

Umlaufkühler DLK 402

Beschreibung

Dieser kleine Umlaufkühler dient als Universal-kühlgerät für den gesamten Laborbereich. DLK 402 bietet nicht nur ein modernes Design und geringes Gewicht, sondern garantiert auch innovative technische Eigenschaften.

Durch die kompakte, platzsparende Bauweise und das geräuscharme Kühlaggregat ist das Gerät ideal für den Einsatz direkt auf dem Tisch am Arbeitsplatz geeignet.

Spezifikationen

- Elektronische Temperaturregelung mit LED-Anzeige
- Schwimmerschalter zur Überwachung des Kühlmittelstandes
- Füllstandsanzeige an der Vorderseite des Gerätes
- Grenzwertalarm bei Überschreitung des zulässigen Betriebsbereichs
- Kühlaggregat: geräuscharm, vollhermetisch, luftgekühlt, wartungsarm
- Verschiedene Schlauchanschlüsse (im Lieferumfang enthalten)
- 3/4" Einfüllstutzen mit Entlüftungsventil an der Oberseite
- Gehäuse aus Polyurethan-Hartschaum
- Wärmetauscher aus Buntmetall

Option

Doppelpumpe DLK402DP

Mit erhöhter Fördermenge auf

- 5 l/min (Schlauchdurchm. 8mm)
- 6l/min (Schlauchdurchm. 10mm) und Förderdruck auf 0,3 bar



Umlaufkühler DLK 402

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 Kühlaggregat und Thermoplatte möglich
- Plattengröße nach Wunsch

Temperierflüssigkeit HKF 15.1 POF ECO

- Empfohlen für alle FRYKA Umlaufkühler
- 5-Liter Gebinde
- gebrauchsfertige Mischung
- frostsicher bis -15°C

Umlaufkühler DLK 402



Technische Daten

Modell	DLK 402
Arbeitsbereich	-10°C bis +40°C
Regelgenauigkeit	+/- 1 K
Kühlleistung	
bei +30 °C	380 W
bei +10 °C	270 W
Umwälzpumpe	
Fördermenge	4 l/min
Förderdruck	0.15 bar
Allgemeine Technische Daten	
Außenmaße (B x T x H)	260 x 370 x 405 mm
Gewicht	18 kg
Umgebungstemperatur	+12°C bis +30°C
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz
Max. current	1,5 A
Kühlmittelbehälter	4 Liter
Artikelnummer DLK 402	104.1502