

## RIS z ekstraktów

- Gęstość **25.3 BLG**
- ABV ---
- IBU **60**
- SRM **142.6**
- Styl **Russian Imperial Stout**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **16 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **16.8 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **5 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **18.5 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	ekstrakt słodowy ciemny Bruntal	3.4 kg (47.9%)	82 %	620
Płynny ekstrakt	ekstrakt słodowy jasny Bruntal	3.4 kg (47.9%)	82 %	25
Ziarno	Słód pszeniczny czekoladowy Weyermann	0.3 kg (4.2%)	60 %	1200

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Marynka	60 g	60 min	9.6 %
Gotowanie	Lublin (Lubelski)	50 g	10 min	4.3 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale S-04	Ale	Gęstwa	350 ml	Fermentis