

## Bagiennik

- Gęstość **14.5 BLG**
- ABV **6 %**
- IBU **30**
- SRM **4.6**
- Styl **American IPA**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **21 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **15 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **26.4 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **80 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **16.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **22 L**

### Kroki

- Temp **67 C**, Czas **40 min**
- Temp **72 C**, Czas **10 min**

### Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **16.5 L** wody do zacierania do **74.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **40 min** w **67C**
- Przetrzymaj zacier **10 min** w **72C**
- Wyladuj używając **15.4 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **26.4 L** brzezki

### Surowce fermentujące

| Typ    | Nazwa                | Ilość         | Ekstrakcja | EBC |
|--------|----------------------|---------------|------------|-----|
| Ziarno | Strzegom Pale Ale    | 3 kg (54.5%)  | 79 %       | 6   |
| Ziarno | Strzegom Pszeniczny  | 1 kg (18.2%)  | 81 %       | 6   |
| Ziarno | Płatki pszeniczne    | 0.5 kg (9.1%) | 85 %       | 3   |
| Ziarno | Płatki owsiane       | 0.5 kg (9.1%) | 85 %       | 3   |
| Ziarno | Słód owsiany Fawcett | 0.5 kg (9.1%) | 61 %       | 5   |

### Chmiele

| Użyto do         | Nazwa      | Ilość | Czas   | Alfa kwasy |
|------------------|------------|-------|--------|------------|
| Brzezka przednia | Equinox    | 5 g   | 60 min | 13.1 %     |
| Whirlpool        | Mosaic     | 50 g  | 40 min | 10 %       |
| Na zimno         | Equinox    | 75 g  | 7 dni  | 13.1 %     |
| Na zimno         | Citra      | 80 g  | 5 dni  | 12 %       |
| Na zimno         | Centennial | 50 g  | 2 dni  | 10.5 %     |

### Drożdze

| Nazwa | Typ | Forma | Ilość | Laboratorium |
|-------|-----|-------|-------|--------------|
| B5    | Ale | Suche | 10 g  | Bulldog      |

## Dodatki

| Typ             | Nazwa          | Ilość | Użyto do   | Czas   |
|-----------------|----------------|-------|------------|--------|
| Czynnik do wody | Chlorek wapnia | 2 g   | Zacieranie | 60 min |
| Klarowanie      | Karagen        | 3 g   | Gotowanie  | 5 min  |
| Czynnik do wody | Gips           | 1 g   | Zacieranie | 60 min |

## Notatki

- Spotkanie z tym małym wodnym demonem w zasadzie dla ludzi jest bezpieczne. Bąble na tafli wody oraz ciężkie pluski mogą świadczyć, że gdzieś w pobliżu żyje Bagiennik.  
24 sty 2018, 20:39