

FPD ris

- Gęstość **22 BLG**
- ABV **9.9 %**
- IBU **29**
- SRM **28.3**
- Styl **Russian Imperial Stout**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **22.1 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **26.5 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **28.7 L**
- Całkowita objętość zacieru **38.2 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pale Ale malt	5 kg (52.4%)	80 %	5
Ziarno	Żytni	0.5 kg (5.2%)	85 %	8
Ziarno	Owsiany	1 kg (10.5%)	--- %	---
Ziarno	Carafa	0.3 kg (3.1%)	70 %	664
Ziarno	Carafa III	0.25 kg (2.6%)	70 %	1034
Ziarno	Pilzneński	2 kg (20.9%)	81 %	4
Ziarno	Briess - Carabrown Malt	0.5 kg (5.2%)	79 %	108

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Magnum	30 g	60 min	13.5 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Gęstwa	200 ml	Fermentis