

## 1. Installasjon

### 1.1 Forberedelse installasjon

Ta enheten ut av emballasjen og kontroller for skade.

Diverse tilbehør finnes i den øvre delen av emballasjen::

- Tilkoblingsslange
- Renegite
- Sikkerhetshefte

Les sikkerhetsheftet.

Du trenger følgende:

- Elektronisk vekt
- To mugger (minimum 1 liter)

Installasjonsprosedyren inneholder to kalibreringsprogrammer, mengde og temperatur.

Ikke avbryt disse programmene.

Enheten varmer vannet to ganger til en innstilt temperatur, dette vil ta litt tid.

Nedenfor er en tidsangivelse (temperaturvariablene i vannet fra kranen og enheten er ikke hensyntatt).

Oppvarming under kalibrering	SGH		SGL		TWH		TWL	
	230V	400V	230V	400V	230V	400V	230V	400V
første oppvarmingstid (fig. 17 - 18)	18 min.	13 min.	13 min.	9 min.	38 min.	28 min.	27 min.	20 min.
andre oppvarmingstid (fig. 52 - 55)	31 min.	29 min.	30 min.	28 min.	53 min.	50 min.	51 min.	49 min.

### 1.2 Start installasjonen

I det første programmet angis brukerinnstillingene, og temperatur og mengde kalibreres.

En operatør / servicetekniker kan konfigurere alle innstillingar samtidig.

Standard fylling av boilertank/oppvarming er deaktivert.

Under installasjonen konfigurerer du de neste verdiene (se side 2):

- Enhet for volum \*
- Enhet for temperatur \*
- Antall liter vannfilter \*
- Antall måneder vannfilter \*
- Varsel for avkalking \* (se også side 6)
- Varsel for rens \*
- Ønsket språk \*
- Dato
- Klokkeslett

#### Knapper

Med knappene kan du navigere gjennom menyene på maskinen.

1. Hold M-knappen 1 sekund for å bekrefte et valg i menyinivå.

Trykk kort på M-knappen for å gå videre til neste menyinivå

2. VENSTRE/HØYRE knapp.



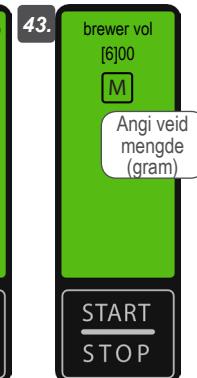
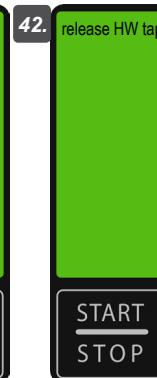
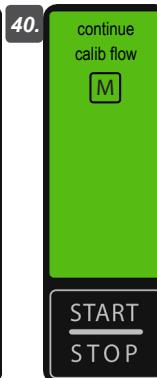
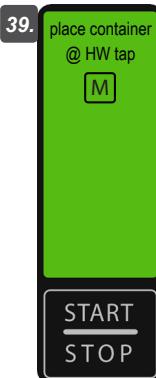
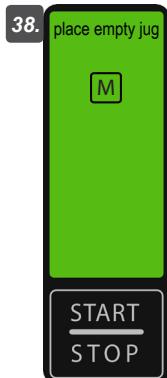
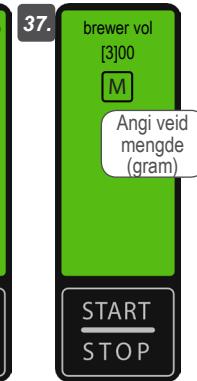
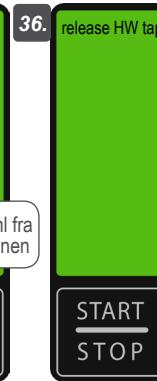
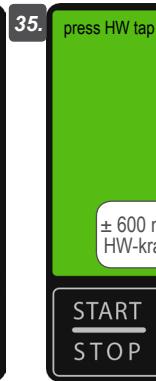
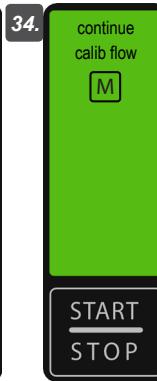
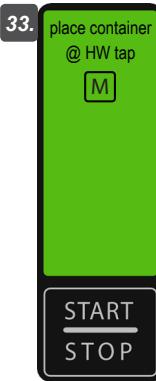
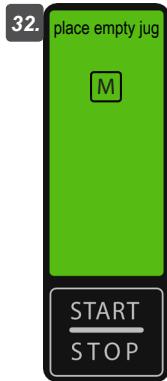
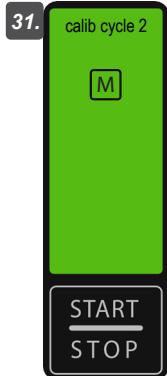
Du kan bruke et RFID-kort til å kopiere innstillingene \* (se side 2 fig. 3, på denne måten hopper du over fig. 4 til 10).

Etter innstilling av verdiene ovenfor begynner

kalibreringen av temperatur og mengde (se side 3 til 5).

1. first start menu  
[M]  
  
**START**  
**STOP**
2. enter settings  
[M]  
  
**START**  
**STOP**
3. place card or press M  
[M]  
  
**START**  
**STOP**
4. language [English]  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
5. vol units [mL/L]  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
6. temp units [°C]  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
7. wfilter th [0]0000 i  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
8. wfilter th [0]00 days  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
9. descale th [1]000 i  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**  
Se side 6
10. cleaning th [0] days  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
11. year [0]000  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
12. month [0]0  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
13. set day [0]0  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
14. format [24h]  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**
15. time [0]0:00  
[< M >]  
  
**START**  
**STOP**

16. calib flow   
START STOP
17. filling   
START STOP
18. temp 85°C   
START STOP
19. place filter unit   
START STOP
20. place empty jug   
START STOP
21. start dispense   
START STOP
22. place empty jug   
START STOP
23. start calib flow   
START STOP
24. brewer vol [3]00   
Angi veid  
mengde  
(gram)
25. place empty jug   
START STOP
26. start calib flow   
START STOP
27. brewer vol [4]50   
Angi veid  
mengde  
(gram))
28. place empty jug   
START STOP
29. start calib flow   
START STOP
30. brewer vol [4]50   
Angi veid  
mengde  
(gram))



44. place empty jug  
45. place container @ HW tap  
46. continue calib flow  
47. press HW tap  
48. release HW tap  
49. brewer vol [4]50  
Angi veid mengde (gram))
50. calib temp  
51. place filter unit  
52. place container  
53. start calib temp  
54. filling  
55. temp 39°C
56. Caution hot liquids 90°C  
57. filling 97°C  
58. filling  
59. 5.0 l Mild roast

## Varsel for avkalking

18 - 30 °dH	=	32 - 55 °TH	250 L.	66 Gal.
12 - 18 °dH	=	22 - 32 °TH	500 L.	132 Gal.
8 - 12 °dH	=	15 - 22 °TH	1000 L.	264 Gal.
4 - 8 °dH	=	7 - 15 °TH	1500 L.	396 Gal.
0 - 4 °dH	=	0 - 7 °TH	2000 L.	528 Gal.

	°dH / dGh	°e / °Clarck	°fH / °TH	ppm	gpg	mmol/l
1 °dH / dGh	1	1.253	1.78	17.8	1.04	0.179
1 °e / °Clarck	0.798	1	1.43	14,3	0.83	0.142
1 °fH / °TH	0.560	0.702	1	10	0.58	0.1
1 ppm	0.056	0.07	0.1	1	0.058	0.01
1 gpg	0.96	1.2	1,71	17,1	1	0.169
1 mmol/l	5.6	7.02	10	100	5.85	1