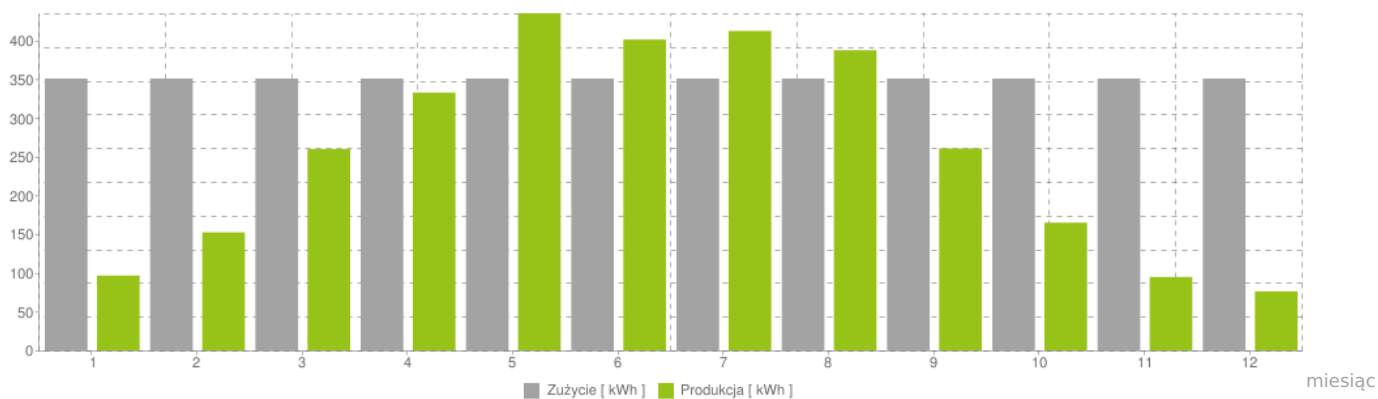
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.28 kWh	350 kWh
2.	151.96 kWh	350 kWh
3.	259.43 kWh	350 kWh
4.	331.89 kWh	350 kWh
5.	434.11 kWh	350 kWh
6.	400.24 kWh	350 kWh
7.	411.32 kWh	350 kWh
8.	386.46 kWh	350 kWh
9.	260 kWh	350 kWh
10.	164.43 kWh	350 kWh
11.	94.51 kWh	350 kWh
12.	75.88 kWh	350 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



149

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.4

TYS. LITRÓW PALIWA



134.25

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14

T/ROK



10.92

KG/ROK