

## Rocket fuel

---

- Gęstość **11.9 BLG**
- ABV **4.8 %**
- IBU **21**
- SRM **7.7**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **40 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **42 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **50.6 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **29.1 L**
- Całkowita objętość zacieru **38.8 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pale Ale malt	7.5 kg (77.3%)	80 %	5
Ziarno	Cookie	2.2 kg (22.7%)	70 %	50

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Aromat (koniec gotowania)	Mosaic	8 g	10 min	10 %
Aromat (koniec gotowania)	Citra	32 g	10 min	12 %
Aromat (koniec gotowania)	Cascade	37 g	10 min	6 %
Aromat (koniec gotowania)	Citra	8 g	10 min	12 %
Aromat (koniec gotowania)	Citra	20 g	10 min	12 %