

Eigenschaften

Anschluss 1	BSP-Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	Form E
Anschluss 2	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 2	24° Innenkonus
Bauart	Einschraub-Verschraubung
Bauform	gerade
Norm	DIN 2353 ISO 8434-1
Lieferumfang	Stutzen mit Überwurfmutter und Schneidring
Werkstoff	Edelstahl



Hinweis

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

Bestellhinweise

Dichtungen aus NBR
FPM (Viton) auf Anfrage

Artikel

Bezeichnung	Baureihe	Betriebsdruck	Ø d2 (mm)	G1	Ø d3 (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	SW (mm)	S1
VR NW 04 HL ED VA	L	PN 315	6	G 1/8" -28	14,0	8	31,0	8,5	14	14
VR NW 04 HL 1/4 ED VA	L	PN 315	6	G 1/4" -19	18,7	12	39,0	10,0	19	14
VR NW 04 HL 3/8 ED VA	L	PN 315	6	G 3/8" -19	22,0	12	39,0	11,5	22	14
VR NW 04 HL 1/2 ED VA	L	PN 315	6	G 1/2" -14	27,0	14	43,0	12,0	27	14
VR NW 06 HL 1/8 ED VA	L	PN 315	8	G 1/8" -28	14,0	8	34,0	9,5	14	17
VR NW 06 HL ED VA	L	PN 315	8	G 1/4" -19	18,7	12	37,0	10,0	19	17
VR NW 06 HL 3/8 ED VA	L	PN 315	8	G 3/8" -19	22,0	12	40,5	11,5	22	17
VR NW 06 HL 1/2 ED VA	L	PN 315	8	G 1/2" -14	27,0	14	42,5	12,0	27	14
VR NW 08 HL 1/8 ED VA	L	PN 315	10	G 1/8" -28	14,0	8	35,5	10,5	17	19
VR NW 08 HL ED VA	L	PN 315	10	G 1/4" -19	18,7	12	38,0	11,0	19	19
VR NW 08 HL 3/8 ED VA	L	PN 315	10	G 3/8" -19	22,0	12	42,5	12,5	22	19
VR NW 08 HL 1/2 ED VA	L	PN 315	10	G 1/2" -14	26,7	14	46,5	13,0	27	19
VR NW 08 HL 3/4 ED VA	L	PN 315	10	G 3/4" -14	32,0	16	44,0	14,0	32	19
VR NW 10 HL 1/8 ED VA	L	PN 315	12	G 1/8" -28	14,0	8	37,0	11,0	19	22
VR NW 10 HL 1/4 ED VA	L	PN 315	12	G 1/4" -19	18,7	12	42,0	12,5	22	22
VR NW 10 HL ED VA	L	PN 315	12	G 3/8" -19	22,0	12	39,0	12,5	22	22
VR NW 10 HL 1/2 ED VA	L	PN 315	12	G 1/2" -14	26,7	14	45,0	13,0	27	22
VR NW 10 HL 3/4 ED VA	L	PN 160	12	G 3/4" -14	32,0	16	47,0	14,0	32	22
VR NW 13 HL 1/4 ED VA	L	PN 315	15	G 1/4" -19	19,0	12	44,0	13,0	24	27
VR NW 13 HL 3/8 ED VA	L	PN 315	15	G 3/8" -19	22,0	12	43,0	13,6	27	27
VR NW 13 HL ED VA	L	PN 315	15	G 1/2" -14	26,7	14	43,0	14,0	27	27
VR NW 13 HL 3/4 ED VA	L	PN 315	15	G 3/4" -14	32,0	16	48,5	15,0	32	27
VR NW 16 HL 3/8 ED VA	L	PN 315	18	G 3/8" -19	22,0	12	45,0	14,0	27	32
VR NW 16 HL ED VA	L	PN 315	18	G 1/2" -14	26,7	14	45,0	14,5	27	32
VR NW 16 HL 3/4 ED VA	L	PN 315	18	G 3/4" -14	32,0	16	50,0	14,5	32	32
VR NW 16 HL 1 ED VA	L	PN 315	18	G 1" -11	40,0	18	52,0	16,5	41	32
VR NW 20 HL 3/8 ED VA	L	PN 160	22	G 3/8" -19	22,0	12	61,0	16,0	32	36
VR NW 20 HL 1/2 ED VA	L	PN 315	22	G 1/2" -14	27,0	14	51,0	16,5	32	36
VR NW 20 HL ED VA	L	PN 160	22	G 3/4" -14	32,0	16	49,0	16,5	32	36
VR NW 20 HL 1 ED VA	L	PN 160	22	G 1" -11	40,0	18	56,0	17,5	41	36
VR NW 20 HL 1 1/4 ED VA	L	PN 160	22	G 1.1/4" -11	50,0	20	54,0	17,5	50	36
VR NW 25 HL 1/2 ED VA	L	PN 160	28	G 1/2" -14	27,0	14	47,0	17,5	41	41
VR NW 25 HL 3/4 ED VA	L	PN 160	28	G 3/4" -14	32,0	16	54,0	17,5	41	41
VR NW 25 HL ED VA	L	PN 160	28	G 1" -11	39,7	18	52,0	17,5	41	41
VR NW 25 HL 1 1/4 ED VA	L	PN 160	28	G 1.1/4" -11	50,0	20	55,0	18,5	50	41
VR NW 32 HL 1/2 ED VA	L	PN 160	35	G 1/2" -14	27,0	14	51,0	17,5	46	50
VR NW 32 HL 3/4 ED VA	L	PN 160	35	G 3/4" -14	27,0	16	54,0	18,5	46	50
VR NW 32 HL 1 ED VA	L	PN 160	35	G 1" -11	40,0	18	60,0	17,5	46	50



Artikel

Bezeichnung	Baureihe	Betriebsdruck	Ø d2 (mm)	G1	Ø d3 (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	SW (mm)	S1
VR NW 32 HL ED VA	L	PN 160	35	G 1.1/4" -11	49,7	20	59,0	17,5	50	50
VR NW 32 HL 1 1/2 ED VA	L	PN 160	35	G 1.1/2" -11	55,0	22	66,0	19,5	55	50
VR NW 40 HL 1 ED VA	L	PN 160	42	G 1" -11	40,0	18	65,0	19,0	55	60
VR NW 40 HL ED VA	L	PN 160	42	G 1.1/2" -11	55,0	22	69,0	19,0	55	60
VR NW 40 HL 1 1/4 ED VA	L	PN 160	42	G 1.1/4" -11	50,0	20	67,0	19,0	55	60
VR NW 03 HS 1/8 ED VA	S	PN 630	6	G 1/8" -28	14,0	8	36,0	13,0	14	17
VR NW 03 HS ED VA	S	PN 630	6	G 1/4" -19	18,7	12	40,0	13,0	19	17
VR NW 03 HS 3/8 ED VA	S	PN 630	6	G 3/8" -19	22,0	12	42,0	15,5	22	17
VR NW 03 HS 1/2 ED VA	S	PN 630	6	G 1/2" -14	27,0	14	48,0	18,0	27	17
VR NW 03 HS 3/4 ED VA	S	PN 630	6	G 3/4" -14	31,9	16	45,0	15,0	32	17
VR NW 04 HS 1/8 ED VA	S	PN 630	8	G 1/8" -28	14,0	8	38,0	14,0	17	19
VR NW 04 HS ED VA	S	PN 630	8	G 1/4" -19	18,7	12	42,0	15,0	19	19
VR NW 04 HS 3/8 ED VA	S	PN 630	8	G 3/8" -19	22,0	12	42,5	15,5	22	19
VR NW 04 HS 1/2 ED VA	S	PN 630	8	G 1/2" -14	27,0	14	47,0	15,0	27	19
VR NW 06 HS 1/8 ED VA	S	PN 630	10	G 1/8" -28	14,0	8	38,5	13,5	19	22
VR NW 06 HS 1/4 ED VA	S	PN 630	10	G 1/4" -19	18,7	12	42,5	14,5	22	22
VR NW 06 HS ED VA	S	PN 630	10	G 3/8" -19	22,0	12	43,0	15,0	22	22
VR NW 06 HS 1/2 ED VA	S	PN 630	10	G 1/2" -14	26,7	14	47,0	17,5	27	22
VR NW 06 HS 3/4 ED VA	S	PN 630	10	G 3/4" -14	31,9	16	47,0	14,5	32	22
VR NW 08 HS 1/4 ED VA	S	PN 630	12	G 1/4" -19	19,0	12	45,0	16,5	22	24
VR NW 08 HS ED VA	S	PN 630	12	G 3/8" -19	22,0	12	45,0	17,0	22	24
VR NW 08 HS 1/2 ED VA	S	PN 630	12	G 1/2" -14	27,0	14	47,5	17,5	27	24
VR NW 08 HS 3/4 ED VA	S	PN 630	12	G 3/4" -14	32,0	16	52,0	17,5	32	24
VR NW 10 HS 1/4 ED VA	S	PN 630	14	G 1/4" -19	19,0	12	46,0	16,0	24	27
VR NW 10 HS 3/8 ED VA	S	PN 630	14	G 3/8" -19	22,0	12	48,0	18,5	24	27
VR NW 10 HS ED VA	S	PN 630	14	G 1/2" -14	26,7	14	51,0	19,0	27	27
VR NW 10 HS 3/4 ED VA	S	PN 630	14	G 3/4" -14	32,0	16	55,0	21,0	32	27
VR NW 10 HS 1 ED VA	S	PN 630	14	G 1" -11	40,0	18	59,0	23,0	41	24
VR NW 13 HS 1/4 ED VA	S	PN 400	16	G 1/4" -19	19,0	12	50,0	17,5	27	30
VR NW 13 HS 3/8 ED VA	S	PN 400	16	G 3/8" -19	22,0	12	47,0	18,0	27	30
VR NW 13 HS ED VA	S	PN 400	16	G 1/2" -14	26,7	14	51,0	18,5	27	30
VR NW 13 HS 3/4 ED VA	S	PN 400	16	G 3/4" -14	32,0	16	55,0	20,5	32	30
VR NW 13 HS 1 ED VA	S	PN 400	16	G 1" -11	40,0	18	59,0	22,5	41	30
VR NW 16 HS 3/8 ED VA	S	PN 400	20	G 3/8" -19	22,0	12	-	18,0	32	36
VR NW 16 HS 1/2 ED VA	S	PN 400	20	G 1/2" -14	27,0	14	56,0	20,5	32	36
VR NW 16 HS ED VA	S	PN 400	20	G 3/4" -14	32,0	16	58,0	20,5	32	36
VR NW 16 HS 1 ED VA	S	PN 400	20	G 1" -11	39,7	18	62,0	20,5	41	36
VR NW 16 HS 1 1/4 ED VA	S	PN 400	20	G 1.1/4" -11	50,0	20	64,0	22,5	50	36
VR NW 16 HS 1 1/2 ED VA	S	PN 400	20	G 1.1/2" -11	55,0	22	69,0	25,5	55	36
VR NW 20 HS 1/2 ED VA	S	PN 400	25	G 1/2" -14	27,0	14	61,0	23,0	41	46
VR NW 20 HS 3/4 ED VA	S	PN 400	25	G 3/4" -14	32,0	16	63,0	23,0	41	46
VR NW 20 HS ED VA	S	PN 400	25	G 1" -11	39,7	18	65,0	23,0	41	46
VR NW 20 HS 1 1/4 ED VA	S	PN 400	25	G 1.1/4" -11	50,0	18	65,0	23,0	50	46
VR NW 20 HS 1 1/2 ED VA	S	PN 400	25	G 1.1/2" -11	55,0	22	72,0	26,0	55	46
VR NW 25 HS 3/4 ED VA	S	PN 400	30	G 3/4" -14	32,0	16	-	25,5	46	50
VR NW 25 HS 1 ED VA	S	PN 400	30	G 1" -11	40,0	18	68,0	23,5	46	50
VR NW 25 HS ED VA	S	PN 400	30	G 1.1/4" -11	49,7	20	70,0	23,5	50	50
VR NW 25 HS 1 1/2 ED VA	S	PN 400	30	G 1.1/2" -11	55,0	22	75,0	23,5	55	50
VR NW 32 HS 1 ED VA	S	PN 315	38	G 1" -11	40,0	18	60,0	26,0	46	50
VR NW 32 HS 1 1/4 ED VA	S	PN 315	38	G 1.1/4" -11	50,0	20	74,0	26,0	55	60
VR NW 32 HS ED VA	S	PN 315	38	G 1.1/2" -11	55,0	22	79,0	26,0	55	60

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

Produktvarianten

VR ED	Einschraub-Verschraubung, Stahl
VR ED MG	Einschraub-Verschraubung, Messing
XVR ED VA	Einschraub-Verschraubung, Edelstahl

Ersatzteile

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