

American Wheat z trawą cytrynową wer2

- Gęstość **12.1 BLG**
- ABV **4.9 %**
- IBU **18**
- SRM **3.7**
- Styl **American Wheat or Rye Beer**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **1150 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **1207.5 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **5 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **1388.6 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **85 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **705 L**
- Całkowita objętość zacieru **940 L**

Kroki

- Temp **55 C**, Czas **5 min**
- Temp **63 C**, Czas **40 min**
- Temp **72 C**, Czas **30 min**
- Temp **76 C**, Czas **10 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **705 L** wody do zacierania do **60.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **5 min** w **55C**
- Przetrzyj zacier **40 min** w **63C**
- Przetrzyj zacier **30 min** w **72C**
- Przetrzyj zacier **10 min** w **76C**
- Wystadzaj używając **918.6 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **1388.6 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Pilzneński	100 kg (42.6%)	81 %	4
Ziarno	Pszeniczny	100 kg (42.6%)	85 %	4
Ziarno	Monachijski	25 kg (10.6%)	80 %	16
Ziarno	Płatki ryżowe	10 kg (4.3%)	85 %	3

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Summit	500 g	60 min	11.8 %
Gotowanie	Summit	500 g	20 min	11.8 %
Whirlpool	Simcoe	1000 g	0 min	12 %
Na zimno	Simcoe	4000 g	7 dni	13.2 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
US-05	Ale	Suche	500 g	Fermentis

Dodatki

Przepis został wydrukowany przy użyciu **BREWNESS.com** - kompleksowej platformy internetowej dla piwowarów domowych, ułatwiającej proces tworzenia piwa.

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Przyprawa	Trawa cytrynowa	1000 g	Gotowanie	10 min