

## black ipa [ \_ ]

---

- Gęstość **15.2 BLG**
- ABV **6.3 %**
- IBU **68**
- SRM **3.8**
- Styl **Black IPA**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **15 L**
- Straty z fermentacji **0 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **15 L**
- Czas gotowania **20 min**
- Szybkość odparowywania **1 %/h**
- Ilość gotowanej brzożki **15.1 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	ekstrakt	3.4 kg (100%)	70 %	4

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Aromat (koniec gotowania)	sabro	50 g	15 min	14.7 %
Aromat (koniec gotowania)	lunga	15 g	15 min	11 %