

American Pils

- Gęstość **12.1 BLG**
- ABV **4.9 %**
- IBU **38**
- SRM **3.6**
- Styl **Bohemian Pilsener**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **18 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **18.9 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **22.8 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **12.6 L**
- Całkowita objętość zacieru **16.8 L**

Kroki

- Temp **67 C**, Czas **60 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **12.6 L** wody do zacierania do **74.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **60 min** w **67C**
- Wyszładzaj używając **14.4 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **22.8 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pilsner malt	3.7 kg (88.1%)	82 %	4
Ziarno	Viking Wheat Malt	0.5 kg (11.9%)	83 %	5

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Mosaic	10 g	60 min	12.2 %
Gotowanie	Saaz (Czech Republic)	40 g	30 min	3 %
Gotowanie	Saaz (Czech Republic)	40 g	20 min	3 %
Aromat (koniec gotowania)	Saaz (Czech Republic)	20 g	10 min	3 %
Na zimno	Mosaic Cryo	25 g	2 dni	21.3 %
Na zimno	Sabro Cryo	25 g	2 dni	24 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Wyeast - 2278 Czech Pils	Lager	Płynne	150 ml	Wyeast Labs

Notatki

- Woda RO 15L, kran 13L -> kwas mlekowy 3 ml

11 lis 2024, 14:19