

## Zula Pale Ale

- Gęstość **11.4 BLG**
- ABV **4.6 %**
- IBU **29**
- SRM **9.6**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **22.5 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzeczki **27.1 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Pale ale ekstrakt	2.4 kg (80%)	98 %	40
Płynny ekstrakt	jasny ekstrakt	0.6 kg (20%)	98 %	30

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Zula	20 g	60 min	8.3 %
Gotowanie	Zula	20 g	20 min	8.3 %
Aromat (koniec gotowania)	Zula	20 g	0 min	8.3 %
Na zimno	Zula	40 g	4 dni	8.3 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Hybrid ale	Ale	Suche	10 g	Gozdawa