

Produktreport

Abgleichoberteil für schnelle und genaue Einregulierung

Reproduzierbare Durchflussmengenregulierung

Der hydraulische Abgleich gehört bei Fußbodenheizungen und Flächenkühlungen zu den Einstellarbeiten bei der Inbetriebnahme, um durch Einregulierung der Volumenströme die gewünschten Raumtemperaturen zu erreichen. Das bekannte „TopMeter“ Abgleichventil ist dafür eine der Hauptkomponenten am Heizkreisverteiler. Zur ISH 2017 stellt der Anbieter eine neue Produktvariante vor, welche die Einregulierung und Absperrung in zwei separaten Vorgängen ermöglicht.

Mit einem Dreh den Auslegungs-Volumenstrom einstellen und am Sichtglas sofort die Durchflussmenge kontrollieren: Die Einregulierung von Flächenheiz- und -kühlkreisen direkt am Verteilerbalken ist für den Heizungsfachmann ein gewohnter Handgriff. Das TopMeter Abgleich- und Absperrventil ermöglicht die Einstellung sowie mit Hilfe einer aufgedruckten Skala die direkte Kontrolle der Volumenströme in l/min. Für die werkzeuglose Einregulierung ist weder die Ermittlung von Einstellwerten anhand von Diagrammen oder Tabellen noch der Einsatz von Messgeräten erforderlich.

Die neue Ausführung TopMeter Plus verfügt über eine zusätzliche Funktion, mit der die vorgenommene Einstellung gesichert werden kann. Unter der roten Einstellhaube befindet sich dazu ein grauer Arretierungsring. Nach vorgenommener Einregulierung wird der Ring nach unten auf den Ventilsitz gedreht und durch die rote Haube fixiert.

Das Ventil bleibt auch mit arretierter Durchflussmengeneinstellung absperrbar. Beim erneuten Öffnen wird durch Drehen bis zum Anschlag wieder der zuletzt eingestellte Wert erreicht. Zugleich ist damit die vorgenommene Einstellung gesichert.

Einstellen, sichern, absperren

Zusätzlich kann die rote Einstellhaube plombiert werden. „Die Arretierung ist von Vorteil, wenn die eingestellten Volumenströme gegen Veränderung gesichert werden sollen, zum Beispiel in Mietwohngebäuden oder Gewerbeobjekten“, erläutert Björn Heller, Produktmanager bei Taconova. Die Stellungsänderung Auf/Zu erfolgt in gewohnter Links-/Rechtsdrehung.

Mit den TopMeter-Abgleichoberteilen werden Heizkreisverteiler gängiger Fabrikate werkseitig ausgerüstet. Zur Auswahl steht TopMeter Plus Supply in vier einstellbaren Volumenstrombereichen von 0 bis 8 l/min für den Einbau im Vorlauf. Größe und Einbaumaß sind identisch mit dem bisherigen TopMeter Abgleichoberteil, so dass auch der Austausch an bestehenden Heizkreisverteilern möglich ist.

Bilder & Bildtexte

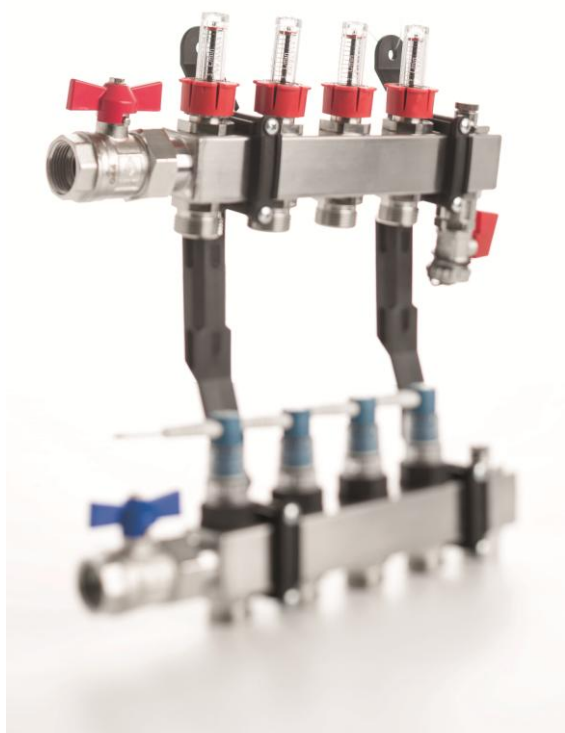
Bild 1 | Datei: OFF_PB_TopMeter_Plus_II.jpg | Bild: Taconova



Mit dem TopMeter Plus Abgleichventil werden in Heiz- und Kühlkreisen Wassermengen exakt und bequem eingestellt. Neu ist die integrierte Memory-

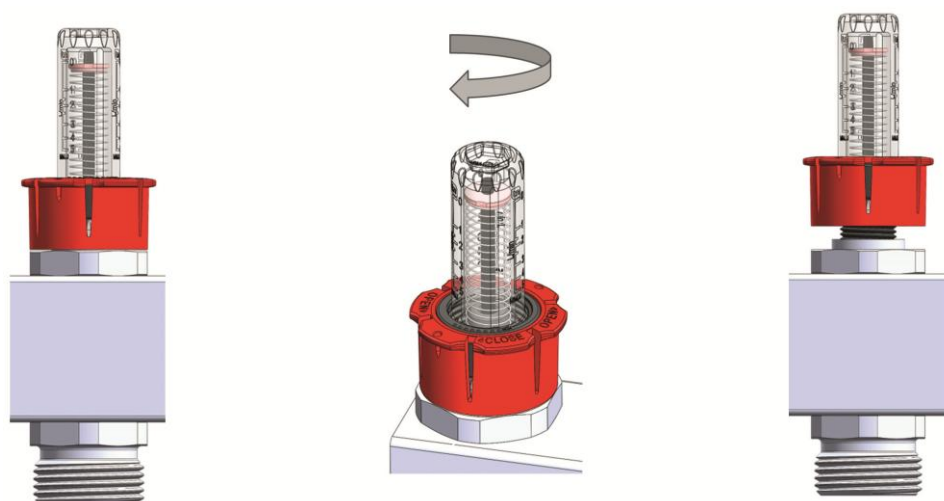
Funktion im Ventil, bei der auch nach dem Absperrn die zuletzt eingestellte Durchflussmenge reproduzierbar ist.

Bild 2 | Datei: OFF_IB_TacoSys_Pro_TM.jpg | Bild: Taconova



Das bewährte Verteilerbalken-Abgleichventil TopMeter wird mit TopMeter Plus um eine Variante mit arretierbarer und reproduzierbarer Volumenstrom-Einstellung ergänzt. Die zusätzliche Funktion sichert die vorgenommene Einregulierung gegen Veränderung.

Bild 2 | Datei: Absperrfunktion.jpg | Bild: Taconova



Unter der roten Einstellhaube verbirgt sich beim Abgleichventil TopMeter Plus ein Anschlagring, mit dem der eingestellte Volumenstrom gegen Verstellen gesichert wird. Die Absperrfunktion ist davon unabhängig gegeben.

Messetermine

	Taconova auf der Messe ISH 2017 Frankfurt am Main 14.3. - 18.3.2017 Halle 9.1, Stand F 40
--	---

4060 Zeichen | 603 Wörter

Taconova_Messe-PR_2017_TopMeter_Plus.doc

Über Taconova

Die Taconova Group AG ist ein Schweizer Traditionsunternehmen mit über 55 Jahren Erfahrung in intelligenten Gebäudetechnik-Lösungen. Die Kernkompetenzen des Unternehmens umfassen den hydraulischen Abgleich, die Verteilertechnik, die Systemtechnik und die Armaturentechnik. Taconova Produkte werden in der Schweiz entwickelt und international erfolgreich eingesetzt. Zu den Kernmärkten zählen die Schweiz, Deutschland, Österreich, Italien und Polen.

Weitere Informationen

Taconova Group AG | Katja Horn, Head Marketing Communications
T: +41 (0) 44 735 55 69 | katja.horn@taconova.com

Taconova Group AG
Neunbrunnenstrasse 40 | CH-8050 Zürich
T: +41 (0) 44 735 55 55 | F: +41 (0) 44 735 55 02
group@taconova.com | taconova.com

Taconova GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 8 | 78224 Singen
T: +49 (0) 77 31 98 28 80 | F: +49 (0) 77 31 98 28 88
deutschland@taconova.com | taconova.com

PR-Redaktionen Taconova

Wolfgang Heini
Fach-PR für Unternehmen der SHK-Branche
T: +49 (0) 75 22 90 94 31
wolfgang.heini@shk-pr.de

BLUE MOON CC GmbH
Antje Neid
T: +49 (0) 21 31 6 61 56-54
a.neid@bluemoon.de | bluemoon.de