

# E-Mail



---

**To:**

Herr Prof. Dr. Ralf Seemann

Universität des Saarlandes  
Experimentalphysik

E-Mail: r.seemann@physik.uni-saarland.de

**From:**

Dr. Manfred Feustel

Gartenstrasse 23

D-89171 Illerkirchberg

Fon: (+49) (0) 7346 923 701

Fax: (+49) (0) 7346 923 702

E-mail: info@RESULTEC.de

---

9. Oktober 2018

**ANGEBOT Nr. 11748-05108**

Sehr geehrter Herr Professor Seemann,

herzlichen Dank für Ihr Interesse an unseren Heiz-/Kühlkammern für mikroskopische Anwendungen.  
Gerne bieten wir Ihnen wie folgt an:

Nr. 12-11085

LTS-420 Heiz- und Kühlkammer

EUR 5.928,00

Temperaturbereich: RT bis +420 °C (Temp-Erw. siehe unten),

Genauigkeit:  $\pm 0,1$  °C.

Temperierte Fläche: 58 x 43 mm,

Kleinster Arbeitsabstand für Objektive: 6 mm.

Kleinster Arbeitsabstand für Kondensoren: 13,2 mm.

Eingebauter XY-Kreuztisch mit 15 x 15 mm Wegstrecke,

selbst-schliessende Spülgasanschlüsse,

Befestigungsklammern für die Montage am Objektisch-Rahmen

(bei Bestellung bitte unbedingt Marke und Modell angeben).

Temperatur-Erweiterung:

Nr. 12-14102-9588

Flüssigstickstoff Dewar mit Steuerung LNP96

EUR 2.988,00

inkl. 2 Liter Dewar Gefäß.

Für Arbeiten bis -196 °C sowie zur Erzeugung linearer Kühlraten unterhalb ca. 100 °C, Steuerung erfolgt automatisch durch den Temperatur-Controller T-96.

Es stehen zwei Controller zur Auswahl:

Nr. 12-14120

Temperatur-Regler T-96 mit LINK Software zur Steuerung  
über die USB-Schnittstelle eines PC.

EUR 5.059,00

Regel-Schritte zwischen 0,01 K/min und 50 K/min einstellbar,  
max. 100 Heiz- oder Kühl-Rampen und 100 Haltefunktionen  
programmierbar, beliebig viele Methoden speicherbar.  
Systemvoraussetzung: lauffähig ab Win 7/64 bit.

Nr. 12-14121

Temperatur-Regler T-96 mit manueller Bedienung über  
ein separates Bildschirm-Tastenfeld oder optional per  
LINK-Software zur Programmierung des Reglers über einen PC.  
Heiz-/Kühlraten zwischen 0,01 °C/min und 50 °C/min einstellbar,  
max. 100 Heiz- oder Kühl-Rampen und 100 Haltefunktionen  
programmierbar, max. 2 Methoden speicherbar.

EUR 6.383,00

Option:

Nr. 12-09977

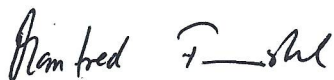
Deckeleinsatz für 50 mm Quarz-Fenster,  
Passend für LTS Heiz- und Kühlkammerserie.  
Ersetzt den Standard-Deckeleinsatz mit 22 mm BK7-Fenster.

EUR 984,00

Die angegebenen Preise verstehen sich zzgl. Versandanteil, zzgl. Mwst..  
Lieferfrist: ca. 10 Wochen nach Auftragseingang  
Zahlungsziel: 20 Tage ohne Abzug  
Angebotsgültigkeit: 10 Wochen

Haben Sie noch Fragen oder benötigen Sie weitere Informationen? Dann setzen Sie sich bitte mit  
uns in Verbindung. Telefon, Fax oder E-Mail (Manfred.Feustel@RESULTEC.de) genügt.  
Wir würden uns freuen, wieder von Ihnen zu hören und verbleiben

mit freundlichen Grüßen



Dr. Manfred Feustel