



WTG-  
QUANTOR  
GMBH

QPT

## HYDRONIC MODULE

NEU!

- Zuverlässige Kalt-/Warmwasserversorgung für die Getränkeindustrie
- Robustes Edelstahl-Design für Außenaufstellung
- Flexibel konfigurierbar mit Tank- und Pumpenoptionen



IN FLOW WITH YOUR PRODUCTION.

# QPT

Um die Versorgung mit Kalt- oder Warmwasser bei der Produktion von Wein, Bier, Fruchtsaft oder anderen Getränken sicherzustellen bietet sich der Einsatz eines externen Hydronic-Moduls QPT an. Die Geräte sind in geschlossenen, unter Druck stehenden Wassersystemen einsetzbar; ein Einsatz in offenen Wassersystemen ist je nach Konfiguration ebenfalls möglich. Sie dienen der Erhöhung der Betriebssicherheit sowie der Reduzierung der Betriebskosten.

Die QPT bestehen aus einem Edelstahl-Gestell, das mit einer UV-Schutzbeschichtung für die Außenaufstellung versehen ist. Ein isolierter Wassertank aus Edelstahl BK-300R oder BK-500R (siehe S. 30) wird auf dem Gestell montiert, dazu entweder eine ‚Standard‘-Kreiselpumpe CM oder eine frequenzgesteuerte Kreiselpumpe CME. Bei der CME-Ausführung sind Dongle und Drucksensor zur Steuerung der Pumpengeschwindigkeit ebenfalls verbaut. Zusätzlich sind die QPT ausgestattet mit: Manometer, Thermometer, Sicherheitsventil, Entlüftungsventil, Isolierventilen und mit isolierter Verrohrung. Das elektrische System und die Rohrleitungen sind für eine einfache Installation vorbereitet.

Kundenspezifische Anlagen z. B. mit anderen Tank- und Pumpengrößen, mit mehreren Pumpen für unterschiedliche Wasserkreisläufe oder mit Plattenwärmetauschern zur System-trennung sind auf Anfrage umsetzbar. Bitte sprechen Sie uns an.

## ANWENDBARE BRANCHEN



400V/3Ph/50Hz

### QPT 300\_CM 10-2

mit Ballon BK-300R und Kreiselpumpe CM 10-2

### QPT 300\_CME 10-2

mit Ballon BK-300R, frequenzgesteuerter Kreiselpumpe CME 10-2, Drucksensor und Dongle

### QPT 500\_CM 10-2

mit Ballon BK-500R und Kreiselpumpe CM 10-2

### QPT 500\_CME 10-2

mit Ballon BK-500R, frequenzgesteuerter Kreiselpumpe CME 10-2, Drucksensor und Dongle

### QPT 500\_CM 15-2

mit Ballon BK-500R und Kreiselpumpe CM 15-2

### QPT 500\_CME 15-2

mit Ballon BK-500R, frequenzgesteuerter Kreiselpumpe CME 15-2, Drucksensor und Dongle