

Technische Presse-Information

AFRISO-EURO-INDEX

Redaktioneller Beitrag AFR2003T1

04.06.2020

Hersteller

AFRISO-EURO-INDEX GmbH
Vertriebsgruppe H A U S T E C H N I K
Tank • Heizung • Wassertechnik • Gasanalyse
Lindenstraße 20
D – 74363 Güglingen

Telefon: +49-7135-102-0 - Fax: +49-7135-102-147

E-Mail: info@afribo.de - Internet: www.afribo.de

Inhalt

Stichwort

Zielgruppe

Produkt-Information mit **2.644 Zeichen (ab Start)**

Ventilprogramm Vario-DP für den hydraulischen Abgleich

A00 – A33

Titel

Automatisch. Einfach. Sicher: Der dynamische hydraulische Abgleich mit AFRISO!

Vorspann

Die Kapsel macht den Unterschied: 1924 erfunden und bis heute millionenfach im Einsatz bewährt. Jetzt sorgt die Kapselfeder als Regelmembrane im neuen Vario-DP Ventilprogramm immer für die richtige Wassermenge am Heizkörper und für einen optimalen Schutz vor Verschmutzung. Mit diesem einfachen Prinzip gelingt der hydraulische Abgleich ganz automatisch und sicher!

Start

Die voreinstellbaren dynamischen Thermostatventile Vario-DP machen es dem SHK-Profi einfach und schnell möglich, den hydraulischen Abgleich fachgerecht und effizient zu erledigen. Das Herzstück des Systems bildet eine gewöhnliche Kapselfeder. Integriert im Ventileinsatz begrenzt sie automatisch die am Ventil eingestellte Wassermenge – und das unabhängig von Druckschwankungen in der Heizungsanlage. Das bedeutet: Egal wie viele Ventile in der Anlage geöffnet oder geschlossen sind, Vario-DP sorgt immer für die richtige Wassermenge am Heizkörper und stellt die optimale Wohlfühltemperatur im Raum sicher.

Volle Funktion auch bei schlechter Wasserqualität

Auch das zentrale Thema der Heizungswasserqualität, die Belastung mit Schmutzpartikeln und in deren Folge ein möglicher Funktionsausfall von Heizkörperventilen, gehört mit AFRISO Vario-DP der Vergangenheit an! Da die Regelmembrane direkt im dynamischen Ventileinsatz verbaut ist und die Ventilschindel als Druckgeber fungiert, gibt es keinerlei zusätzliche verschmutzungsanfällige Regelkomponenten. Zudem arbeitet Vario-DP mit einer herkömmlichen Ventildichtung und benötigt keine wartungsintensiven Schmutzsiebe. Funktionsausfälle durch das Festsetzen von Partikeln können daher ausgeschlossen werden. Mit dem einzigartig hohen Durchfluss von bis zu 340 Litern pro Stunde ist man beim Einsatz in Ein- und Zweifamilienhäusern, aber auch im Wohnungsbau höchst flexibel und verfügt selbst in Spezialfällen jederzeit über ein dynamisches Ventil mit ausreichend hoher Reserve.

Komplettes Sortiment

Das Produktprogramm Vario-DP ist in den Nennweiten DN 10, DN 15, DN 20 und den gängigen Bauformen Eck, Durchgang, Axial und Winkel-Eck als Thermostat-Ventilunterteil sowie als Kombiblock oder Thermostat-Kombiblock für Heizkörper mit Mittenanschluss im Zweirohrsystem erhältlich. Der Einstellbereich von 20 l/h bis 340 l/h ist stufenlos voreinstellbar. Die Armaturen aus Rotguss haben einen Regelbereich von 20 bis 50 kPa und sind für Drücke bis 10 bar und Mediumtemperaturen bis 120 °C geeignet.

Vorteile verbinden, Förderung nutzen und noch mehr Heizkosten reduzieren

Der hydraulische Abgleich ist Voraussetzung für den Erhalt von Förderungen durch die KfW-Bank oder durch das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAfA). Über die „Bundesförderung für effiziente

Gebäude – Heizungsoptimierung“ des BAfA können Endkunden für AFRISO Thermostatventile und -köpfe sowie für Heizungs- und Zirkulationspumpengruppen 30 % der Nettoinvestition, mit den erhöhten Fördersätzen des Programms „Heizen mit Erneuerbaren Energien“ sogar bis zu 40 % zurückerhalten. Für alle, die darüber hinaus den hydraulischen Abgleich noch effizienter machen wollen, bietet AFRISO auch smarte Thermostatköpfe. Werden die elektronischen oder batterielosen Funk-Stellantriebe mit Vario-DP im AFRISO Smart Home System kombiniert, ist eine intelligente Anpassung der Temperatur an die Raumnutzung (z. B. Nachtmodus, Urlaub oder „Fenster auf – Heizung aus“) möglich und sorgt für eine zusätzliche Heizkostensenkung!

Website: www.hydraulischer-abgleich.eu

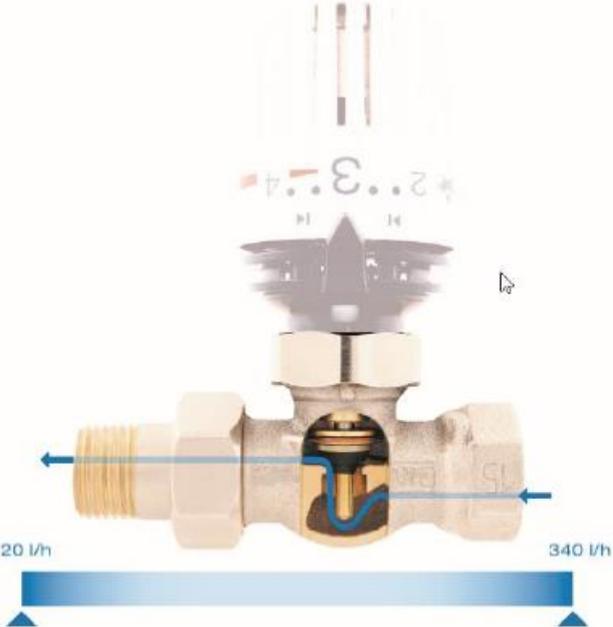
AFRISO-EURO-INDEX GmbH
Lindenstr. 20
74363 Güglingen

Telefon +49 7135 102-0
Telefax +49 7135 102-147

info@afriso.de
www.afriso.de

Autor: Frank Altmann
E-Mail: frank.altmann@afriso.de

Telefon direkt: **+49-7135-102-233**

	<p><i>Thermostat-Ventil_Vario-DP_AFRISO.tif</i></p> <p>Die Kapsel macht den Unterschied: 1924 erfunden & millionenfach im Einsatz bewährt. Heute sorgt die Kapselfeder als Regelmembrane im AFRISO Vario-DP immer für die richtige Wassermenge am Heizkörper und für einen optimalen Schutz vor Verschmutzung. Mit diesem einfachen Prinzip gelingt der hydraulische Abgleich ganz automatisch!</p>
<p>Dynamisches Thermostat-Ventil Vario-DP</p> 	<p><i>Vario-dp-film.tif</i></p> <p>Kurz und knapp in Bild und Ton: Das neue Video „AFRISO Vario-DP“ zeigt alle technischen Details und Funktionen des dynamischen Thermostatventils für den effizienten hydraulischen Abgleich.</p>



Vario-DP.tif

Hydraulischer Abgleich mit System: Das universelle Ventilprogramm Vario-DP bietet mit 340 l/h eine hohe Reserve und einen optimalen Schutz vor Verschmutzung!



Collage.tif

Kombiniert man Vario-DP mit dem AFRISO Smart Home System lassen sich viele intelligente Funktionen (z.B. Urlaubsmodus) selbst erstellen und ganz nebenbei noch mehr Energie einsparen.