

Kalibrierbad 19-Zoll-Rack Format (+15 °C ... +35 °C)

OB-19 R

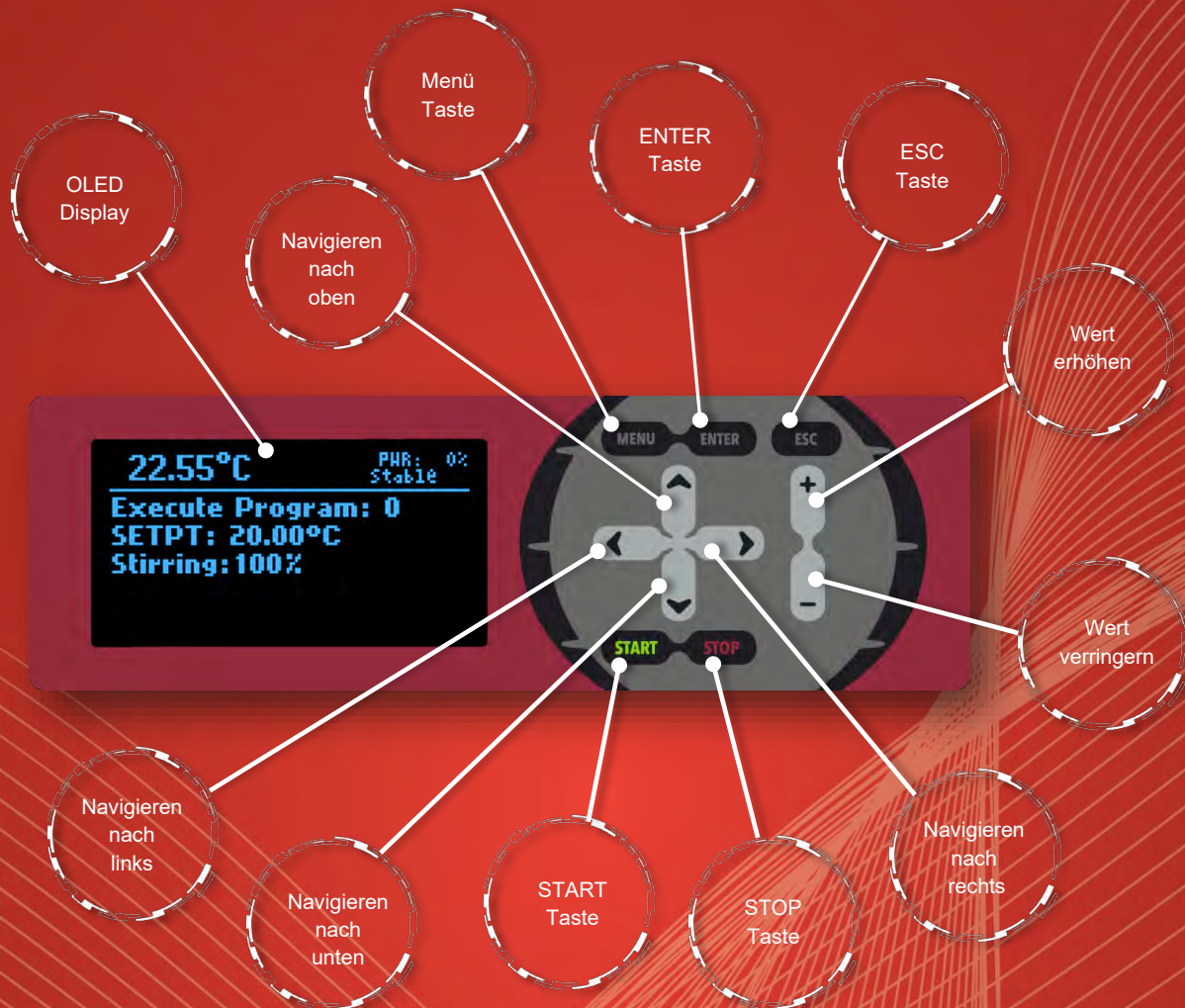
Ausgereifte Lösung für eine ultra-stabile Flüssigkeitstemperatur 24/7, 365:

- Kabelzugang über zweigeteilte Abdeckung oben am Gehäuse
- Gleichförmigkeit und Stabilität im mK-Bereich
 - Dimensioniert für 19-Zoll Server-Rahmen
 - Einzigartiges "Vertical Flow Design" (VFD)
 - Aktive Peltier-Kühlung

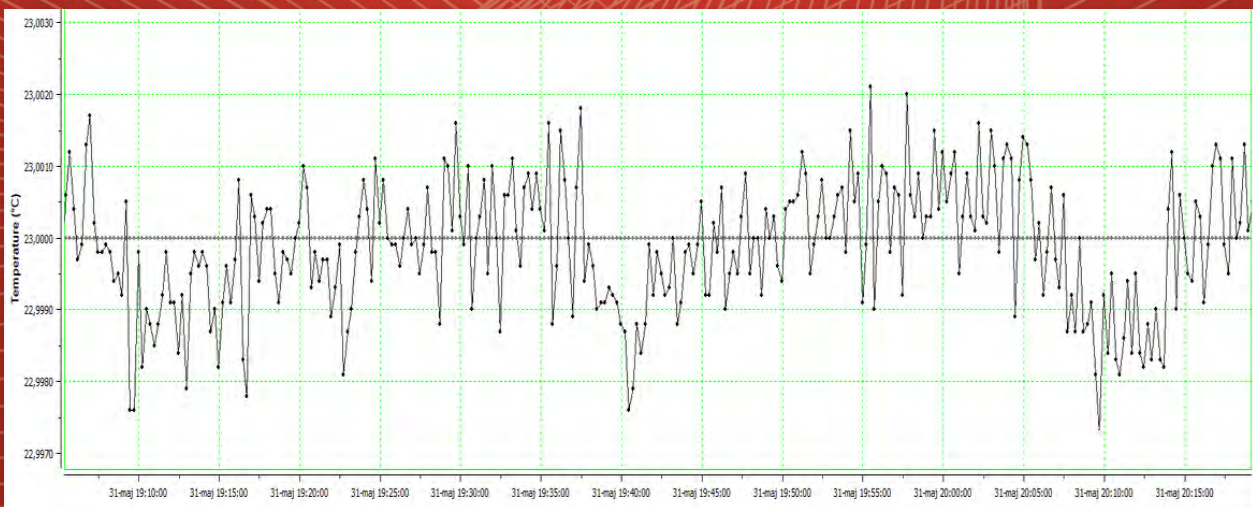





Regelfunktionen:



Temperaturstabilität in der Kammer: $\pm 0,002$ bei 23 °C



Technische Daten:

	OB-19 R
	
Außenmaße (BxHxT) in mm	355 x 495 x 467
Innenmaße (BxHxT) in mm	230 x 220 x 200
Volumen (L)	~ 10 (Kapazität von bis zu 4 Tinsley-Standardwiderständen)
Temperaturbereich (°C)	+ 15 ... + 35
Auflösung Temperaturanzeige (°C)	0,001
Auflösung Temperatursollwert (°C)	0,001
Temperaturstabilität (°C)	± 0,002 bei 23 °C
Temperaturgleichförmigkeit (°C)	± 0,006 bei 23 °C
Temperaturregelung	PID
Spannungsversorgung	230V 50/60Hz (± 10 %)
Leistungsaufnahme (W)	300
Interface	RS 232 und USB (Netzwerk als Option)
Gewicht (kg)	~ 23

*Alle Leistungsmessungen unter kontrollierten Umgebungsbedingungen ($T_{\text{Umgebung}} = 22 \text{ °C} \pm 3 \text{ °C}$)!

Bestellinformationen und Zubehör:

Beschreibung	Bestellnummer
Ultrastabiles Flüssigkeitsbad OB-19 R	2900
Netzwerkschnittstelle	1716
Kalibrierzertifikat von Kambic ausgestellt	1719
Kalibrier-Zertifikat (von akkreditiertem ISO/IEC 17025:2017 Labor)	1777
OB-Tool (Überwachungs- und Datenerfassungs-Software)	104
Silikonöl KDC 200.20 (+10 °C ...+230 °C)	600

