

Xmas1

- Gęstość **9.8 BLG**
- ABV **3.8 %**
- IBU **18**
- SRM **9.9**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **25 L**
- Straty z fermentacji **0 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **25 L**
- Czas gotowania **40 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.3 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Gozdawa ekstrakt słodowy jasny	3 kg (85.7%)	80 %	45
Cukier	Diamant	0.5 kg (14.3%)	--- %	---

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Marynka	30 g	20 min	9.7 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
US-05	Lager	Gęstwa	300 ml	---

Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Dodatek smakowy	Pomarańcza skórka	200 g	Gotowanie	10 min
Przyprawa	Cynamon laska	5 g	Gotowanie	10 min
Przyprawa	Goździki	2 g	Gotowanie	10 min
Przyprawa	Jałowiec	2 g	Gotowanie	10 min
Przyprawa	Imbir	2 g	Gotowanie	10 min