

# Hydraulik-Rückschlagventile

## Rückschlagventile mit Schneidringanschluss und Einschraubgewinde

**Werkstoffe:** Typ Stahl verzinkt: Dichtung aus NBR, andere Werkstoffe auf Anfrage, Typ 1.4571: Dichtung aus Viton, andere Werkstoffe auf Anfrage

**Temperaturbereich:** Typ Stahl verzinkt: -20°C bis max. +100°C, Typ 1.4571: -20°C bis max. +200°C

**Öffnungsdruck:** ca. 1 bar (+ 20%)

**Optional:** Öffnungsdrücke: (Stahl: 0,5 bar -0,5, 2,0 bar -2, 2,5 bar<sup>1)</sup> -2,5, 3,0 bar<sup>2)</sup> -3), Edelstahl auf Anfrage

Typ	Typ	Typ Klemmring	Rohr Ø	Einschraub-	PN
Stahl verzinkt	1.4571	1.4571 (NC)	außen	gewinde	
<b>leichte Baureihe - metrisches Einschraubgewinde</b>					
RHZ 8 LM	---	---	8 L	M 12 x 1,5	250 bar
RHZ 10 LM	---	---	10 L	M 14 x 1,5	250 bar
RHZ 12 LM	---	---	12 L	M 16 x 1,5	250 bar
RHZ 15 LM	---	---	15 L	M 18 x 1,5	250 bar
RHZ 18 LM	---	---	18 L	M 22 x 1,5	160 bar
<b>leichte Baureihe - zölliges Einschraubgewinde</b>					
RH** 6 LR	RH** 6 LR ES	RH** 6 LR NC	6 L	G 1/8"	250 bar
RH** 8 LR	RH** 8 LR ES	RH** 8 LR NC	8 L	G 1/4"	250 bar
RH** 10 LR	RH** 10 LR ES	RH** 10 LR NC	10 L	G 1/4"	250 bar
RH** 12 LR	RH** 12 LR ES	RH** 12 LR NC	12 L	G 3/8"	250 bar
RH** 15 LR	RH** 15 LR ES	RH** 15 LR NC	15 L	G 1/2"	250 bar
RH** 18 LR	RH** 18 LR ES	RH** 18 LR NC	18 L	G 1/2"	160 bar
RH** 22 LR	RH** 22 LR ES	RH** 22 LR NC	22 L	G 3/4"	160 bar
RH** 28 LR	RH** 28 LR ES	---	28 L	G 1"	100 bar
RH** 35 LR	RH** 35 LR ES	---	35 L	G 1 1/4"	100 bar
RH** 42 LR	RH** 42 LR ES	---	42 L	G 1 1/4"	100 bar
<b>schwere Baureihe - zölliges Einschraubgewinde</b>					
RH** 6 SR	RH** 6 SR ES	RH** 6 SR NC	6 S	G 1/4"	400 bar
RH** 8 SR	RH** 8 SR ES	RH** 8 SR NC	8 S	G 1/4"	400 bar
RH** 10 SR	RH** 10 SR ES	RH** 10 SR NC	10 S	G 3/8"	400 bar
RH** 12 SR	RH** 12 SR ES	RH** 12 SR NC	12 S	G 3/8"	400 bar
RH** 14 SR	RH** 14 SR ES	RH** 14 SR NC	14 S	G 1/2"	400 bar
RH** 16 SR	RH** 16 SR ES	RH** 16 SR NC	16 S	G 1/2"	400 bar
RH** 20 SR	RH** 20 SR ES	RH** 20 SR NC	20 S	G 3/4"	400 bar
RH** 25 SR	RH** 25 SR ES	RH** 25 SR NC	25 S	G 1"	250 bar
RH** 30 SR	RH** 30 SR ES	---	30 S	G 1 1/4"	250 bar
RH** 38 SR	RH** 38 SR ES	---	38 S	G 1 1/2"	250 bar

**⚠ Tragen Sie bei Ihrer Bestellung hier bitte den gewünschten Öffnungsdruck ein!**

**☞ Bestellbeispiel:** RH\*\* 6 LR \*\*

Standardtyp

**Kennzeichen der Optionen:**  
gewünschter Öffnungsdruck . . . -... bar

**Tragen Sie bitte die gewünschte Strömungsrichtung ein:**  
Z = Vom Rohr zum Gewinde  
V = Vom Gewinde zum Rohr

<sup>1)</sup> nur Rohrdurchmesser ≥ 28 mm

<sup>2)</sup> nur Rohrdurchmesser ≤ 25 mm

