

XHZR ED

Rückschlagventil, Einschraubverbindung

HANSA FLEX

Eigenschaften

Anschluss 1	BSP-Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	Form E
Anschluss 2	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 2	24° Innenkonus
Bauart	Rückschlagventil, Einschraubverbindung
Bauform	gerade
Norm	DIN 3865
Lieferumfang	Stutzen (ohne 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
XHZR NW 04 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	6	G 1/8" -28	14	8	33,5	26,5	17	17
XHZR NW 06 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	8	G 1/4" -19	19	12	33,5	28,5	19	19
XHZR NW 08 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	10	G 1/4" -19	19	12	45,5	38,5	24	22
XHZR NW 10 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	12	G 3/8" -19	22	12	47,5	40,5	30	27
XHZR NW 13 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 250	15	G 1/2" -14	27	14	49,5	42,5	32	27
XHZR NW 16 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 160	18	G 1/2" -14	27	14	55,5	48,0	36	36
XHZR NW 20 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 160	22	G 3/4" -14	32	16	63,5	56,0	46	41
XHZR NW 25 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 100	28	G 1" -11	40	18	71,5	64,0	55	50
XHZR NW 32 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 100	35	G 1.1/4" -11	50	20	80,5	70,0	60	60
XHZR NW 40 HL ED	ca. 1 bar	L	PN 100	42	G 1.1/2" -11	55	22	81,5	70,5	70	65
XHZR NW 03 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	6	G 1/4" -19	19	12	38,5	31,5	19	19
XHZR NW 04 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	8	G 1/4" -19	19	12	38,5	31,5	19	19
XHZR NW 06 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	10	G 3/8" -19	22	12	45,5	38,0	24	22
XHZR NW 08 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 400	12	G 3/8" -19	22	12	48,5	41,0	27	24
XHZR NW 10 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 315	14	G 1/2" -14	27	14	51,5	43,5	32	27
XHZR NW 13 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 315	16	G 1/2" -14	27	14	54,5	46,0	36	32
XHZR NW 16 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	20	G 3/4" -14	32	16	60,5	50,0	46	41
XHZR NW 20 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	25	G 1" -11	40	18	66,5	54,5	50	46
XHZR NW 25 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	30	G 1.1/4" -11	50	20	77,5	64,0	60	60
XHZR NW 32 HS ED	ca. 1 bar	S	PN 250	38	G 1.1/2" -11	55	22	87,5	71,5	70	65

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

Produktvarianten

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

Zubehör

RD FEDER	Feder für Rückschlagventil
RD FEDER PT	Feder für Rückschlagventil



Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

27.05.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

Ersatzteile

WD Weichdichtung für ED-Verschraubungen