

# Koktajl Mołotowa

- Gęstość **28.1 BLG**
- ABV **13.6 %**
- IBU **93**
- SRM **120.5**
- Styl **Russian Imperial Stout**

## Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **23.1 L**
- Czas gotowania **70 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **28.1 L**

## Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Ekstrakt słodowy superciemny Gozdawa	6.8 kg (76.4%)	90 %	620
Ziarno	Jęczmień palony	0.2 kg (2.2%)	55 %	985
Ziarno	Strzegom pszenica prażona	0.2 kg (2.2%)	70 %	1000
Ziarno	Strzegom Czekoladowy ciemny	0.2 kg (2.2%)	68 %	1200
Cukier	Glukoza	0.5 kg (5.6%)	100 %	---
Cukier	Milk Sugar (Lactose)	1 kg (11.2%)	76.1 %	0

## Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Magnum	10 g	60 min	13.5 %
Gotowanie	Smaragd	100 g	60 min	3.9 %
Gotowanie	Saphir	50 g	60 min	3.8 %
Gotowanie	Huell Melon	35 g	60 min	7.5 %
Aromat (koniec gotowania)	Hallertau Blanc	100 g	30 min	7.6 %
Aromat (koniec gotowania)	Relax	80 g	30 min	2.8 %

## Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale S-04	Ale	Gęstwa	200 ml	Safale

## Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Dodatek smakowy	Płatki Whisky	50 g	Fermentacja burzliwa	10 dni

## Notatki

- Butelka zapalająca - rodzaj prymitywnego granatu zapalającego. Broń w warunkach bojowych szczególnie niebezpieczna dla miotającego. Nazwa koktajl Mołotowa została wymyślona przez żołnierzy fińskich, którzy używali tej broni przeciw wojskom sowieckim w czasie wojny zimowej.

Przepis został wydrukowany przy użyciu **BREWNESS.com** - kompleksowej platformy internetowej dla piwowarów domowych, ułatwiającej proces tworzenia piwa.

Wojna zimowa (wojna radziecko-fińska 1939-1940, fiń. talvisota) – konflikt zbrojny pomiędzy ZSRR a Finlandią, toczący się w okresie od 30 listopada 1939 do 13 marca 1940 roku. Wojna zimowa była konsekwencją dążenia ZSRR do wykonania klauzul tajnego protokołu do paktu Ribbentrop-Mołotow z 23 sierpnia 1939, w którym III Rzesza uznała za strefę wpływów ZSRR terytorium państw bałtyckich, Finlandii i połowę terytorium Polski i jednoczesnej odmowy Finlandii podporządkowania się żądaniom ZSRR, naruszającym integralność terytorialną i zagrażających suwerenności i neutralności Finlandii. Wojna zimowa odsłoniła wszystkie słabe punkty Armii Czerwonej, która poniosła bardzo wysokie straty, a Finlandia, pomimo utraty części terytorium zdołała jednak obronić swoją niezależność.

*28 gru 2017, 21:55*