

## Druckhalteventil (Ölkreislauf)

Artikel-Nr.: Z-V 2100 0900



### Aufbau

Masse	189 g
Anschluss	M26x1,5 Kugelkopf DIN3863, male/female
Schlüsselweite	36
Strömungsquerschnitt	Ø16 mm / 201 mm <sup>2</sup>
Material	EN AW-7075 / 2007

### Einsatzgebiet

Öffnungsdruck	80 mbar
Dichtwerkstoff	Viton®

### Hauptmerkmale

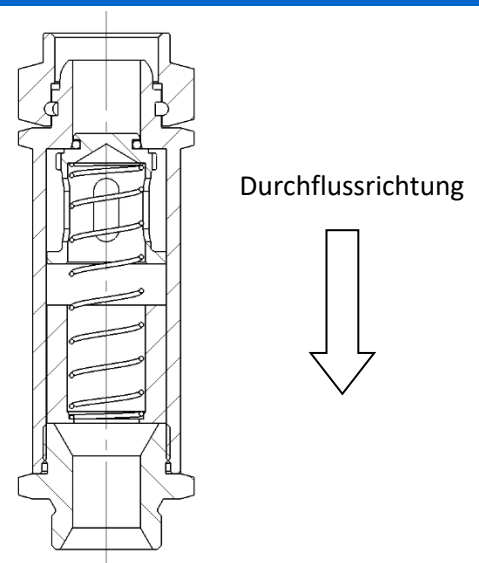
- Verhindert das Rückfließen des Mediums aus dem Kreislauf, z.B. nach Abstellen Fahrzeugs
- Geringer Öffnungsdruck von ca. 80 mbar
- Schnelle Ansprechzeit des Ventils
- Beliebige Einbaulage
- Kompakte Abmessungen und geringes Gewicht
- Dichtungen aus Viton® (Adaption des Ventils auf andere Medien umsetzbar)
- Andere Anschlüsse auf Anfrage gerne umsetzbar

### Funktion

Das Ventil bleibt bei einem Eingangsdruck von bis zu 80 mbar geschlossen. Sobald der Druck diesen Wert übersteigt, öffnet das Ventil und gewährt einen Durchfluss des Mediums.

Bei einem Druckabfall unter 80 mbar schließt der Hubkolben mittels der Druckfeder den Durchfluss.

Ein Rückfluss entgegengesetzt der Durchflussrichtung ist aufgrund der ausgelegten Hubkolbengeometrie nicht möglich.



Abmessungen

