

MEDIENMITTEILUNG

Neues Abgleichventil Setter Tronic UN von Taconova für die elektronische Messung von Durchflussmenge und Temperatur

Setter Inline elektronisch aufgerüstet

Urdorf / Singen, 11. März 2011 – Eine Neuheit im Taconova-Produktsegment Abgleicharmaturen ist das Regulierventil Setter Tronic UN mit elektronischem Durchfluss- und Temperatursensor. Damit lassen sich gleichzeitig Durchflussmenge und Mediumtemperatur erfassen und auswerten. Die Ausgangssignale können zur Steuerung und Überwachung von Pumpen und Ventilen oder zur Wärmemengenzählung verwendet werden. Zur Anzeige der Messdaten kann nach Informationen von Taconova beispielsweise ein Solarregler von Sorel eingesetzt werden, der auch für die Solarstation Tacosol verwendet wird. Das Mess- und Regulierventil basiert auf dem bekannten Setter Inline, so dass die Armatur auch zur Durchflussregulierung und Absperrung dient.

Messung von Durchfluss und Temperatur in beliebiger Einbaulage

Das Regulierventil Setter Tronic UN misst Durchflussmenge und Temperatur des Mediums ohne bewegliche Teile. Durch eine 1"-Überwurfmutter lässt sich der Ventilkörper mit der Nenngroße DN 20 in beliebiger Einbaulage direkt an flachdichtende Verschraubungsgewinde wie zum Beispiel an den Saugstutzen eines Pumpengehäuses anschließen. Mit zwei Versionen werden Messbereiche von 1 – 12 l/min und 2 – 40 l/min abgedeckt. Der Messbereich für die Temperaturmessung reicht bis 100 °C. Das wartungsfreie Mess- und Regelventil verfügt über Zulassungen nach KTW und DVGW-W270 und ist für die Durchflussmedien Trinkwasser, Heizwasser und Wassermischungen mit gebräuchlichen Korrosions- und Frostschutzzusätzen einsetzbar.

Über Taconova

Die Taconova Group AG mit Sitz in Urdorf bei Zürich, Schweiz, ist ein Traditionsunternehmen mit 50-jähriger Erfahrung in intelligenten Gebäudetechnik-Lösungen. Ihre Kernkompetenzen umfassen den hydraulischen Abgleich, die Verteilertechnik, die Systemtechnik und die Armaturentechnik. Taconova Produkte werden in 30 Ländern erfolgreich eingesetzt. Zu den Kernmärkten zählen die Schweiz, Deutschland, Österreich, Frankreich und England.

Für weitere Informationen:

- Taconova Group AG | Miklos Hedrich, Head Marketing Communications
Tel. +41 (0)44 735 55 69, miklos.hedrich@taconova.com
- Taconova GmbH | Wolfgang Heini | Fach-PR für Unternehmen der SHK-Branche
Tel. +49 (0) 75 22 90 94 31 | E-Mail wolfgang.heini@t-online.de

Bildmaterial



Mit dem Mess- und Regulierventil lassen sich Durchflussmenge und Mediumtemperatur erfassen und gleichzeitig die Signale zur Steuerung von Pumpen und Ventilen nutzen.