

#203 Double Cold IPA Pinta

- Gęstość **18.4 BLG**
- ABV **8 %**
- IBU **68**
- SRM **5.2**
- Styl **American IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **25 L**
- Straty z fermentacji **15 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **28.8 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **34.4 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **68 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **39.8 L**
- Całkowita objętość zacieru **51.1 L**

Kroki

- Temp **67 C**, Czas **65 min**
- Temp **78 C**, Czas **10 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **39.8 L** wody do zacierania do **73.7C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **65 min** w **67C**
- Przetrzyj zacier **10 min** w **78C**
- Wyszadzaj używając **6 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **34.4 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Pilzneński	10.23 kg (90%)	80 %	4
Ziarno	Weyermann - Carapils	0.68 kg (6%)	78 %	4
Ziarno	Rice, Flaked	0.45 kg (4%)	70 %	2

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	52.27 g	60 min	16.5 %
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	61.36 g	5 min	16.5 %
Na zimno	Mosaic	113.64 g	5 dni	10 %
Na zimno	Talus	113.64 g	5 dni	8.2 %
Na zimno	Sabro Cryo	113.64 g	5 dni	15 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
WLP830 - German Lager Yeast	Lager	Gęstwa	568.18 ml	White Labs