

ASV – automatische Strangventile

Hohe **Energieeffizienz** **Vereinfachte** Installation und **Inbetriebnahme**

Automatische Strangventile ASV von Danfoss sind eine einfache, verlässliche und kosteneffiziente Lösung für den hydraulischen Abgleich bei Zweirohr-Heizungssystemen.

Die ASV der neuen Generation bieten eine Reihe von Vorteilen: Leichter Einbau durch die äußerst kompakten Abmessungen, bedienungsfreundliche Einstellung ohne Werkzeug, integrierte Servicefunktionen wie das Spülen, Absperren und Entleeren, angepasste Regelmembran für gleichbleibend gute Regeleigenschaften.



Bis zu

20%Energieeinsparung
durch optimalen
Systemabgleich.

Vier gute Gründe für die automatischen Strangventile ASV von Danfoss

Wir empfehlen den Einsatz von automatischen Strangventilen ASV für den hydraulischen Abgleich Ihres Zweirohr-Heizungssystems. Ein ASV sorgt für gleichbleibende Druckverhältnisse innerhalb der Heizungsanlage – sowohl im Voll- als auch im Teillastbetrieb.

Vorteile:

1. Optimale hydraulische Verhältnisse
2. Geringere Wartungskosten
3. Verbessertes Raumklima
4. Niedrigere Energiekosten

Die ideale Ergänzung zum neuen Strangdifferenzdruckregler ASV-PV ist das Partnerventil ASV-BD. Beide werden über eine Impulsleitung miteinander verbunden. Sie werden in Kombination mit voreinstellbaren Danfoss Heizkörperthermostatventilen eingesetzt und sind Teil der Abgleichlösung für ein Zweirohrsystem.

Mit dem ASV-PV profitieren Sie von vielen Vorzügen:

- Sichtbare Einstellung ohne Werkzeuge
- Geringe Einbauhöhe, kompakte Bauweise
- Unkomplizierte und praktische Spülfunktion

Danfoss hat die richtige Lösung für jeden Bedarf - ob Neubau- oder Sanierungsprojekt, ob Mehrfamilienhäuser, Schul-, Büro- und Verwaltungsgebäude. Wir beraten Sie gerne!

Technische Daten ASV

Nennweite

DN 15 - 50

Anschlüsse

Innengewinde Rp 1/2" - Rp 2"
Außengewinde G 3/4" A - G 2" A

Einstellbereich

5 - 25 kPa
20 - 60 kPa

Differenzdruck im Ventilsbereich

10 - 250 kPa

Max. Druck

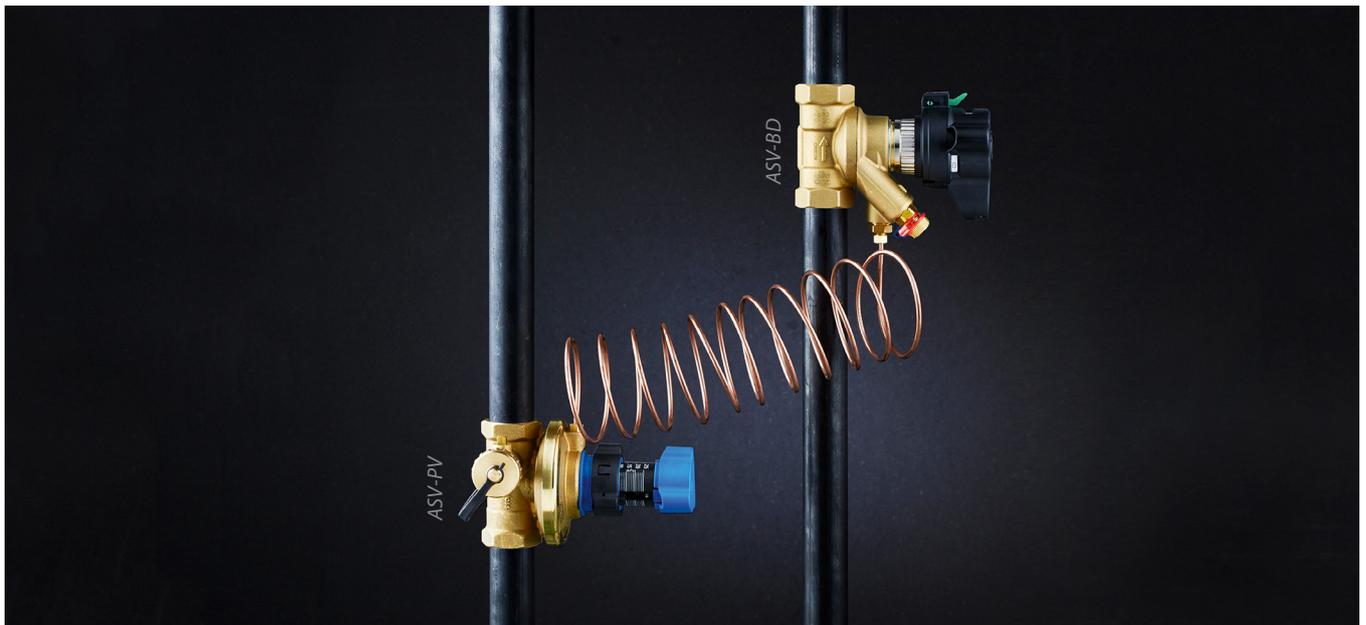
PN 16

Ventilgehäuse + Kegel

Messing + DZR Messing

Membran + O-Ringe

EPDM



Danfoss GmbH, Deutschland: danfoss.de • +49 69 80885 400 • E-Mail: CS@danfoss.de

Danfoss Ges.m.b.H., Österreich: danfoss.at • +43 720 548 000 • E-Mail: CS@danfoss.at

Danfoss AG, Schweiz: danfoss.ch • +41 61 510 00 19 • E-Mail: CS@danfoss.ch

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und alle Danfoss Logos sind Warenzeichen der