

Misty Place

- Gęstość **13.8 BLG**
- ABV **5.7 %**
- IBU **7**
- SRM **4.3**
- Styl **English IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **23.1 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **20 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **32.8 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **85 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **16.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **22 L**

Kroki

- Temp **66 C**, Czas **45 min**
- Temp **72 C**, Czas **15 min**
- Temp **78 C**, Czas **10 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **16.5 L** wody do zacierania do **73.7C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **45 min** w **66C**
- Przetrzyj zacier **15 min** w **72C**
- Przetrzyj zacier **10 min** w **78C**
- Wyladzaj używając **21.8 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **32.8 L** brzezki

Surowce fermentujące

| Typ | Nazwa | Ilość | Ekstrakcja | EBC |
|--------|---------------------------|----------------|------------|-----|
| Ziarno | Weyermann - Pale Ale Malt | 3.5 kg (63.6%) | 85 % | 7 |
| Ziarno | Weyermann - Wheat Malt | 1 kg (18.2%) | 85 % | 5 |
| Ziarno | Oats, Flaked | 0.5 kg (9.1%) | 80 % | 2 |
| Ziarno | Wheat, Flaked | 0.5 kg (9.1%) | 77 % | 4 |

Chmiele

| Użyto do | Nazwa | Ilość | Czas | Alfa kwasy |
|--|----------|-------|--------|------------|
| Brzezka przednia | Equinox | 5 g | 60 min | 14 % |
| Dodaje w trakcie wyladzania. | | | | |
| Aromat (koniec gotowania) | Mosaic | 60 g | 0 min | 12.25 % |
| Na zimno | Equinox | 75 g | 10 dni | 14 % |
| Dodaje w pierwszym dniu fermentacji burzliwej. | | | | |
| Na zimno | Citra | 80 g | 5 dni | 12 % |
| Dodaje od razu po przelaniu na cichą. Ale w tym przypadku przelewanie na cichą nie jest wymagane. | | | | |
| Na zimno | Amarillo | 45 g | 3 dni | 9.5 % |

Dodaje w trzecim dniu cichej.

Drożdże

| Nazwa | Typ | Forma | Ilość | Laboratorium |
|-------------------------|-----|--------|---------|------------------|
| FM55 Zielone Wzgórze | Ale | Płynne | 1200 ml | Fermentum Mobile |