



Wichtige Merkmale

Unsere Kegel-Rückschlagventile werden serienmäßig mit einem Öffnungsdruck von 1 bar geliefert. Abnormale Öffnungsdrücke von 0,2; 0,5; 2 und 3 bar sind auf Wunsch lieferbar, und werden dann dem Bestellzeichen nachgestellt. (z.B. RD-L-12-0,5 bar)

Der Hub ist begrenzt. Der Durchflussquerschnitt wird nicht eingengt. Durchflussgeschwindigkeit max. 4-5 m/s. Die Ventile sind mit Strömungsrichtung und Öffnungsdruck gekennzeichnet.

Werkstoff: 1.4571
Andere Werkstoffe auf Anfrage!
Dichtungen aus Viton (-20°C bis +200°C)

Verwendung für Hydraulikflüssigkeiten

Um die Eignung der Ventile bei anderen Bedingungen zu gewährleisten, bitten wir um Angabe des Mediums, eventuell auch Konzentration, max. Betriebsdruck inkl. Druckspitzen, Temperatur und Häufigkeit der Ventillbetätigung.

Important Data

Our non-return valves are supplied with standard valve lift pressure 1 bar. Valve lift alternative pressures are 0,2; 0,5; 2 and 3 bar, supplied on request. (e.g. RD-L-12-0,5 bar)

The valve stroke is limited. The flow is 4-5 m/s. All valves are identified with flow direction and valve lift pressure.

Material: 1.4571
Other materials on request!
Viton Seals Temperature Range (-20°C to +200°C)

Application for Hydraulic Fluids

In order to guarantee the suitability of the valves for other applications, we request the description of the medium, possibly also the concentration, max. working pressure including peak pressure, temperature and frequency of the valve operation.