

# Neue Temperiergeräte-Serie

Artikel vom **2. November 2021**Allgemeine Maschinen und Temperiertechnik

Auf der »Fakuma 2021 « stellte <u>technotrans solutions</u> seine neue Geräteserie »teco ci eco « vor, ein laut Unternehmensangabe preiswertes wie auch sehr effizientes und zuverlässiges Temperiersystem.



Drehzahlgeregelte Pumpen sind Standard bei den neuen Temperiergeräten (Bild: technotrans solutions).

Die Nachfrage nach Temperiergeräten mit effizienten Pumpen, Drehzahlregelung und hohem Bedienkomfort sei in den letzten Jahren deutlich gestiegen. Mit der neuen Temperiergeräteserie »teco ci eco « möchte technotrans solutions diesem Bedarf begegnen. Die neuen Temperiergeräte wurden für Medientemperaturen von 95, 140, 160 und 180 °C entwickelt. Sie sind standardmäßig mit einer sogenannten Longlife-Edelstahlheizpatrone mit Langzeitgarantie, einem 7"-Multitouchdisplay und einer drehzahlgeregelten Pumpe ausgestattet. Der jeweilige Energieverbrauch der Pumpe wird im Gerätedisplay angezeigt und ermöglicht auf diese Weise den effizienten Betrieb des Temperiersystems.

# Flexible Einsatzmöglichkeiten der Temperiergeräte

Die kompakten Temperiergeräte benötigen nur wenig Aufstellfläche und sind laut Hersteller sehr wartungsfreundlich. Dank optionaler Ausstattungsmöglichkeiten wie mit dem steuerungsintegrierten Wasserverteilsystem »itd evo« und einer OPC-UA-Schnittstelle können Anforderungen hinsichtlich Mehrkreistemperierung und Digitalisierung erfüllt werden. Die Serie ist vorerst in drei Pumpengrößen mit 60 bis 230 l/min Durchflussmenge und Heizleistungen von 9 bis 36 kW erhältlich. Darüber hinaus sind die Geräte ohne Aufpreis in verschiedenen Spannungen und Frequenzbereichen verfügbar.

## Hersteller aus dieser Kategorie

# Dr. Jessberger GmbH

Jägerweg 5-7 D-85521 Ottobrunn 089 666633-400 info@jesspumpen.de www.jesspumpen.de Firmenprofil ansehen

## Werner Koch Maschinentechnik GmbH

Industriestr. 3 D-75228 Ispringen 07231 8009-0 info@koch-technik.de www.koch-technik.com Firmenprofil ansehen

## motan gmbh

Otto-Hahn-Str. 14 D-61381 Friedrichsdorf 06175 792-167 info.de@motan.com www.motan-group.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag