

Komfort beim Abgleich

iDROSET® Serie CF - das neue statische Abgleichventil



Wozu dient der hydraulische Abgleich?

Der Abgleich wird für eine gleichmäßige Wärmeverteilung sowohl in kleineren als auch in größeren Heizungsanlagen benötigt. Er sorgt für ein **Maximum an Komfort** in einem Zimmer oder einer Wohnung. In Europa wird der Abgleich von Heizungs- und Klimaanlage als eine wesentliche Energiesparmaßnahme betrachtet. In dieser Hinsicht bietet sich das neue Ventil von Watts als einfache und effektive Lösung an. In einer abgeglichenen Anlage können die einzelnen Benutzer die gewünschte Temperatur für einen optimalen Komfort einstellen. In einem gut abgeglichenen System laufen die Pumpen stets beim Auslegungspunkt, was **Geräusche** aufgrund **zu hoher Volumenströme** reduziert. Das neue Ventil von Watts erfüllt Ihre Bedürfnisse auf **einfache** und **effektive** Weise.



Für eine **einfache Installation** und **Einstellung** durch Ihren Techniker



NUTZEN UND VORTEILE

- **Einfache Einstellung**
- **Direkte Durchflussanzeige**
- **Keine anderen Geräte zum Ablesen des Durchflusses notwendig**
- **Patentierte und präzise Technologie für eine genaue Kalibrierung**

TECHNISCHE DATEN

- Max. Betriebsdruck: PN16
- Betriebstemperatur: von -10 bis 110 °C
- Gewindeanschlüsse: UM/UM oder IG/IG

1. **Durchflussregelung** durch Drehen des Handrads
2. **Direkte Durchflussanzeige**

iDROSET® Serie CF

Das iDROSET® Serie CF stellt eine neue Generation von **statischen Abgleichventilen** dar. Anders als herkömmliche Geräte deckt es die **verschiedensten Anlagengrößen mit nur einigen Ventilgrößen** ab. In anderen Worten, jeder Durchmesser lässt sich für einen großen Durchflussbereich nutzen.

Die Abgleichventile der Serie CF verfügen über ein Ventilgehäuse aus

Messing und **Verbundmaterial** mit einem **Spezialeinsatz**, der auf patentierter Technologie basiert. Die Durchflussregelung erfolgt durch **Drehen des Handrads**. Dadurch wird der Kv-Wert eingestellt und somit der Durchfluss geregelt. Die Anzeige zeigt die Durchflussänderung **in Echtzeit** an, um eine schnelle Einstellung der benötigten Ventile zu ermöglichen.



WATTS®

Die Beschreibungen und Bilder in dieser Unterlage dienen ausschließlich der Veranschaulichung. Watts Industries behält sich das Recht vor, ihre Produkte ohne vorherige Mitteilung technisch und konstruktiv zu verbessern. Watts widerspricht hiermit jeglicher abweichenden oder zusätzlichen Bedingung zu den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die dem Käufer ohne schriftliche Zustimmung durch einen Watts-Verantwortlichen in irgendeiner Form mitgeteilt wurde.

Watts Industries Deutschland GmbH

Godramsteiner Hauptstr. 167 • 76829 Landau • Germany

Tel.: +49 (0) 6341 9656 0 • fax: +49 (0) 6341 9656 560

WIDE@wattswater.com • www.wattswater.de