

## ipa hopburst

---

- Gęstość **12.1 BLG**
- ABV **4.9 %**
- IBU **49**
- SRM **10.9**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **28 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **29.4 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzeczki **35.4 L**

### Surowce fermentujące

| Typ             | Nazwa            | Ilość         | Ekstrakcja | EBC |
|-----------------|------------------|---------------|------------|-----|
| Płynny ekstrakt | Bruntal Pale Ale | 5.1 kg (100%) | 80 %       | 35  |

### Chmiele

| Użyto do  | Nazwa  | Ilość | Czas   | Alfa kwasy |
|-----------|--------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Citra  | 6 g   | 30 min | 12.8 %     |
| Gotowanie | Zythos | 6 g   | 30 min | 9.2 %      |
| Gotowanie | Citra  | 18 g  | 20 min | 12.8 %     |
| Gotowanie | Zythos | 18 g  | 20 min | 9.2 %      |
| Gotowanie | Citra  | 20 g  | 10 min | 12.8 %     |
| Gotowanie | Zythos | 20 g  | 10 min | 9.2 %      |
| Gotowanie | Citra  | 25 g  | 5 min  | 12.8 %     |
| Gotowanie | Zythos | 25 g  | 5 min  | 9.2 %      |