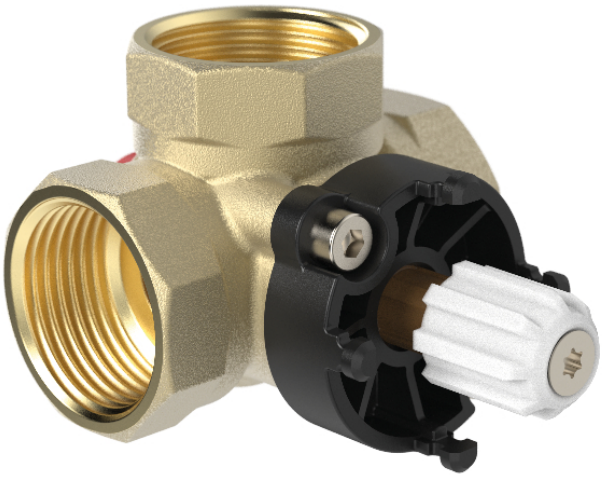


4-Wege-Mischventil ARV 487

Art.-Nr. 1348720

4-Wege-Mischventile ARV

Benefits

- geringes Drehmoment für erhöhte Lebensdauer des Stellmotors
- ProClick-Adaptersystem zur werkzeuglosen Motor-Montage

Anwendung

Universell einsetzbar für Mischanwendungen in wasserbasierten Heizungs- und Kühlsystemen (Heizkörper, Flächenheizungen). Geeignet für Wasser oder Wasser mit max. 50 % Glykol-Beimischung. Nicht geeignet für Trinkwasser.

Beschreibung

Kompakte, verlustarme 4-Wege-Mischventile mit Grundkörper aus Messing und griffigem, rutschfestem Drehknopf aus hochfestem Kunststoff. Der skalierte Drehknopf ermöglicht die einfache und präzise Einstellung des Mischventils im Handbetrieb. Die erhabene Markierung dient zur schnellen Positionserkennung.
4-Wege-Mischventil für die doppelte Beimischung. Dem Boiler kann so eine hohe Rücklauftemperatur zur Verfügung gestellt werden, um z. B. Korrosionsschäden zu verhindern.
Die Mischventile können mit den AFRISO Stellmotoren leicht automatisiert werden. Das neue AFRISO ProClick-Adaptersystem erlaubt hierbei eine mühelose, sekundenschnelle Montage des Motors auf dem Mischventil ohne zusätzliches Werkzeug getreu dem Motto: Aufklicken – fertig! Dank des geringen Drehmoments werden diese kaum belastet, was einer erhöhten Lebensdauer dient.

Technische Daten

Drehwinkel
90 °

Temperatureinsatzbereich
Medium: 5/95 °C

Nenndruck
max. 10 bar

Differenzdruck
max. 1 bar

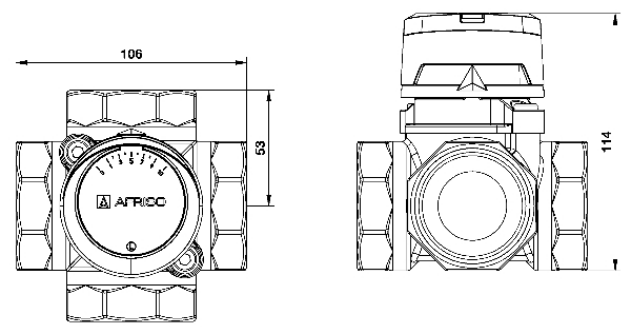
Durchfluss
36 m³/h

Leckrate (Δp = 100 kPa)
DN 40 – DN 50
< 1 % Kvs

Material
Gehäuse: Messing (CW617N)
O-Ringe: EPDM

Technische Zeichnungen

4-Wege-Mischventil DN 50



Masse (mm)

Ausführungen

	Nennweite	Anschluss	Kvs-Wert		Art.-Nr.
4-Wege-Mischventil ARV 487	DN 50	Rp2	36 m³/h	○	1348720

● Lagerware

○ Fertigungsware