

Cytrus Chytrus

- Gęstość **13.8 BLG**
- ABV **5.7 %**
- IBU **30**
- SRM **7.2**
- Styl **Fruit Beer**

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 **25.3 L**
- Całkowita objętość zacieru **33.8 L**

Kroki

- Temp **52 C**, Czas **10 min**
- Temp **66 C**, Czas **30 min**
- Temp **72 C**, Czas **30 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **25.3 L** wody do zacierania do **57.3C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **10 min** w **52C**
- Przetrzyj zacier **30 min** w **66C**
- Przetrzyj zacier **30 min** w **72C**
- Wyladuj używając **21.1 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **38 L** brzezki

Surowce fermentujące

| Typ | Nazwa | Ilość | Ekstrakcja | EBC |
|--------|-----------------------------|----------------|------------|-----|
| Ziarno | Strzegom Pale Ale | 6 kg (71.1%) | 79 % | 6 |
| Ziarno | Strzegom Monachijski typ II | 2 kg (23.7%) | 79 % | 22 |
| Ziarno | Strzegom Karmel 30 | 0.24 kg (2.8%) | 75 % | 30 |
| Ziarno | Strzegom Bursztynowy | 0.2 kg (2.4%) | 70 % | 49 |

Chmiele

| Użyto do | Nazwa | Ilość | Czas | Alfa kwasy |
|-----------|---------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Marynka | 15 g | 60 min | 8.8 % |
| Gotowanie | Citra | 15 g | 20 min | 14.2 % |
| Gotowanie | Mosaic | 15 g | 20 min | 12.1 % |
| Gotowanie | Citra | 10 g | 5 min | 14.2 % |
| Gotowanie | Mosaic | 10 g | 5 min | 12.1 % |

Dodatki

| Typ | Nazwa | Ilość | Użyto do | Czas |
|-----------------|----------------|-------|-----------|--------|
| Dodatek smakowy | Skórka Cytryny | 10 g | Gotowanie | 10 min |

| | | | | |
|-----------------|----------------|-------|-----------|--------|
| Dodatek smakowy | Skróka Limonki | 5 g | Gotowanie | 10 min |
| Dodatek smakowy | Sok z cytryny | 200 g | Gotowanie | 10 min |
| Dodatek smakowy | Sok z limonki | 100 g | Gotowanie | 10 min |
| Klarowanie | Whirfloc | 1 g | Gotowanie | 10 min |