

LOKALIZACJA

KUCHARY BOROWE 71, RYCHWAŁ (52.09,18.09)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.18 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3182.23 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

SŁAWOMIR BAWOLSKI, KUCHARY BOROWE 71



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

170

KĄT

10°

MOC SYSTEMU DC

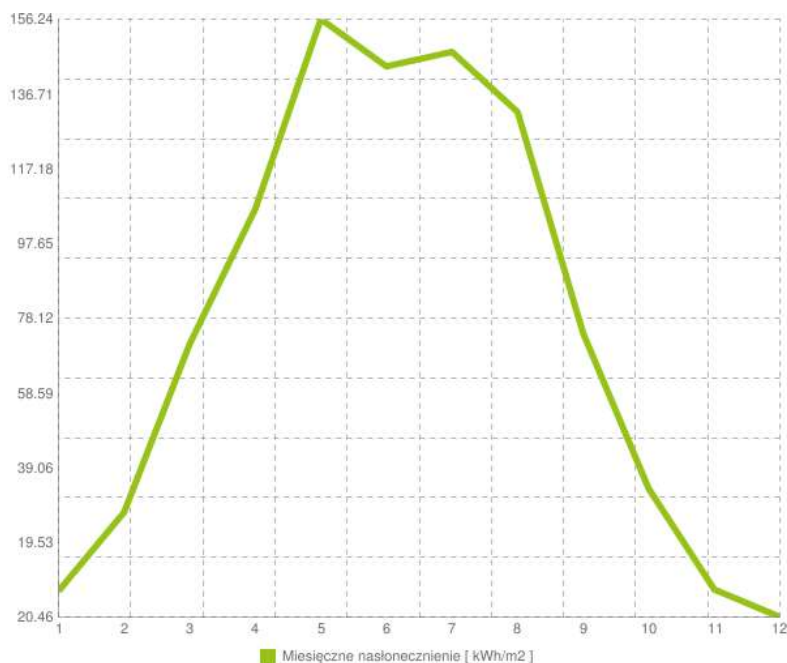
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

KUCHARY BOROWE 71, RYCHWAŁ



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



SŁAWOMIR BAWOLSKI,
KUCHARY BOROWE 71
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



SŁAWOMIR BAWOLSKI,
KUCHARY BOROWE 71
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

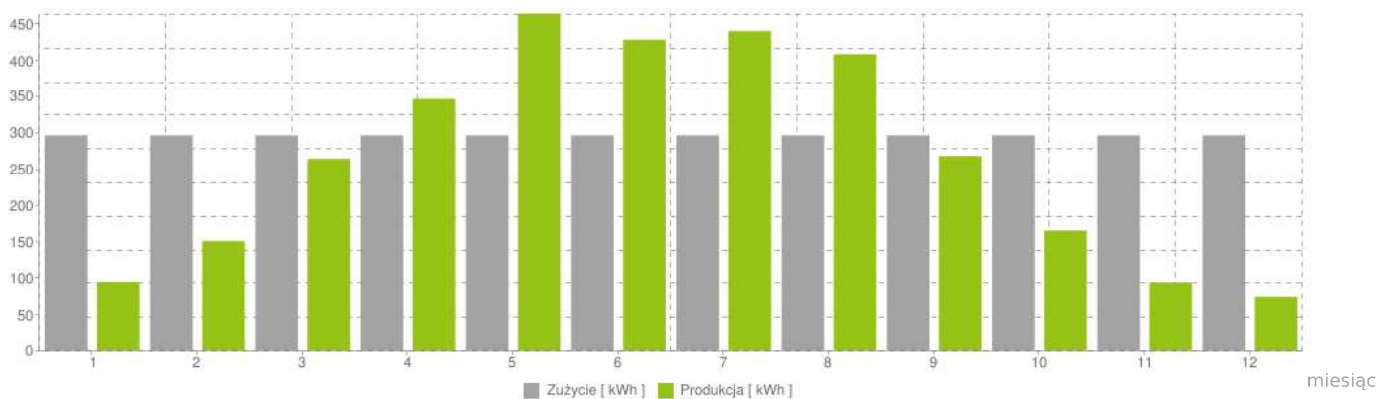
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	93.41 kWh	295 kWh
2.	149.92 kWh	295 kWh
3.	262.85 kWh	295 kWh
4.	344.83 kWh	295 kWh
5.	462.11 kWh	295 kWh
6.	426.8 kWh	295 kWh
7.	438.38 kWh	295 kWh
8.	407.07 kWh	295 kWh
9.	266.72 kWh	295 kWh
10.	164.4 kWh	295 kWh
11.	92.53 kWh	295 kWh
12.	73.21 kWh	295 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



154

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.75

TYS. LITRÓW PALIWA



139.31

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.18

T/ROK



11.33

KG/ROK