

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 (mæskeeffektiviteten på ca. 80%) Se evt. video på Brewolution.com

Indhold:

Pose 2: Gær

Pose 3: **Pilsner malt, Cara Ruby, Amber malt, ca. 6850 g**

Pose 4: Bitterhumle, Saaz

Pose 5: Smagshumle, Hersbrucker, og klar urt

Mæskning

0 minutter	Fyld ca. 19 liter 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. Efterfyld evt. med vand kort inde i mæskeperioden, så der er vandspejl. Kan periodevis standses hvis bunden løber tør. (Se evt. video)
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 der er 29 liter urt i kedlen. (Se evt. video) 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, til sættes bitterhumlen, (pose 4) – Det er en god idé at bruge en hopspider eller en humlepose (Se evt. video)
45 minutter	Tilsæt smagshumle og klar urt (pose 5) - Det er en god idé at bruge en hopspider eller en humlepose (Se evt. video) Desinficér din køler. (Se evt. video)
60 minutter	Efter 15 minutter afbryder Brewsteren Urten køles til ca. 26°C og overføres til en rengjort og desinficeret gærtank (Se evt. video)

Gæring

0 dage	Gær tilsættes og gærtanken stilles ved temperatur. (mellem 18 – 22° C)
7 dage	Efter ønske kan ølet omstikkes efter 7 dage 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 oploses 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.

