

Eigenschaften

Anschluss 1	BSP-Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	Form E
Anschluss 2	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 2	24° Innenkonus
Bauart	Rückschlagventil, Einschraubverbindung
Bauform	gerade
Lieferumfang	Stutzen mit Überwurfmutter und Schneidring
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	galvanisch beschichtet



Hinweis

Hinweise zur Montage, Einbau, Druckbelastung und zulässige Betriebstemperaturen entnehmen Sie bitte den technischen Informationen für Rohrverschraubungen.

Beschreibung

Strömungsrichtung zum Einschraubzapfen

Bestellhinweise

Auch mit Ansprechdruck 0,2; 0,5; 2; 3; 5 bar lieferbar.

Artikel

Bezeichnung	Ansprechdruck	Baureihe	Betriebsdruck	Ø d2 (mm)	G1	Ø D (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	S1	S2	S3
HZR NW 04 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	6	G 1/8" -28	14	8	41,0	26,5	17	17	14
HZR NW 06 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	8	G 1/4" -19	19	12	43,0	28,5	19	19	17
HZR NW 08 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	10	G 1/4" -19	19	12	53,0	38,5	24	22	19
HZR NW 10 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	12	G 3/8" -19	22	12	55,0	40,5	30	27	22
HZR NW 13 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	15	G 1/2" -14	27	14	57,5	42,5	32	27	27
HZR NW 16 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 160	18	G 1/2" -14	27	14	64,0	48,0	36	36	32
HZR NW 20 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 160	22	G 3/4" -14	32	16	72,0	56,0	46	41	36
HZR NW 25 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 100	28	G 1" -11	40	18	80,5	64,0	55	50	41
HZR NW 32 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 100	35	G 1.1/4" -11	50	20	91,5	70,0	60	60	50
HZR NW 40 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 100	42	G 1.1/2" -11	55	22	93,0	70,5	70	65	60
HZR NW 03 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	6	G 1/4" -19	19	12	46,0	31,5	19	19	17
HZR NW 04 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	8	G 1/4" -19	19	12	46,0	31,5	19	19	17
HZR NW 06 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	10	G 3/8" -19	22	12	54,0	38,0	24	22	22
HZR NW 08 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	12	G 3/8" -19	22	12	57,0	41,0	27	24	24
HZR NW 10 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 315	14	G 1/2" -14	27	14	61,0	43,5	32	27	27
HZR NW 13 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 315	16	G 1/2" -14	27	14	64,0	46,0	36	32	30
HZR NW 16 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	20	G 3/4" -14	32	16	71,5	50,0	46	41	36
HZR NW 20 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	25	G 1" -11	40	18	78,5	54,5	50	46	46
HZR NW 25 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	30	G 1.1/4" -11	50	20	90,5	64,0	60	60	50
HZR NW 32 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	38	G 1.1/2" -11	55	22	102,0	71,5	70	65	60

Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck - Ø d2 = Rohraußendurchmesser

Produktvarianten

HZR ED VA	Rückschlagventil, Einschraubverbindung, Edelstahl
XHZR ED	Rückschlagventil, Einschraubverbindung, Stahl

Zubehör

RD FEDER	Feder für Rückschlagventil
RD FEDER PT	Feder für Rückschlagventil

Ersatzteile

WD	Weichdichtung für ED-Verschraubungen
-----------	--------------------------------------