

Zimorodek 2.2

- Gęstość **14.3 BLG**
- ABV **5.9 %**
- IBU **20**
- SRM **8.7**
- Styl **Extra Special/Strong Bitter (English Pale Ale)**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **47 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **49.4 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **59.4 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **33.8 L**
- Całkowita objętość zacieru **47.3 L**

Kroki

- Temp **6 C**, Czas **60 min**
- Temp **72 C**, Czas **20 min**
- Temp **55 C**, Czas **20 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **33.8 L** wody do zacierania do **3.2C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **60 min** w **6C**
- Przetrzyj zacier **20 min** w **55C**
- Przetrzyj zacier **20 min** w **72C**
- Wyladuj używając **39.1 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **59.4 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pale Ale malt	10 kg (74.1%)	80 %	5
Ziarno	Karmelowy Czerwony	2.5 kg (18.5%)	75 %	60
Ziarno	Pszeniczny	1 kg (7.4%)	85 %	4

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Marynka	25 g	60 min	7.9 %
Gotowanie	East Kent Goldings	50 g	10 min	4.6 %
Aromat (koniec gotowania)	Galaxy	50 g	0 min	17.9 %
Gotowanie	Galaxy	50 g	5 min	17.9 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale S-04	Ale	Suche	23 g	Fermentis

Notatki

- Brzezka 20.03

19 mar 2025, 18:47