

Płanetnik

- Gęstość **11.7 BLG**
- ABV **4.7 %**
- IBU **29**
- SRM **4.3**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **30 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **31.5 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **38 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **21 L**
- Całkowita objętość zacieru **28 L**

Kroki

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

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **21 L** wody do zacierania do **72.5C**
- Dodaj ziarna
- Przetzymaj zacier **60 min** w **65C**
- Wyładzaj używając **24 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **38 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Pale Ale	7 kg (100%)	80 %	6

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Zacieranie	Wakatu	75 g	60 min	9.5 %
Gotowanie	Citra	25 g	60 min	12 %
Aromat (koniec gotowania)	Wakatu	25 g	10 min	9.5 %

Drożdze

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Mangrove Jack's M42 New World Strong Ale	Ale	Gęstwa	500 ml	Mangrove Jack's
Gęstwa po Black IPA				

Notatki

- Rzuć mąkę na wiatr tudzież do ognia by obłaskawić tego, co w chmurach zwykł walkę toczyć z bestiami w powietrzu byś ty mógł w słońcu zażyć kąpieli...
23 sty 2018, 23:35