

Odrodzona IPA

- Gęstość **15.2 BLG**
- ABV **6.3 %**
- IBU **79**
- SRM **4.3**
- Styl **American IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **10 L**
- Straty z fermentacji **0 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **10 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **12.1 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.37 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **7 L**
- Całkowita objętość zacieru **9.9 L**

Kroki

- Temp **68 C**, Czas **60 min**
- Temp **76 C**, Czas **1 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **7 L** wody do zacierania do **78.1C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **60 min** w **68C**
- Przetrzyj zacier **1 min** w **76C**
- Wyszadzaj używając **8.1 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **12.1 L** brzezki

Surowce fermentujące

| Typ | Nazwa | Ilość | Ekstrakcja | EBC |
|--------|---------------------|----------------|------------|-----|
| Ziarno | Strzegom Pilzneński | 2.5 kg (84.7%) | 80 % | 4 |
| Ziarno | Cara-Pils/Dextrine | 0.25 kg (8.5%) | 72 % | 4 |
| Ziarno | Strzegom Pszeniczny | 0.2 kg (6.8%) | 81 % | 6 |

Chmiele

| Użyto do | Nazwa | Ilość | Czas | Alfa kwasy |
|-----------|------------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Waimea | 20 g | 60 min | 17 % |
| Whirlpool | Centennial | 10 g | 10 min | 10.5 % |
| Whirlpool | Simcoe | 10 g | 10 min | 13.2 % |
| Na zimno | Centennial | 20 g | 5 dni | 10.5 % |
| Na zimno | Simcoe | 20 g | 5 dni | 13.2 % |

Drożdże

| Nazwa | Typ | Forma | Ilość | Laboratorium |
|--------------|-----|-------|--------|--------------|
| Safale US-05 | Ale | Suche | 11.5 g | --- |

Dodatki

| Typ | Nazwa | Ilość | Użyto do | Czas |
|-----------------|-----------------|-------|------------|--------|
| Czynnik do wody | Gips piwowarski | 5 g | Zacieranie | 60 min |

| | | | | |
|------------|----------------|-----|-----------|-------|
| Klarowanie | Mech irlandzki | 2 g | Gotowanie | 5 min |
|------------|----------------|-----|-----------|-------|