

## GOLDIE APA 2

- Gęstość **10.7 BLG**
- ABV **4.3 %**
- IBU **27**
- SRM **5.9**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **40 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **42 L**
- Czas gotowania **40 min**
- Szybkość odparowywania **15 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **50.6 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Gozdawa ekstrakt słodowy jasny	1.7 kg (27.9%)	80 %	40
Płynny ekstrakt	Gozdawa ekstrakt słodowy superjasny suchy	3.4 kg (55.7%)	80 %	9
Cukier	Kryształ	1 kg (16.4%)	100 %	2

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Marynka	40 g	30 min	8 %
Gotowanie	Amarillo	20 g	20 min	10 %
Gotowanie	Citra	20 g	10 min	12 %
Na zimno	Amarillo	30 g	7 dni	10 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Suche	11 g	Fermentis