

## APA#5

---

- Gęstość **13.6 BLG**
- ABV **5.6 %**
- IBU **25**
- SRM **9.5**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **24 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **26.4 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzeczki **31.7 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Bruntal	5 kg (100%)	81 %	26

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Magnum	10 g	60 min	13.5 %
Gotowanie	Simcoe	10 g	30 min	13.2 %
Gotowanie	Centennial	10 g	15 min	8.3 %
Gotowanie	Cascade	10 g	5 min	5.9 %
Aromat (koniec gotowania)	Amarillo	10 g	5 min	3 %