

apaa

- Gęstość **13.8 BLG**
- ABV **5.7 %**
- IBU **25**
- SRM **4.2**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **53 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **55.6 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **8 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **64.7 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **90 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **36 L**
- Całkowita objętość zacieru **48 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	ireks pale ale	10 kg (83.3%)	80 %	5
Ziarno	pszeniczny mep	1 kg (8.3%)	81 %	6
Ziarno	monachijski globalmalt	1 kg (8.3%)	80 %	14

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Cascade	60 g	60 min	7.1 %
Gotowanie	Cascade	40 g	10 min	7.1 %
Aromat (koniec gotowania)	Cascade(W)	60 g	5 min	6.9 %
Aromat (koniec gotowania)	Cascade(W)	60 g	0 min	6.9 %