

jasna APA

- Gęstość **12 BLG**
- ABV ---
- IBU **97**
- SRM **4.7**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **25 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **28.8 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **34.4 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **18 L**
- Całkowita objętość zacieru **24 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Pale Ale	3 kg (50%)	79 %	6
Ziarno	Strzegom Pilzneński	3 kg (50%)	80 %	4

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	zeus	20 g	55 min	15.1 %
Gotowanie	Amarillo	20 g	30 min	8.9 %
Gotowanie	Citra	20 g	30 min	13.5 %
Aromat (koniec gotowania)	Amarillo	20 g	55 min	8.9 %
Aromat (koniec gotowania)	Citra	20 g	55 min	13.5 %
Na zimno	Amarillo	40 g	4 dni	8.9 %
Na zimno	Citra	40 g	4 dni	13.5 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
us-05	Ale	Suche	10 g	---