

West Coast New Zeland

- Gęstość **16.6 BLG**
- ABV ---
- IBU **91**
- SRM **6**
- Styl **American IPA**

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 **8 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.8 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **20 L**
- Całkowita objętość zacieru **28 L**

Kroki

- Temp **65 C**, Czas **60 min**
- Temp **72 C**, Czas **15 min**
- Temp **76 C**, Czas **10 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **20 L** wody do zacierania do **74C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **60 min** w **65C**
- Przetrzymaj zacier **15 min** w **72C**
- Przetrzymaj zacier **10 min** w **76C**
- Wyszadzaj używając **17.8 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **29.8 L** brzezki

Surowce fermentujące

| Typ | Nazwa | Ilość | Ekstrakcja | EBC |
|--------|----------------------|--------------|------------|-----|
| Ziarno | Strzegom Pilzneński | 5 kg (62.5%) | 80 % | 4 |
| Ziarno | Carahell | 1 kg (12.5%) | 77 % | 26 |
| Ziarno | Pszeniczny | 1 kg (12.5%) | 85 % | 4 |
| Ziarno | Viking Pale Ale malt | 1 kg (12.5%) | 80 % | 5 |

Chmiele

| Użyto do | Nazwa | Ilość | Czas | Alfa kwasy |
|---------------------------|----------------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Magnum | 50 g | 60 min | 13 % |
| Gotowanie | Green Bullet | 40 g | 40 min | 12.2 % |
| Aromat (koniec gotowania) | Southern Cross | 15 g | 10 min | 12.8 % |
| Aromat (koniec gotowania) | Rakau (NZ) | 30 g | 1 min | 9.5 % |
| Na zimno | Rakau (NZ) | 15 g | 4 dni | 9.5 % |
| Na zimno | Pacifica (NZ) | 20 g | 4 dni | 4.8 % |

Drożdze

| Nazwa | Typ | Forma | Ilość | Laboratorium |
|-------|-----|-------|-------|--------------|
|-------|-----|-------|-------|--------------|

| | | | | |
|--------------|-----|-------|-----|-----------|
| Safale US-05 | Ale | Suche | 6 g | Fermentis |
|--------------|-----|-------|-----|-----------|

Dodatki

| Typ | Nazwa | Ilość | Użyto do | Czas |
|------------|----------------|--------------|-----------------|-------------|
| Inne | płatki owsiane | 200 g | Zacieranie | 50 min |