

Sweet Stout z owocami

- Gęstość **15.4 BLG**
- ABV **6.5 %**
- IBU **37**
- SRM **14.4**
- Styl **Sweet Stout**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **12 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **12.6 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **15.2 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **10.3 L**
- Całkowita objętość zacieru **13.7 L**

Kroki

- Temp **67 C**, Czas **55 min**
- Temp **76 C**, Czas **5 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **10.3 L** wody do zacierania do **74.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **55 min w 67C**
- Przetrzyj zacier **5 min w 76C**
- Wyszadzaj używając **8.3 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **15.2 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Słód Pale Ale	1.4 kg (38.6%)	--- %	---
Ziarno	Słód pilzneński	0.7 kg (19.3%)	--- %	---
Ziarno	płatki owsiane	0.2 kg (5.5%)	--- %	---
Ziarno	słód pszeniczny	0.5 kg (13.8%)	--- %	---
Ziarno	słód czekoladowy 1200 EBC	0.1 kg (2.8%)	--- %	1200
Cukier	erytrol	0.1 kg (2.8%)	--- %	---
Ziarno	palone ziarno jęczmienia	0.13 kg (3.6%)	--- %	---
Ziarno	słód monachijski	0.4 kg (11%)	--- %	---
Cukier	laktoza	0.1 kg (2.8%)	--- %	---

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Magnat 11,2%	20 g	60 min	11.2 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale S-04	Ale	Gęstwa	200 ml	Safale