

RESOL-Pressemitteilung

Hattingen, den 6. Februar 2018

Die neue DeltaSol Fresh[®]-Reglerplattform – mit adaptivem Algorithmus!

RESOL bietet individuelle Lösungen zur Regelung von OEM-Frischwasserstationen an. Die neue RESOL-Frischwasserregler-Plattform aus der DeltaSol Fresh[®]-Serie verfügt über einen verbesserten und schnelleren Regelalgorithmus, der in Kombination mit einer ultraschnellen Temperaturmessung die präzise und energiesparende Regelung der Zapftemperatur der OEM-Frischwasserstation ermöglicht. Das Highlight ist die gleichbleibend hohe Regelgüte durch die Anpassung an die Endanwenderanlage mittels selbstlernender neuronaler Netze. Die neue Version ist an viele gängige Volumenstromsensoren anpassbar und ermöglicht die Ansteuerung von PWM- und LIN-Bus-Pumpen. Das intuitive Inbetriebnahmemenü führt in wenigen Schritten durch die Konfiguration. Die grafische Abbildung des Systems im Statusmenü gibt einen Überblick über die wichtigsten Parameter.

Weitere Highlights im Überblick:

- ☐ Individuelle Regelung von Systemen mit und ohne Zirkulationskreis
- ☐ Flexible Zirkulationsfunktion für unterschiedliche Nutzungsprofile, auch mit thermischer Desinfektion
- ☐ Zuverlässige Warmwasserbereitung auch im Fehlerfall
- ☐ Kaskadierung von bis zu 4 Frischwasserreglern/-stationen
- ☐ RESOL VBus[®] zur Visualisierung z. B. über VBus.net

RESOL entwickelt und fertigt den passenden Regler für Ihre Frischwasserstation, sprechen Sie uns an!
Ausführliche Informationen zum RESOL-Produktportfolio erhalten Sie auf www.resol.de