

## Neue Temperiergeräte-Serie

Artikel vom **2. November 2021**

Allgemeine Maschinen und Temperiertechnik

Auf der »Fakuma 2021« stellte [technotrans solutions](#) 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

---

### **RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**

Friedensinsel  
D-73432 Aalen  
07361 504-0  
[rudketten@rud.com](mailto:rudketten@rud.com)  
[www.rud.com](http://www.rud.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

### **Otto Ganter GmbH & Co. KG**

Triberger Str. 3  
D-78120 Furtwangen  
07723 6507-0  
[info@ganternorm.com](mailto:info@ganternorm.com)  
[www.ganternorm.com](http://www.ganternorm.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

### **Jumo GmbH & Co. KG**

Moritz-Juchheim-Str. 1  
D-36039 Fulda  
0661 6003-0  
[mail@jumo.net](mailto:mail@jumo.net)  
[www.jumo.net](http://www.jumo.net)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---