

Russian Imperial Stout z ekstraktów

- Gęstość **25.3 BLG**
- ABV **11.8 %**
- IBU **49**
- SRM **68.2**
- Styl **Russian Imperial Stout**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **21.4 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzeczki **25.7 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	ekstrakt słodowy ciemny Bruntal	1.7 kg (21.4%)	90 %	621
Płynny ekstrakt	Bruntal Pale Ale	1.7 kg (21.4%)	80 %	35
Płynny ekstrakt	Bruntal	1.7 kg (21.4%)	81 %	26
Płynny ekstrakt	ekstrakt słodowy ciemny Bruntal	0.14 kg (1.8%)	90 %	621
Płynny ekstrakt	Ekstrakt słodowy Monachijski - Weyermann Munich Amber	0.42 kg (5.3%)	78 %	22
Płynny ekstrakt	Bruntal	1.7 kg (21.4%)	81 %	26
Ziarno	Strzegom Czekoladowy 1200	0.3 kg (3.8%)	68 %	1202
Ziarno	Jęczmień palony	0.3 kg (3.8%)	55 %	985

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	junga	35 g	60 min	11 %
Gotowanie	Marynka	20 g	35 min	6.5 %
Gotowanie	Willamette	40 g	30 min	4.2 %
Gotowanie	Fuggles	30 g	30 min	3.65 %
Aromat (koniec gotowania)	Fuggles	30 g	15 min	3.65 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale S-04	Ale	Gęstwa	100 ml	Safale