

NZIPA kpcz

- Gęstość **14 BLG**
- ABV **5.8 %**
- IBU **46**
- SRM **5**
- Styl **American IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **22.1 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **26.5 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **17.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **23.4 L**

Kroki

- Temp **65 C**, Czas **60 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **17.5 L** wody do zacierania do **72.5C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **60 min w 65C**
- Wystadzaj używając **14.9 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **26.5 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Briess - Pale Ale Malt	4.2 kg (71.8%)	80 %	7
Ziarno	Briess - Carapils Malt	0.6 kg (10.3%)	74 %	3
Ziarno	Płatki owsiane	1 kg (17.1%)	85 %	3
Ziarno	Melanoiden Malt	0.05 kg (0.9%)	80 %	39

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Galaxy	40 g	30 min	9 %
Gotowanie	Mouteka	30 g	15 min	9 %
Gotowanie	Galaxy	10 g	10 min	9 %
Gotowanie	Galaxy	10 g	5 min	9 %
Gotowanie	Galaxy	10 g	0 min	15 %
Na zimno	Galaxy	100 g	3 dni	15 %

Drożdze

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
FM52 Amerykański Sen	Ale	Płynne	300 ml	Fermentum Mobile

Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Klarowanie	Gelatin	8 g	Fermentacja cicha	20 dni