

Black IPA

- Gęstość **18 BLG**
- ABV **7.7 %**
- IBU **80**
- SRM **49.8**
- Styl **Black IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **19 L**
- Straty z fermentacji **2 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **20.3 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **5 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **23.3 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	ekstrakt słodowy ciemny Bruntal	1.7 kg (33.3%)	90 %	621
Płynny ekstrakt	Bruntal Pale Ale	3.4 kg (66.7%)	80 %	35

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Simcoe	50 g	60 min	13.3 %
Gotowanie	Citra	14 g	30 min	14.2 %
Gotowanie	Cascade	21 g	10 min	7.1 %
Na zimno	Mosaic	50 g	10 dni	11.1 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Suche	10 g	Fermentis