

KÄLTE-UMWÄLZTHERMOSTAT KÄLTETHERMOSTAT KT

Fryka Kälte-Umwälzthermostate eignen sich nicht nur für Kühlaufgaben direkt im Badgefäß mit interner Umwälzung, sondern auch für die Kühlung von extern angeschlossenen Anwendungen. Die Kälte-Umwälzthermostate sind über die einfach zu bedienende Steuerung und einen intern verbauten Temperaturfühler regelbar. Bei Bedarf kann die Regelung auf einen externen Fühler umgestellt werden, der die Temperatur im Badgefäß erfasst und somit die direkte Regelung nach der relevanten Temperatur ermöglicht. Das besonders umweltfreundliche und energiesparende Kälteaggregat arbeitet mit natürlichen Kältemitteln und ist ausgesprochen wartungsarm.

Modell	KT 08-22	KT 08-42	KT 18-42
Arbeitsbereich	-20°C/+20°C	-40°C/+20°C	-40°C/+20°C
Badvolumen [l]	8	8	18
Badabmessungen [BxTxH] [cm]	15x30x20	15x30x20	30x33x20
Außenmaße [BxTxH] [cm]	34,5x45,5x66,5	34,5x45,5x66,5	49x52x66,5
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Maximale Stromaufnahme [A]	2,5	2,5	3,0
Gewicht [kg]	35	35	40
Umwälzung	Pumpe	Pumpe	Pumpe
Fördermenge	5 l/min	5 l/min	5 l/min
Förderdruck	0,15 bar	0,15 bar	0,15 bar
Schlauchanschlüsse	12 mm	12 mm	12 mm



Merkmale:

- Umweltfreundlich und energiesparend durch natürliche Kältemittel
- Kälteaggregat: geräuscharm, hermetisch dicht, luftgekühlt, wartungsarm
- Elektronische Temperaturregelung mit gut lesbarer LED-Anzeige
- Keine Regelelektronik über dem Bad, welche den Dämpfen ausgesetzt ist
- Gehäuseteile und Badbehälter aus hochwertigem Edelstahl
- Entleerventil ermöglicht das einfache Ablassen der Flüssigkeit aus dem Bad
- Robuste Rammschutzringe oben und unten
- Vier Befestigungsbolzen (Innengewinde M8) an den Ecken des Bades zum Anbringen von Stativstäben
- Inklusive externem Temperaturfühler für die Messung der Temperatur im Badgefäß
- Badabdeckung und Umwälzpumpe abnehmbar
- Reinigungsfreundlicher Innenraum: Abgerundete Ecken, keine Einbauten
- Rahmenheizung verhindert die Betauung im Randbereich

