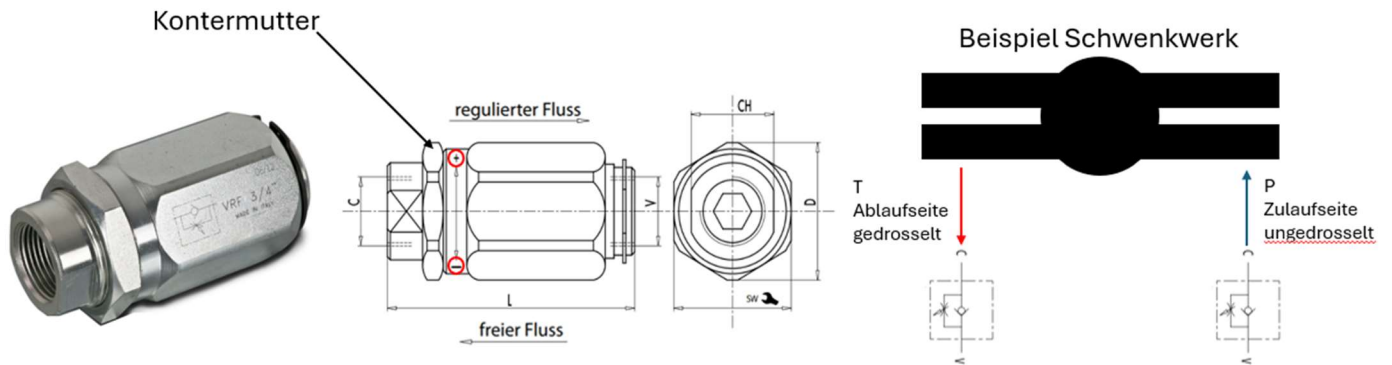


## Drosselrückschlagventil für Rohleitungseinbau

### Einstellung über Außensechskant



Drosselrückschlagventile gehören zur Gruppe der Stromventile. Sie werden eingesetzt um die Geschwindigkeiten von Verbrauchern zu beeinflussen, indem man den Öffnungsquerschnitt der Ventile verändert. Die Drosselrückschlagventile erlauben die Einstellung des Volumenstroms von C nach V. Werden die Ventile von V nach C durchströmt, herrscht „freier“ Durchfluss.

Die hier abgebildeten Ventile arbeiten druck- und viskositätsabhängig, was dazu führt, dass sich die Bewegungsgeschwindigkeit der Verbraucher durch Druckunterschiede und unterschiedliche Viskosität, verändert.

#### Einbaubeispiel Schwenkwerk:

Um das Schwenkwerk "einzuspannen", damit der Kran beispielsweise bei hanglagen nicht abdriftet, wird die ablaufende Seite gedrosselt.

### Technische Daten

max Volumenstrom 3/8"	45l/min
max. Volumenstrom 1/2"	70l/min
Anschlussgewinde	3/8" bzw. 1/2"
Öffnungsdruck	0,5bar
L (3/8" / 1/2")	73mm / 80mm
SW (3/8" / 1/2")	32mm / 38mm
Maximaldruck	300bar
Gewicht (3/8" / 1/2")	0,33kg / 0,49 kg

### Artikelnummer/n

3/8"	200101026
1/2"	200101027