

LabField

066645 Vandbad, mellemstørrelse



Brugervejledning

I: Produktbeskrivelse

Labfield vandbad anvendes bredt til tørring, koncentration, destillation og imprægnering af kemiske reagenser samt imprægnering af medicinske og biologiske produkter. Det kan også anvendes til termostatisk opvarmning i vandbad og andre temperaturtests og er et nødvendigt værktøj inden for biologi, genetik, akvakultur, miljøbeskyttelse, medicin, sundhed, biokemiske laboratorier, analyselokaler, undervisning og videnskabelig forskning.

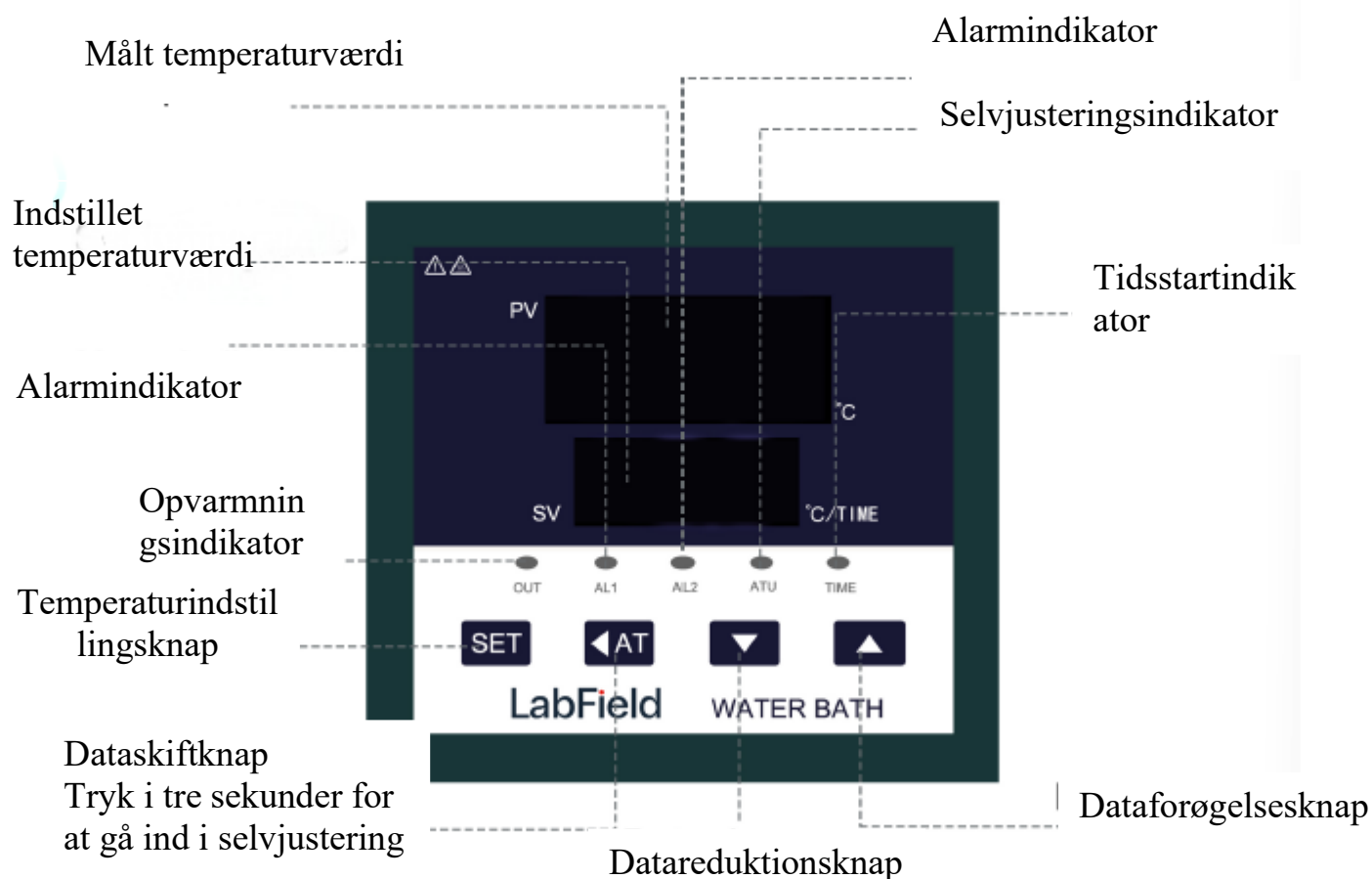
II: Produktoversigt



III: Produktintroduktion



IV: Panelintroduktion



V: Produktdata

Parameter Temperaturstyringsområde	Værdi Rumtemperatur - 99.9°C
Effekt	800W
Temp. Opløsning	0,1°C
Arbejdsrumsstørrelse (mm)	300* 300* 140

VI: Betjeningsvejledning

Indstilling af temperatur og tid

- Tryk på SET-knappen for at indstille temperaturkontrolpunktet. Tryk på SET-knappen for at indstille temperaturkontrolpunktet, den nederste række af displaytegn begynder at blinke, hvilket indikerer, at instrumentet går i indstillingstilstand. Tryk på Δ -knappen for at øge den indstillede værdi, tryk på ∇ -knappen for at reducere den indstillede værdi. Ved langt tryk på Δ - eller ∇ -knappen ændres data hurtigt. Tryk på SET-knappen igen for at vende tilbage til normal driftstilstand.
- Tryk på SET-knappen igen for at vende tilbage til normal driftstilstand. Temperaturindstillingen er afsluttet, og instrumentet vender tilbage til normal driftstilstand.

Indstilling af interne funktionsparametre

- Kontakt venligst kundeservice ved behov

Bemærk: Tørkogning er strengt forbudt!!!

VII: VIII: Almindelige fejl og løsninger

Problemer	Løsning
Enheden viser normal drift, men opvarmer ikke.	Indstillet temperatur er lavere end målt temperatur.
Opvarmningsindikatoren er tændt, men temperaturen stiger ikke	1. Udgangsforbindelsen er defekt 2. Forbindelsen mellem styrekort og strømforsyningskort er defekt
Enheden viser altid 0.0	Termistor er kortsluttet, eller temperaturen er for lav
Enheden viser altid 99.9	Termistor har åben kreds, dårlig forbindelse, eller temperaturen overstiger grænsen
Temperaturoversving er stort	1. P-værdien er for høj og skal sænkes 2. Temperaturføleren er for tæt på varmekilden
Temperaturen stiger langsomt	1. P-værdien er for lav og skal øges 2. Varmelegemets effekt er for lav, eller temperaturføleren er for langt væk
Temperatúrafvigelsen er stor	Temperaturføleren er defekt eller placeret forkert
Viser "hhh"	Temperaturoverløb eller sensorafbrydelse
Viser "LLL"	Temperaturoversving eller sensorafbrydelse

Leveringsliste

- Vandbad
- Strømkabel
- Brugervejledning

