

## Riskoncept

---

- Gęstość **29.3 BLG**
- ABV **14.4 %**
- IBU ---
- SRM **59.8**
- Styl **Russian Imperial Stout**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **21 L**
- Czas gotowania **90 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **26.4 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **80 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **36 L**
- Całkowita objętość zacieru **48 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pale Ale malt	5 kg (41.7%)	80 %	5
Ziarno	Viking Munich Malt	4 kg (33.3%)	78 %	18
Ziarno	Jęczmień palony	0.5 kg (4.2%)	55 %	985
Ziarno	Caraaroma	1.5 kg (12.5%)	78 %	400
Ziarno	Słód Caramunich Typ II Weyermann	0.5 kg (4.2%)	73 %	120
Ziarno	Carafa	0.5 kg (4.2%)	70 %	664

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale S-04	Ale	Gęstwa	500 ml	Safale