

BREWOLUTION

Amber Abbey Ale

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, Cara Ruby, Amber malt
- Pose 4: Bitterhumle, Saaz
- Pose 5: Smagshumle, Hersbrucker, og klar urt

Mæskning

0 minutter	Fyld 19 liter (10 cm fra toppen) vand i Brewsteren og varm op til 65°C Sæt indsatsen ned i kedlen og hæld malten (pose 3) i. Start pumpen og recirkuler i 90 minutter. Kan periodevis standses hvis bunden løber tør.
60 minutter	Opvarm 10 – 14 liter vand i en gryde til 78°C til brug under sparging (udmæskning)
90 minutter	Efter 90 minutters mæskning, når alarmen lyder, indstilles temperaturen til 77°C Når alarmen lyder for 77°C er mæskeperioden slut. Indsatssen hæves så den tømmes for urt og der udmæskes med 78°C varmt vand til ca. 2 cm fra toppen af kedlen. Indsatssen 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 Når temperaturen er 100°C og alarmen lyder, tilsættes bitterhumlen, (pose 4)
45 minutter	Tilsæt smagshumle og klar urt (pose 5) Desinficér modstrømskøler ved at lade 4 liter urt løbe igennem, hæld tilbage i kedlen
60 minutter	Efter 15 minutter afbryder Brewsteren Urten køles til ca. 26°C og hældes på rengjort og desinficeret gærtank

Gæring

0 dage	Gær tilsættes og gærtanken stilles ved temperatur. (mellem 18 – 22 °C)
7 dage	Efter 7 dage omstikkes ølet til en rengjort og desinficeret gærtank
14 dage	Efter yderligere 7 dage tappes ølet på flaske. Ved flaskekarbonering tilsættes lunt sukkervand til decinficeret 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 en måneds tid før den drikkes

Notater

Det er en god ide at tage notater under processen.

Typiske data:

Bitterhed: 20 IBU Farve: 16 EBC Alkohol: 6,0%

OG: 1061 Din OG: _____

FG: 1015 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.

