

Belg - 1

- Gęstość **12.4 BLG**
- ABV **5 %**
- IBU **34**
- SRM **8.8**
- Styl **Belgian Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **24 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **25.2 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **6 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.3 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **20.9 L**
- Całkowita objętość zacieru **26.8 L**

Kroki

- Temp **66 C**, Czas **60 min**
- Temp **77 C**, Czas **1 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **20.9 L** wody do zacierania do **72.6C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **60 min** w **66C**
- Przetrzyj zacier **1 min** w **77C**
- Wyszadzaj używając **14.4 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **29.3 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Castle Pale Ale	5 kg (83.9%)	80 %	8
Ziarno	Monachijski	0.2 kg (3.4%)	80 %	16
Ziarno	Abbey Malt Weyermann	0.5 kg (8.4%)	75 %	45
Ziarno	Słód Caramunich Typ II Weyermann	0.08 kg (1.3%)	73 %	120
Ziarno	Carabelge	0.08 kg (1.3%)	80 %	30
Ziarno	Special B Malt	0.1 kg (1.7%)	65.2 %	315

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	25 g	60 min	12.5 %
Gotowanie	Fuggles	20 g	15 min	4.5 %
Gotowanie	Fuggles	15 g	5 min	4.5 %
Whirlpool	Fuggles	15 g	0 min	4.5 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
WLP550 - Belgian Ale Yeast	Ale	Gęstwa	50 ml	White Labs