

BREWOLUTION

Enigma Weissbier

Vejledning ved brug af Brewolution's Brewster Bryganlæg

Kittet består af alle de ingredienser der skal bruges til et 25 liters bryg i et Brewolution Brewster bryganlæg, men kan også benyttes på andre systemer med høj virkningsgrad (mæskeeffektivitet på ca. 80%)

Indhold:

- Pose 2: Gær
- Pose 3: Pilsner malt, Wheat malt
- Pose 4: Bitterhumle, Bramling X
- Pose 5: Smagshumle, Saaz og klar urt
- Pose 6: Aromahumle, Saaz

Mæskning

0 minutter	Fyld 19 liter (10 cm fra toppen) vand i Brewsteren og varm op til 65°C
60 minutter	Sæt indsatsen ned i kedlen og hæld malten (pose 3) i
90 minutter	Start pumpen og recirkulér i 90 minutter. Kan periodevis standses hvis bunden løber tør Opvarm 10 – 14 liter vand i en gryde til 78°C til brug under sparging (udmæskning) Efter 90 minutters mæskning, når alarmen lyder, indstilles temperaturen til 77°C Når alarmen lyder for 77°C er mæskeperioden slut Indsatssien hæves så den tømmes for urt og der udmæskes med 78°C varmt vand til ca. 2 cm fra toppen af kedlen Indsatssien fjernes fra gryden, og hænges over en spand, så den kan dryppe af

Urtkogning og Nedkøling

0 minutter	Indstil temperaturen til 100°C og sæt tiden til 60 minutter
40 minutter	Når alarmen lyder, tilsættes bitterhumlen, (pose 4)
50 minutter	Tilsæt smagshumlen og Klar Urt (pose 5)
60 minutter	Tilsæt aromahumle (pose 6) Desinficér modstrømskøler ved at lade 4 liter urt løbe igennem, hæld tilbage i kedlen Efter 10 minutter afbryder Brewsteren Urten køles til ca. 26°C og hældes på rengjort og desinficeret gærtank

Gæring

0 dage	Tilsæt gær og stil gærtanken ved en temperatur på mellem 18°C – 22°C
7 dage	Efter 7 dage omstikkes ølet til en rengjort og desinficeret gærtank
14 dage	Efter yderligere 7 dage, eller når der er mere end 1 minut mellem boblerne i gærlåsen, tappes ølet på flaske Ved flaskekarbonering tilsættes lunt sukkervand til desinficeret flaskespand før ølet tappes over i den. Derefter tappes ølet på flaske og stilles lunt (5-7 g sukker pr liter øl. Den samlede sukkermængde opløses i 2 dl kogende vand og køles til 26°C inden det hældes i)
28 dage	Ølet er karboneret og drikkeklart, og opbevares derefter kælderkoldt 13°C – 17°C Er bedst efter lagring på flaske i 14 – 30 dage før den drikkes

Notater

Det er en god ide at tage notater under processen.

Typiske data:

Bitterhed: 16 IBU Farve: 6 EBC Alkohol: 4,9 %

OG: 1049 Din OG: _____

FG: 1012 Din FG: _____ Din alkohol % (OG-FG) / 7,5 = _____ %

For generel vedledning i brygning på Brewsteren henvises til www.brewolution.com/brewsterscan eller scan nedenstående QR-kode.

