

New England IPA16,2 Blg Homebrewing.pl

- Gęstość **16.6 BLG**
- ABV **7 %**
- IBU **50**
- SRM **5**
- Styl **English IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **16 L**
- Straty z fermentacji **10 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **17.6 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **23.8 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **19.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **26 L**

Kroki

- Temp **70 C**, Czas **0 min**
- Temp **65.5 C**, Czas **40 min**
- Temp **72 C**, Czas **10 min**
- Temp **76 C**, Czas **0 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **19.5 L** wody do zacierania do **73.1C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **40 min** w **65.5C**
- Przetrzymaj zacier **0 min** w **70C**
- Przetrzymaj zacier **10 min** w **72C**
- Przetrzymaj zacier **0 min** w **76C**
- Wystadzaj używając **10.8 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **23.8 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pale Ale malt	4 kg (61.5%)	80 %	5
Ziarno	Viking Wheat Malt	1.5 kg (23.1%)	83 %	5
Ziarno	Płatki owsiane	0.5 kg (7.7%)	60 %	3
Ziarno	Płatki pszeniczne	0.5 kg (7.7%)	60 %	3

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Brzezka przednia	Ekuanot	10 g	0 min	14 %
Aromat (koniec gotowania)	Mosaic	50 g	60 min	10 %
Na zimno	Ekuanot	80 g	3 dni	14 %
Na zimno	Citra	80 g	13 dni	12 %
Na zimno	Amarillo	50 g	13 dni	9.5 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
-------	-----	-------	-------	--------------

Safale US-05	Ale	Suche	34.5 g	Fermentis
--------------	-----	-------	--------	-----------

Notatki

- Przebieg zacierania
 1. Wsyp płatki do 4l ciepłej wody, powoli podnieść temperaturę do 100 stopni, ciągle mieszając.
 2. Dolej około 13l ciepłej wody i podgrzej całość do temp 70 stopni, a następnie wsyp wszystkie ześrutowane słody ciągle mieszając.
 3. Gdy temp osiągnie 65-66 stopni, utrzyjaj ją przez 40 min.
 4. Podgrzej zacier do 72 stopni i utrzyjaj ją przez 10 min lub do negatywnego wyniku próby jodowej.
 5. Podgrzej zacier do 76 stopni i przenieś do filtracji. W trakcie filtracji dodaj do brzezki przedniej 10g chmieli Akuanot.
 6. Wsładzaj wodą o temp 76-78 stopni do uzyskania około 27-28l brzezki.

Gotowanie

24 wrz 2024, 13:37