

SH Mosaic

- Gęstość **14.7 BLG**
- ABV **6.1 %**
- IBU **38**
- SRM **4.6**
- Styl **American IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **23 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.1 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **86.8 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **15 L**
- Całkowita objętość zacieru **21 L**

Kroki

- Temp **64 C**, Czas **45 min**
- Temp **72 C**, Czas **15 min**
- Temp **78 C**, Czas **5 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **15 L** wody do zacierania do **72.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **45 min** w **64C**
- Przetrzyj zacier **15 min** w **72C**
- Przetrzyj zacier **5 min** w **78C**
- Wyladuj używając **20 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **29 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Weyermann® Pale Ale	5 kg (83.3%)	79 %	6
Ziarno	Weyermann® CARAPILS®	1 kg (16.7%)	75 %	4

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Mosaic	25 g	60 min	10 %
Whirlpool	Mosaic	100 g	10 min	10 %
Na zimno	Mosaic	85 g	3 dni	10 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
SafAle US-05	Ale	Suche	11.5 g	Fermentis

Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Inne	Pożywka Yeast G.F.	1 g	Gotowanie	10 min

Klarowanie	Whirlflock	4 g	Gotowanie	10 min
Czynnik do wody	Gips	5 g	Zacieranie	---
Czynnik do wody	Epsom	7 g	Zacieranie	---
Czynnik do wody	Chlorek wapnia	0.5 g	Zacieranie	---
Czynnik do wody	Chlorek magnezu	1 g	Zacieranie	---

Notatki

- Ca-104.1/Mg-27.1/Na-17/Cl-45.7/SO4-161.9/HCO3-nie wiem/

Fermentacja:

17°C - 1 dzień

17-22°C - 5 dni

22°C - 2 dni

Chmienie na zimno:

15°C - 3 dni

°C najniższa jak się da- leżakowanie- ok. 10 dni

18 paź 2023, 10:07