

THERMOPLATTE TP

Die Thermoplatte eignet sich zum Kühlen und Thermostatisieren von flüssigen und festen Stoffen und ermöglicht das Bearbeiten des Kühlguts während des Kühlens. Der zulässige Temperaturbereich beträgt -30°C bis +60°C. Die niedrige Bauhöhe ermöglicht ein ergonomisches Arbeiten durch die Aufstellung der Thermoplatte direkt auf dem Tisch.

Aufbau:

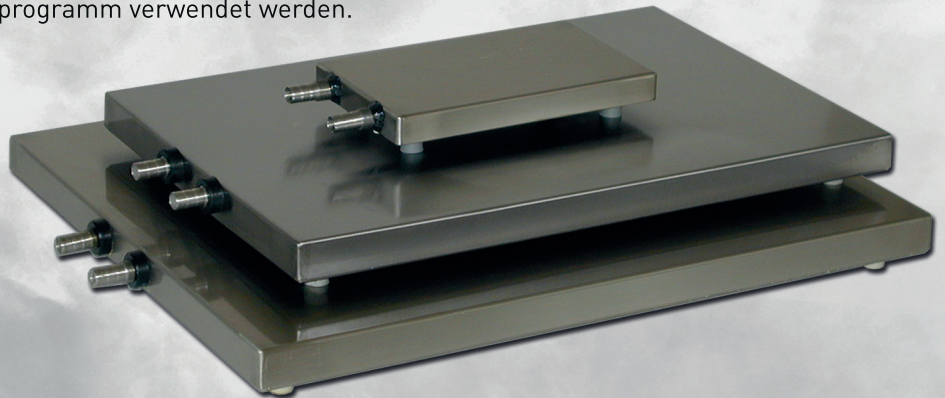
An der schmalen Seite befinden sich zwei Schlauchanschlüsse aus Edelstahl passend zu FRYKA Umlaufkühlern DLK und ULK. Diese Schlauchtüllen mit 12mm Durchmesser haben zusätzlich ein Innengewinde M10x1 für Reduziernippel auf kleinere Schlauchanschlüsse.

Die Schlauchverbindung ermöglicht eine getrennte Aufstellung von Kälteaggregat und Thermoplatte. Die Platte besteht aus Edelstahl 1.4301 und besitzt an der Unterseite vier Standfüße aus Gummi.

Versorgungsgeräte:

Zum Betrieb und zur Versorgung der Thermoplatte können folgende Geräte aus dem FRYKA Serienprogramm verwendet werden.

- Umlaufkühler ULK
- Umlaufkühler DLK
- Kältethermostate KT

**Zubehör:**

- Silikonschlauch thermoisoliert | ID 10mm | 0,5 bar | bis -30°C | ohne Gewebe | für DLK 402
- Silikonschlauch thermoisoliert | ID 12mm | 6,0 bar | bis -30°C | mit Gewebe | für DLK 602 bis DLK 2002 bzw. ULK 602 bis ULK 2002
- Länge nach Kundenwunsch (maximale Länge: 10m)

Abmessungen:

Die Thermoplatte kann in verschiedenen Größen je nach Wunsch geliefert werden.

Dabei sind folgende Grenzen zu beachten:

Minimale Abmessungen: Länge 300mm, Breite 150mm, Höhe 20

Maximale Abmessungen: Länge 900mm, Breite 900mm, Höhe 30mm

In diesen Grenzen fertigen wir alle Größen (Toleranz +/- 2mm)