

Umlaufkühler DLK 402

Beschreibung

Dieser kleine Umlaufkühler dient als universeller Kühler für den kompletten Laborbereich. DLK 402 bietet nicht nur ein modernes Design und ein geringes Gewicht, sondern garantiert innovative technische Eigenschaften.

Durch die kompakte, platzsparende Bauweise und einem geräuscharmen Kälteaggregat ist das Gerät für die Anwendung direkt auf dem Tisch am Arbeitsplatz bestens geeignet.

Merkmale

- Elektronische Temperaturregelung mit LED- Anzeige
- Schwimmerschalter zur Überwachung des Kühlmittelniveaus
- Füllstandsanzeige an der Gerätevorderseite
- Grenzwertalarm bei Überschreiten des erlaubten Arbeitsbereiches
- Kälteaggregat: geräuscharm, vollhermetisch, luftgekühlt, wartungsarm
- verschiedene Schlauchanschlüsse (im Lieferumfang enthalten)
- 3/4" Einfüllstutzen mit Entlüftungsventil auf der Geräteoberseite
- Gehäuse aus PUR-Hartschaum
- Wärmetauscher in Buntmetallausführung

Option

DLK402DP:

Doppelte Pumpe mit erhöhter Fördermenge auf 5 oder 6 l/min.

Artikelnummer: 104.1506



DLK 402
Artikelnummer: 104.1502

Zubehör

- **Thermoisolierte Schläuche**
 - Silikonschläuche: ID 10,0mm // bis 0,5 bar // bis -30°C // ohne Gewebe
 - Länge nach Kundenwunsch (maximale Länge: 10 m)
- **Thermoplatte TP**
 - Zum Kühlen und Thermostatisieren in Verbindung mit FRYKA Umlaufkühlern
 - zwei Schlauchanschlüsse aus Edelstahl
 - Platte aus Edelstahl
 - Bearbeitung des Kühlguts während des Kühlens möglich
 - niedrige Bauhöhe: ergonomisches Arbeiten, Aufstellung auf dem Tisch, zum Einbau
 - getrennte Aufstellung von Kälteaggregat und Thermoplatte möglich
 - Plattengröße nach Wunsch
- **Kühlflüssigkeit HKF 15.1 MW65**
 - Empfohlen für alle FRYKA Umlaufkühler
 - 5 Liter Gebinde
 - gebrauchsfertige Mischung
 - frostsicher bis -15°C

Umlaufkühler DLK 402



Technische Daten

Modell	DLK 402	DLK 402 DP
Arbeitsbereich	-10°C bis +40°C	-10°C bis +40°C
Regelgenauigkeit	+/- 1 K	+/- 1 K
Kälteleistung in Watt		
bei +30 °C	380	380
bei +10 °C	270	270
Umwälzpumpe		
Fördermenge	4 l/min	5 l/min (Schlauchdurchmesser 8 mm) 6 l/min (Schlauchdurchmesser 10 mm)
Förderdruck	0,15 bar	0,3 bar
Außenmaße [BxTxH]	260 x 370 x 405 mm	
Gewicht	18 kg	
Umgebungstemperatur	+12°C bis +30°C	+12°C bis +30°C
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Max. Stromaufnahme	1,5 A	
Kühlmittelbehälter	4 Liter	
Artikelnummer	104.1502	104.1506