

## Session IPA

---

- Gęstość **11.9 BLG**
- ABV **4.8 %**
- IBU **40**
- SRM **4.6**
- Styl **American IPA**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **8 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **8.4 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **10.1 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **70 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **6 L**
- Całkowita objętość zacieru **8 L**

### Surowce fermentujące

| Typ    | Nazwa                  | Ilość       | Ekstrakcja | EBC |
|--------|------------------------|-------------|------------|-----|
| Ziarno | Simpsons - Maris Otter | 2 kg (100%) | 81 %       | 6   |

### Chmiele

| Użyto do  | Nazwa | Ilość | Czas   | Alfa kwasy |
|-----------|-------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | lunga | 13 g  | 60 min | 10 %       |
| Whirlpool | Citra | 50 g  | 1 min  | 12 %       |