

Altbier CB25

- Gęstość **13.6 BLG**
- ABV ---
- IBU **38**
- SRM **7.3**
- Styl **Düsseldorf Altbier**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **23.8 L**
- Straty z fermentacji **6 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **25.2 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **7 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **71 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **22.1 L**
- Całkowita objętość zacieru **28.4 L**

Kroki

- Temp **68 C**, Czas **45 min**
- Temp **72 C**, Czas **15 min**
- Temp **76 C**, Czas **1 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **22.1 L** wody do zacierania do **74.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **45 min** w **68C**
- Przetrzymaj zacier **15 min** w **72C**
- Przetrzymaj zacier **1 min** w **76C**
- Wysładzaj używając **13.2 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **29 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Monachijski typ I	3 kg (47.5%)	79 %	16
Ziarno	Strzegom Wiedeński	1.8 kg (28.5%)	79 %	10
Ziarno	Strzegom Pilzneński	1.5 kg (23.8%)	80 %	4
Płynny ekstrakt	Ekstrakt słodowy Monachijski - Weyermann Munich Amber	0.01 kg (0.2%)	78 %	22

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Marynka	30 g	60 min	9.5 %
Gotowanie	Lubelski	30 g	20 min	4 %
Gotowanie	Mittelfruch	30 g	15 min	2.7 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
FM42 Stare Nadreńskie	Ale	Płynne	30 ml	Fermentum Mobile

Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Czynnik do wody	kwasy cytrynowy	13 g	Zacieranie	1 min

Notatki

- Naszym celem jest piwo około 13-15Błg.

Parametry CB25 po dwóch warkach już uwzględnione
4 kwi 2017, 11:53