

## LABC-Temperierheizbad (+20 bis +260°C) für vielfältige Temperieraufgaben mit einfacher Bedienung



groß/mittel/klein



mini



mini

Das LABC-Heizbad ist für vielfältige Aufgaben konzipiert. Als Badfüllung können Wasser, Öle oder Sand verwendet werden.

Das Gerät hat einen Temperaturregler mit Mikroprozessor. Dieser ist frei parametrierbar, hat aber auch die Möglichkeit einer Selbstoptimierung oder Rampenfunktion!

- Mikroprozessorregler mit 4-stelliger 7-Segmentanzeige, 10 mm hoch, grün
- Mit Selbstoptimierung und Rampenfunktion
- Mess- und Regelbereich + 20,0°C bis + 260,0°C
- Ein-Aus-Schalter, grün, beleuchtet
- Einstellung der Heizleistung von 1 – 99%
- Sicherheitsabschaltung irreversibel bei Erreichen der Sicherheitstemperatur

Eine Messkreisüberwachung bei Messbereichsüber-/unterschreitung, Fühler-/Leitungskurzschluss sowie Fühler-/Leitungsbruch ist selbstverständlich.

Der Fühler ist im Boden des Topfes untergebracht, durch einen Umschalter kann aber auf einen externen Temperaturfühler umgeschaltet werden. Die Lemo-Buchse und der Umschalter dafür sind ebenfalls auf der Frontseite untergebracht.

**Das Gerät ist vollkommen wartungsfrei, Funkentstörgrad besser als „K“**

*Als Sonderausführung bieten wir:*

2 Temperaturregler mit Mikroprozessor. Der obere Temperaturregler dient als Sicherheitstemperaturbegrenzer, bei Erreichen der vorgewählten Sicherheitstemperatur schaltet das Gerät allpolig und irreversibel ab. Bitte fragen Sie uns an!

Art.-Nr.	100026	100024	100023	100022
Typ:	groß	mittel	klein	mini
Bad, innen(Ø x h):	280 x 180 mm	240 x 150 mm	200 x 110 mm	140/210 x 85 mm
Gehäuse (mm):	250 x 250 x 60	220 x 220 x 60	220 x 220 x 60	220 x 220 x 60
Gesamthöhe:	280 mm	255 mm	230 mm	210 mm
Heizleistung:	230V/2000W	230V/1500W	230V/1500W	230V/1500W
<b>für Kolbengröße von/bis</b>	<b>8 - 6 Liter</b>	<b>2 - 5 Liter</b>	<b>1 - 3 Liter</b>	<b>250 bis 2000 ml</b>