

Extra ciemny gorycz i Cascade

- Gęstość **13.8 BLG**
- ABV **5.7 %**
- IBU **28**
- SRM **72.5**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **21 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **25.3 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	ekstrakt słodowy ciemny Bruntal	3.4 kg (91.9%)	90 %	621
Cukier	Milk Sugar (Lactose)	0.3 kg (8.1%)	76.1 %	0

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Saaz (Czech Republic)	25 g	60 min	3.5 %
Gotowanie	Cascade PL	20 g	60 min	5.8 %
Aromat (koniec gotowania)	Cascade PL	60 g	5 min	5.2 %

Drożdze

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Buldog b1	Ale	Suche	10 g	---
Gozdawa Belgian Fruit Spicy Ale Yeast	Ale	Suche	10 g	Gozdawa