

## DYNEO DD-BC12 Umwälzthermostat

### Neue Temperiertechnik für anspruchsvolle Anwendungen

DYNEO DD Umwälzthermostate für interne und externe Applikationen sind mit geschlossenen Badgefäßen ausgestattet. Die Badgefäße sind hochwertig isoliert und haben eine integrierte Kühlschlange zum Gegenkühlen. Der integrierte Ablasshahn ermöglicht eine sichere und saubere Entleerung. Das mehrsprachige 3,5 Zoll Farbdisplay und der einzigartige Drehknopf bieten eine einfache und intuitive Bedienung.

### Ihre Vorteile

- Für interne und externe Applikationen geeignet
- Stufenlos einstellbare, leistungsstarke Druckpumpe
- Förderstrom 22 l/min, Förderdruck 0.6 bar
- Einfache Umschaltung zwischen interner und externer Umwälzung
- Großes farbiges TFT-Display, mehrsprachige Bedienoberfläche
- Einfache Bedienung über zentralen Drehknopf (Controller)
- Integrierter Programmgeber
- Externer Pt100 Anschluss integriert
- USB Anschluss
- RS232 Schnittstelle oder Analoge Schnittstellen
- Baddeckel im Lieferumfang enthalten
- Integrierter Ablasshahn zur einfachen und sicheren Entleerung
- Hochwertige thermische Isolierung des Badgefäßes



### Technische Daten

Bestellnr.	9021512
Bestellnr. mit RS232 Option	9021512.D
Bestellnr. mit Analog Option	9021512.A
Modellreihe	DYNEO
Kategorie	Umwälzthermostate
Arbeitstemperaturbereich (°C)	+20 ... +200
Temperaturkonstanz (°C)	±0.01
Einstell- /Anzeigeauflösung	0.01 °C
Temperaturanzeige	3.5" TFT Display
Heizleistung (kW)	2
Pumpenleistung Förderstrom (l/min)	8 ... 23
Pumpenleistung Förderdruck (bar)	0.1 ... 0.6
Viskosität max. (cSt)	50
Badöffnung/-tiefe B x T / BT (cm)	22 x 15 / 20
Pumpenanschlussgewinde	M16x1
Schlaucholiven Ø mm I.W	8 / 12
Füllvolumen (Liter)	8.5 ... 12
Zulässige Umgebungstemperatur	5...40 °C
Abmessungen B x T x H (cm)	33 x 49 x 47

Gewicht (kg)	11.9
Lieferumfang	2 Schlaucholiven passend für Schlauch 8 und 12 mm I.W. (Pumpenanschlüsse mit M16x1 Außengewinde)
Kühlschlange	vorhanden
Badgefäß	Edelstahl
Baddeckel	vorhanden
Lieferbare Spannungsvarianten	200-230V/50-60Hz 100-115V/50-60Hz