

# Koktajl Mołotowa

- Gravity **28.1 BLG**
- ABV **13.6 %**
- IBU **93**
- SRM **120.5**
- Style **Russian Imperial Stout**

## Batch size

- Expected quantity of finished beer **21 liter(s)**
- Trub loss **5 %**
- Size with trub loss **23.1 liter(s)**
- Boil time **70 min**
- Evaporation rate **10 %/h**
- Boil size **28.1 liter(s)**

## Fermentables

Type	Name	Amount	Yield	EBC
Liquid Extract	Ekstrakt słodowy superciemny Gozdawa	6.8 kg (76.4%)	90 %	620
Grain	Jęczmień palony	0.2 kg (2.2%)	55 %	985
Grain	Strzegom pszenica prażona	0.2 kg (2.2%)	70 %	1000
Grain	Strzegom Czekoladowy ciemny	0.2 kg (2.2%)	68 %	1200
Sugar	Glukoza	0.5 kg (5.6%)	100 %	---
Sugar	Milk Sugar (Lactose)	1 kg (11.2%)	76.1 %	0

## Hops

Use for	Name	Amount	Time	Alpha acid
Boil	Magnum	10 g	60 min	13.5 %
Boil	Smaragd	100 g	60 min	3.9 %
Boil	Saphir	50 g	60 min	3.8 %
Boil	Huell Melon	35 g	60 min	7.5 %
Aroma (end of boil)	Hallertau Blanc	100 g	30 min	7.6 %
Aroma (end of boil)	Relax	80 g	30 min	2.8 %

## Yeasts

Name	Type	Form	Amount	Laboratory
Safale S-04	Ale	Slant	200 ml	Safale

## Extras

Type	Name	Amount	Use for	Time
Flavor	Płatki Whisky	50 g	Primary	10 day(s)

## Notes

- 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.

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

Recipe has been printed via **BREWNESS.com** - a complex online solution for homebrewers to track brewing process easily.

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.

*Dec 28, 2017, 9:55 PM*