

Splakane

- Gęstość **11.2 BLG**
- ABV ---
- IBU **111**
- SRM **5.3**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **21 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.2 L**
- Czas gotowania **55 min**
- Szybkość odparowywania **5 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **25.3 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **80 %**
- Stosunek wody do ziarna **4 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **20 L**
- Całkowita objętość zacieru **25 L**

Kroki

- Temp **64 C**, Czas **50 min**
- Temp **72 C**, Czas **10 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **20 L** wody do zacierania do **69.5C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **50 min** w **64C**
- Przetrzymaj zacier **10 min** w **72C**
- Wysładzaj używając **10.3 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **25.3 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Pale Ale	5 kg (100%)	70 %	6

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Citra	3.4 g	0 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	3 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	6 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	9 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	12 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	15 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	18 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	21 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	24 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	27 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	30 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	33 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	36 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	39 min	13.5 %

Gotowanie	Citra	3.4 g	42 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	45 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	48 min	13.5 %
Gotowanie	Citra	3.4 g	51 min	13.5 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	0 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	3 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	6 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	9 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	12 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	15 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	18 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	21 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	24 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	27 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	33 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	30 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	36 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	39 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	42 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	45 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	48 min	13 %
Gotowanie	Magnum	3.4 g	51 min	13 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
us05	Ale	Suche	8 g	---

Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Klarowanie	mech irlandzki	4.5 g	Gotowanie	40 min