

## Brewolutions English Breakfast Brown Mild

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%)			
<b>Indhold:</b> Pose 2: Gær Pose 3: Maris Otter Malt, Cara Gold, Café Malt, Chocolate malt Pose 4: Bitterhumle, East Kent Golding og klar urt			
Mæskning			
0 minutter	Fyld 19 liter (10 cm fra toppen) vand i Brewsteren og varm op til 68°C		
30 minutter	Sæt indsatsstien ned i kedlen og hæld malten (pose 3) i Start pumpen og recirkulér i 60 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) Efter 60 minutters mæskning, når alarmen lyder, indstilles temperaturen til 77°C Når alarmen lyder for 77°C er mæskeperioden slut Indsatsstien hæves så den tømmes for urt og der udmæskes med 78°C varmt vand til ca. 2 cm fra toppen af kedlen Indsatsstien 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		
45 minutter	Når alarmen lyder, tilsættes bitterhumlen (pose 4) Desinficér modstrømskøler ved at lade 4 liter urt løbe igennem, hæld tilbage i kedlen Efter 15 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 20°C – 23°C		
7 dage	Efter 7 dage omstikkes øllet 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 øllet på flaske Ved flaskekarbonering tilsættes lunt sukkervand til desinficeret flaskespand før øllet tappes over i den. Derefter tappes øllet 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	Øllet er karboneret og drikkeklart, og opbevares derefter kælder-koldt 13°C – 17°C Er bedst efter lagring på flaske i en måned før den drikkes		
Notater			
Det er en god ide at tage notater under processen.			
Typiske data:			
Bitterhed: 17 IBU	Farve: 33 EBC	Alkohol: 3,2 %	Karbonering: 1,0-1,5
OG: 1036	Din OG: _____		
FG: 1011	Din FG: _____	Din alkohol % (OG-FG) / 7,5 = _____%	
For generel vejledning i brygning på Brewsteren henvises til <a href="http://www.brewolution.com/brewsterscan">www.brewolution.com/brewsterscan</a> eller scan nedenstående QR-kode.			
			