

## Forciertest Wärme- / Kältethermostat - Modell SU



Abbildungen ähnlich



**Kühlen und Heizen**      kurze Abkühlphasen  
                                      kurze Aufwärmzeiten

**Analysen nach MEBAK, EBC und weitere**

**Display**                    2-reihig, LED (Eingabe von  
 diversen Parametern möglich)

**Warnmeldung**        Wasserstand

**Kalibrierung**            2-Punkt-Kalibrierung

**Schnittstelle RS 232 und Auswertesoftware**  
 (je nach Ausführung eventuell optional)

### Beschreibung:

Mit dem Wärme-/Kältebad Modell SU kann hochgenau temperiert werden und es ist - z.B. - bestens für den Alterungs-Forcier-Test in der Brauerei geeignet.

Der Forciertest und die anschließende Trübungsmessung in der Flasche (bitte fragen Sie uns nach **Labor-Trübungsmessgerät Modell Es Lab 1290 mit Wasserbad und Drehteller**) ermöglicht eine Aussage hinsichtlich

### der kolloidalen Haltbarkeit des Bieres.

Eine sehr genaue Temperaturkonstanz bei optimaler Temperaturverteilung (**Rührer**) im Becken ist gewährleistet.

### Sie haben die Wahl zwischen folgenden Ausführungen:

	SU 6.2 Mikro	SU 12.2 Mikro	SU 6.1	SU 12.1
<b>Temperierbecken (isoliert)</b>				
Anzahl	2	2	1	1
Fassungsvermögen/Flaschen	6 + 6	12 + 12	6	12
Abmessungen (BxLxTiefe,ca.cm)	25 x 45 x 30	25 x 45 x 30	25 x 45 x 30	25 x 45 x 30
Füllvolumen (ca., l)	31	31	31	31
<b>Temperatur</b>				
Arbeitstemperaturbereich	-10°C bis +95°C	-10°C bis +95°C	-10°C bis +80°C	-10°C bis +80°C
Temperaturkonstanz bei 60°C	0,1°C	0,1°C	0,1°C	0,1°C
Temperaturregelung, -erfassung	PID, PT 100	PID, PT 100	PID, PT 100	PID, PT 100
Heizleistung	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Kühlleistung	300 W	300 W	300 W	300 W
Kühlmittel	R 134	R 134	R 134	R 134
<b>serielle Schnittstelle</b>	RS 232/USB	RS 232/USB	optional	optional
<b>Display</b>				
einstellbarer Parameter	Temperatur	Temperatur	Temperatur, Zeit	Temperatur, Zeit
Anzeigeauflösung	0,01°C	0,01°C	0,1°C	0,1°C
<b>Gehäuse</b>				
Material	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Abmessungen B x L x H (ca.cm)	80 x 60 x 100	80 x 60 x 100	60 x 65 x 80	70 x 65 x 80
<b>Gewicht (ca. kg)</b>	65	80	40	50
<b>Netzanschluss</b>	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz