

SAHARA Wärme-Bad/Umwälzthermostate mit Edelstahlbad, Thermo Scientific SAHARA Series Heating Bath Circulators with Stainless Steel Bath

Verschiedene offene Edelstahlbäder mit unterschiedlicher Badöffnung und Tiefe stehen zur Auswahl. Die Temperiergeräte sind mit einer Badbrücke auf dem Badgefäß befestigt. In der Brücke befinden sich Öffnungen für den nachträglichen Einbau einer Kühltülle. Für alle Bäder stehen die Eintauchkühler EK45 und EK90 über eine extra Badbrücke zur Verfügung. Die Geräte mit SC150L haben einen besonders variablen Füllbereich. Ein breites Zubehörprogramm erlaubt die Anpassung an viele Applikationen, die eine Temperierung im Bad erfordern.

Merkmale

- Effizientes Heizen im Bad und für geschlossene Systeme
- Edelstahlbäder zur Temperierung von RT +13°C bis 200°C
- Robustes Edelstahlbad bestens geeignet für Öl als Badflüssigkeit
- Die Symetrie erlaubt den Kopf in 90° Schritten auf dem Bad zu drehen
- Externes Umwälzset für Anschlüsse M16*1 sowie Schlauchanschlüsse 8 und 12 mm sind dabei
- inkl. Ablassöffnung (auf der Frontseite) und Tragegriffe
- Baddeckel für S7 und S13 im Lieferumfang enthalten
- CE und RoHS konform
- 3 Jahre Gewährleistung

Technische Daten:

Typ		S7	S13	S21	S45	S49
Temperaturbereich	°C	RT +13 bis 200	RT +13 bis 200	RT +13 bis 200	RT +13 bis 200	RT +13 bis 200
Abmessung (H×B×T)	mm	456×235×428	456×321×428	409×381×628	556×381×628	456×579×746
Wasserleitungs-Kühlschlange	°C	+20 bis 200	+20 bis 200	+20 bis 200	+20 bis 200	+20 bis 200
Badinhalt ¹⁾	l	7	11	17	41	51
Badöffnung (T×B×L)	mm	185×154×112	200×239×112	151×297×312	300×298×312	200×498×430
Nettogewicht	kg	10,6	12,3	14,2	20,3	24,3

Typ	Heizbad S7 Best.-Nr.	Heizbad S13 Best.-Nr.	Heizbad S21 Best.-Nr.	Heizbad S45 Best.-Nr.	Heizbad S49 Best.-Nr.
SC100 ²⁾	10 53 32107	10 53 32113	10 53 32121	10 53 32145	10 53 32149
SC150 ²⁾	10 53 33107	10 53 33113	10 53 33121	10 53 33145	10 53 33149
SC150L ²⁾	10 53 34107	10 53 34113		10 53 34145	10 53 34149
AC150 ³⁾	10 53 35107	10 53 35113	10 53 35121	10 53 35145	10 53 35149
AC200 ³⁾	10 53 36107	10 53 36113	10 53 36121	10 53 36145	10 53 36149

¹⁾ Badvolumen kann abweichen (abhängig von Temperierflüssigkeit, Temperaturbereich und Volumen der Objekte)

²⁾ Spannung 230V/50Hz

³⁾ Spannung 208-230V/50-60Hz

thermo scientific

webcode  WW4HV003



Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
2x Einsätze für 283x145 mm Gestell für 86 Test Tubes 10 mm Ø	10 53 31603
2x Einsätze für 283x145 mm Gestell für 46 Test Tubes 16 mm Ø	10 53 31604
2x Einsätze für 283x145 mm Gestell für 23 Test Tubes 25 mm Ø	10 53 31605
2x Einsätze für 283x145 mm Gestell ohne Löcher	10 53 31606
Benutzer kann speziell bohren	
Universal Gestell aus Edelstahl 160x145 mm	10 53 31679
für Badtypen A25B, A40, S21. Zwei Einsätze mit unterschiedlichen Lochgrößen können in der Höhe variiert werden	
2x Einsätze für 160x145 mm Gestell für 86 Test Tubes 10 mm Ø	10 53 31680
2x Einsätze für 160x145 mm Gestell für 46 Test Tubes 16 mm Ø	10 53 31681
2x Einsätze für 160x145 mm Gestell für 23 Test Tubes 25 mm Ø	10 53 31682
2x Einsätze für 160x145 mm Gestell ohne Löcher	10 53 31683
Benutzer kann speziell bohren	
Gestell aus Edelstahl 160x100 mm	10 53 31626
für Badtypen S13. Zwei Einsätze mit unterschiedlichen Lochgrößen können in der Höhe variiert werden	
2x Einsätze für 160x100 mm Gestell für 86 Test Tubes 10 mm Ø	10 53 31684
2x Einsätze für 160x100 mm Gestell für 46 Test Tubes 16 mm Ø	10 53 31685
2x Einsätze für 160x100 mm Gestell für 23 Test Tubes 25 mm Ø	10 53 31686
2x Einsätze für 160x100 mm Gestell ohne Löcher	10 53 31687
Benutzer kann speziell bohren	
S21 Erweiterungsbrücke für Liftplatte, Edelstahl	10 53 31607
S21 Erweiterungsbrücke für Eintauchkühler, Edelstahl	10 53 31677
S49 Erweiterungs Brücke für Liftplatte und Eintauchkühler, Edelstahl	10 53 31609
Liftplatte/Hebebühne aus Edelstahl für S21, S45, A10B	10 53 31611
Liftplatte/Hebebühne aus Edelstahl für S49	10 53 31613
Wasserkühlschlange für SC100/150 und AC150/200	10 53 31614
für S13, S21, S49	
Wasserkühlschlange, lang, für SC150L für S13, S15, S30, S45, S49	10 53 31616
Wasserkühlschlange für S7 mit SC100/150	10 53 31692
inklusive Edelstahl-Deckel	
Wasserkühlschlange für S7 mit SC150L	10 53 31693
inklusive Edelstahl-Deckel	
Wasserkühlschlange für S7 mit AC150/AC200	10 53 31694
inklusive Edelstahl-Deckel	
S21 Baddeckel Edelstahl	10 53 31638
S49 Baddeckel Edelstahl	10 53 31640
Autorefill (100-230V/50-60Hz) Box	10 53 31630
ohne Level Sensor oder Baddeckel; für Betrieb mit Multifunktionsport von AC200 Thermostaten	
Magnetventil (100-230V/50-60Hz) Box	10 53 31610
für z.B. Kontrolle der Wasserkühlschlange; Betrieb über Multifunktionsport von AC200 Thermostaten	

Weiteres Zubehör (Badflüssigkeit, Reagenzgestell, Schläuche, Anschlüsse usw.) erhältlich.

