

## Winkel - AS\*2\*1FS AS2201FS-02-06S

### Technisches Datenblatt

### Allgemeine Produktinformationen

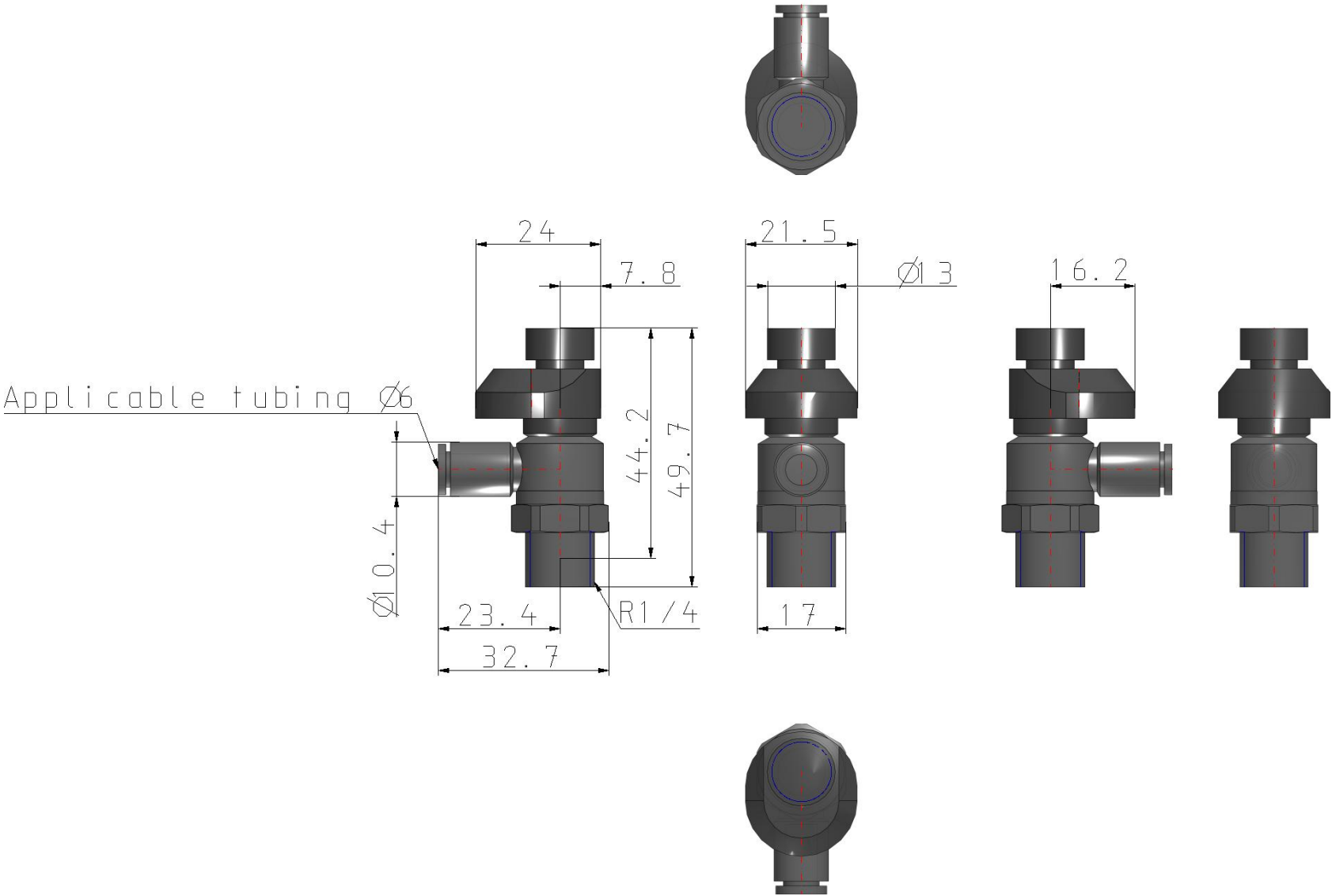
- Anschlussgröße: M5, 10-32 UNF, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2
- Verwendbarer Schlauchaußendurchmesser: Ø 2 bis Ø 16 mm und Ø 1/8" bis Ø 1/2"
- Betriebsdruckbereich: 0,1 bis 1 MPa.



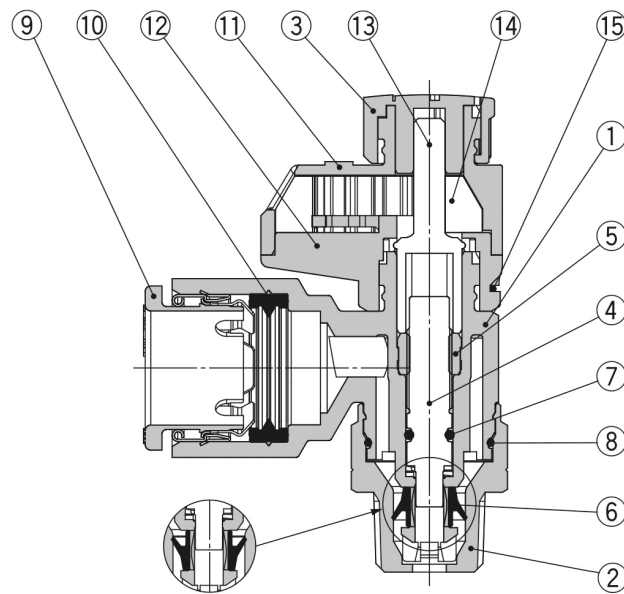
*Drossel-Rückschlagventil, einstellbar, freier Durchfluss in einer Richtung*

### Technische Daten

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Reinraumserie                 | Keine                                |
| Gehäusegröße                  | 2 (1/8, 1/4)                         |
| Ausführung                    | 2 (Winkel)                           |
| Steuerung                     | 0 (Abluftdrossel)                    |
| Anzeigerichtung               | 0°                                   |
| Gewinde                       | R (oder keine)                       |
| Anschlussgröße                | 02 (1/4)                             |
| Schlüsselweite                | 9 mm (oder keine: Größe 2/3/4)       |
| Schläuche                     | 06 (Ø 6 mm)                          |
| Dichtung                      | S (mit Dichtung)                     |
| Gehäuseoption                 | Keine                                |
| Druckmedium                   | Druckluft                            |
| Maximaler Betriebsdruck       | 1 MPa                                |
| Minimaler Betriebsdruck       | 0.1 MPa                              |
| Prüfdruck                     | 1.5 MPa                              |
| Maximale Umgebungstemperatur  | 60 °C                                |
| Minimale Umgebungstemperatur  | -5 °C                                |
| Verwendbares Schlauchmaterial | Polyamid, Soft-Polyamid, Polyurethan |
| Gewicht                       | 0.024 Kg                             |



# Konstruktion



zuluftgesteuert    abluftgesteuert

## Stückliste

| Pos. | Beschreibung       | Material         | Anm.                |
|------|--------------------|------------------|---------------------|
| 1    | Gehäuse A          | PBT              |                     |
| 2    | Gehäuse B          | Messing          | chemisch vernickelt |
| 3    | Drehknopf          | POM              |                     |
| 4    | Nadel              | PBT              |                     |
| 5    | Nadelführung       | Messing          | chemisch vernickelt |
| 6    | U-Dichtring        | HNBR             |                     |
| 7    | O-Ring             | NBR              |                     |
| 8    | O-Ring             | NBR              |                     |
| 9    | Druckring-Kassette | —                |                     |
| 10   | Dichtung           | NBR              |                     |
| 11   | Kappe A            | POM              |                     |
| 12   | Kappe B            | POM              |                     |
| 13   | Getriebe           | POM              |                     |
| 14   | Anzeigegetriebe    | POM              |                     |
| 15   | Klemme             | rostfreier Stahl |                     |

## Weitere Informationen

Katalog

[AS-FS-D\\_DE.pdf](#)