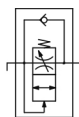


## Mit Funktion für schnelle Versorgung/Entlüftung- AS-Q AS32Q-G02-06

### Technisches Datenblatt

### Allgemeine Produktinformationen

- Um den Luftverbrauch maximal zu reduzieren, sollte dieses Produkt zusammen mit der AS-R-Serie verwendet werden
- Anschlussgröße: 1/4, 3/8, 1/2
- Verwendbarer Schlauchaußendurchmesser: Ø 6 bis Ø 12 mm und Ø 1/4" bis Ø 1/2"
- Betriebsdruckbereich: 0,3 bis 0,7 MPa.

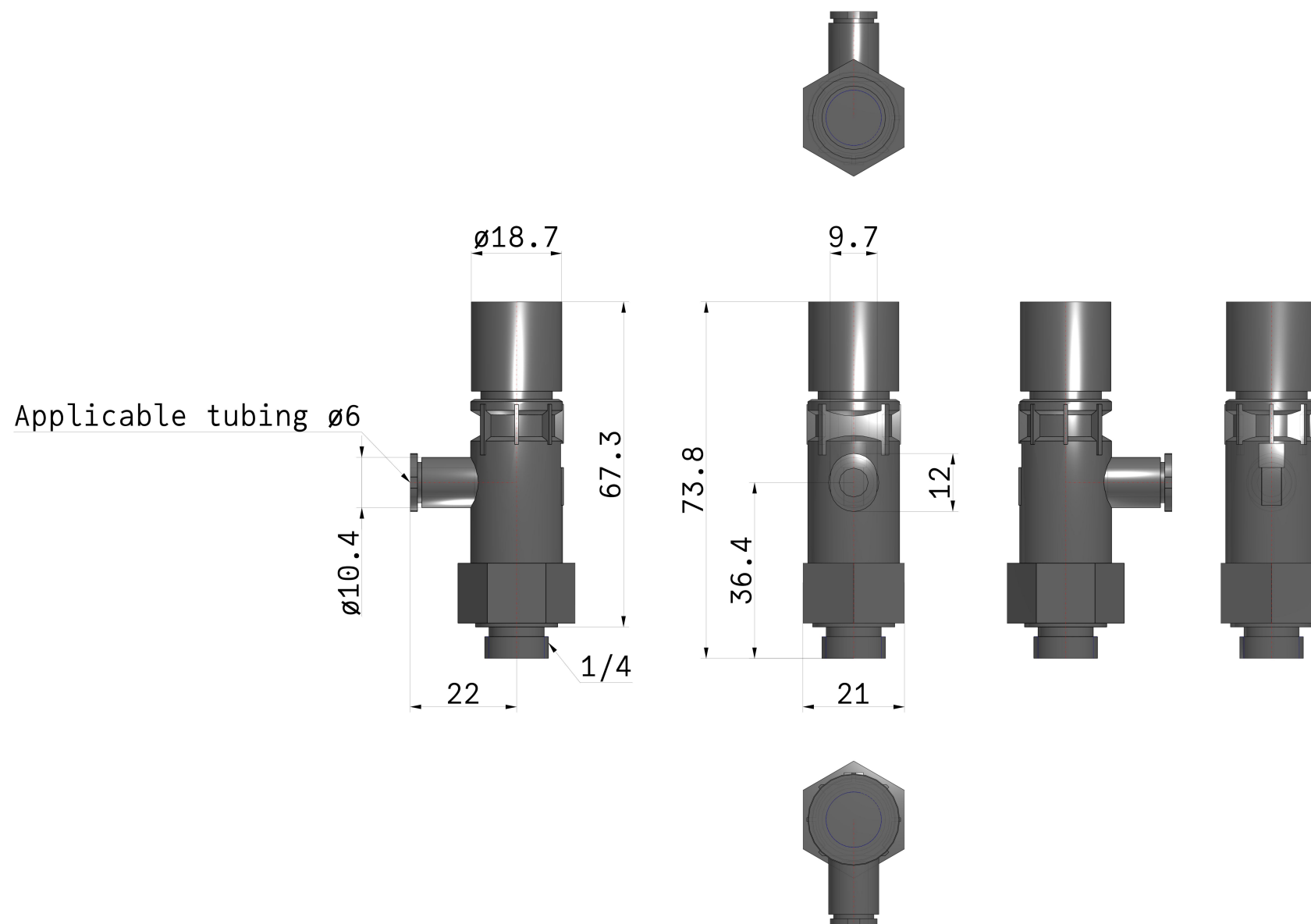


Energiesparende Drosselrückschlagventile, mit  
Funktion für schnelle Versorgung/Entlüftung

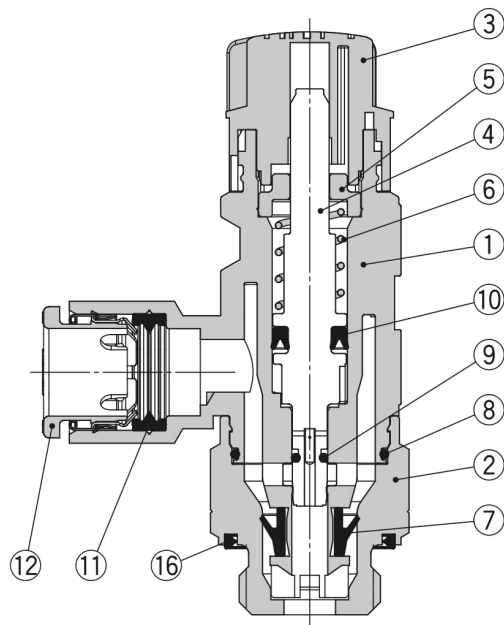
### Technische Daten

|                                              |                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Gehäusegröße                                 | 3 (3/8-Standardausführung)                     |
| Gewindeart                                   | G (G)                                          |
| Anschlussgröße                               | 02 (1/4)                                       |
| Verwendbarer Schlauch-Außen-Ø                | 06 (ø 6)                                       |
| Druckmedium                                  | Druckluft                                      |
| Maximaler Betriebsdruck                      | 0.7 MPa                                        |
| Minimaler Betriebsdruck                      | 0.3 MPa                                        |
| Prüfdruck                                    | 1.05 MPa                                       |
| Maximale Umgebungstemperatur                 | 60 °C                                          |
| Minimale Umgebungstemperatur                 | -5 °C                                          |
| Einstelldruck (Versorgungsdruck bei 0,5 MPa) | 0.2 MPa                                        |
| Verwendbares Schlauchmaterial                | Polyamid, Soft-Polyamid, Polyurethan, FEP, PFA |
| Gewicht                                      | 0.060 Kg                                       |

# Abmessungen



Konstruktion



Stückliste

| Pos. | Bezeichnung                  | Material | Anm.                |
|------|------------------------------|----------|---------------------|
| 1    | Ventilkörper A               | PBT      |                     |
| 2    | Ventilkörper B               | Messing  | chemisch vernickelt |
| 3    | Drehknopf                    | POM      |                     |
| 4    | Nadelventil                  | POM      |                     |
| 5    | Endabdeckung                 | Messing  | chemisch vernickelt |
| 6    | Feder                        | Stahl    |                     |
| 7    | U-Dichtung                   | HNBR     |                     |
| 8    | O-Ring                       | NBR      |                     |
| 9    | O-Ring Nadel                 | NBR      |                     |
| 10   | Y-Dichtung                   | NBR      |                     |
| 11   | Dichtung für Steckverbindung | NBR      |                     |
| 12   | Kassette                     | —        |                     |
| 16   | Dichtung                     | NBR      |                     |

## Weitere Informationen

Katalog

[AS-R\\_AS-Q-C\\_DE.pdf](#)