

# TESTAPPARAT FOR 35.00 M ADAPTOR FOR 30.02

## Vedr. adapter for 30.02:

Afmonter automatik.  
Adapter monteres på oliefyret (automatik).  
Løs ledning forbindes til blæsermotor.  
Testapparat for 35.00 forbindes til adapter.  
Løs ledning forbindes til vandpumpe

Funktionsbeskrivelse:

### Opstart.

De første 3 sekunder foretager styringen en intern kalibrering. Der ses ingen aktivitet i display eller lysdioder, ingen kontakter er aktive.

Hvis intern kalibrering er o.k, går styringen i testmode, ellers meldes en fejl.

### Testmode.

Vandpumpe, blæser, rumblæser, tænding/forvarme samt magnetventil kan aktiveres, og strømforbruget for disse udlæses i display.

Kedeltemperaturen, samt et tal for lysintensiteten på foto føleren, kan også udlæses.

### Virkemåde for taster.

Testapparatet viser totalt strømforbrug. Et vedvarende tryk på foto eller temp. aktiverer lys i pågældende taste, og et tal for lysintensiteten eller temperaturen udlæses i display. Er vandpumpe, blæser, rumblæser, tænding/forvarme eller magnetventil aktiveret, vil disse forblive aktive, men lysdioden i knappen slukkes, så længe foto eller temp. holdes inde.

### Test/auto

Skifter mellem normal og test mode.

### Foto og temp.

Et vedvarende tryk på tasten aktiverer funktionen

### Automode.

Testapparatet kører som en standard HP35.00 styring. Totalt strømforbrug, temperatur samt lysintensitet på fotoføler kan også udlæses. Når automode vælges, foretager styringen altid en ny opstart.

### Aktive taster

Test, auto, foto og temp.

**Aktive lysdioder** ( ) kun hvis valgt

Auto, (foto), (temp.)

### Virkemåde for taster.

Testapparatet viser totalt strømforbrug. Et tryk på foto eller temp. aktiverer lys i pågældende taste, og et tal for lysintensiteten eller temperaturen udlæses i display.

Vejledende aflæsningsværdier ved normal drift:

Foto:	4,9V ved stilstand – 0,0 ved drift
Temperatur:	registrer i området 22 - 85°C. Hvis display blinker, er kedeltemperatur udenfor dette måleområde, eller temperaturføler er defekt.
Magnetventil:	0,2 – 0,4A
Tænding/forvarmning:	5 – 6A
Blæser:	4 – 5A. Opstart: 6 – 7A
Vandpumpe:	3 – 5A