

RIS

- Gęstość **25.7 BLG**
- ABV **12.1 %**
- IBU **71**
- SRM **65.4**
- 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 **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **25.3 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **33.3 L**
- Całkowita objętość zacieru **44.4 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Simpsons - Pale ale	5.8 kg (52.3%)	79 %	6
Ziarno	Simpsons - Crystal Medium	0.4 kg (3.6%)	74 %	108
Ziarno	Special B Castle	0.4 kg (3.6%)	70 %	290
Ziarno	Słód Wędzony Steinbach	3 kg (27%)	80 %	5
Ziarno	Jęczmień palony	0.5 kg (4.5%)	55 %	985
Ziarno	Strzegom Czekoladowy ciemny	0.5 kg (4.5%)	68 %	1200
Ziarno	Fawcett - Pszeniczny Czekoladowy	0.5 kg (4.5%)	73 %	1001

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Marynka	150 g	60 min	7.3 %