

Eigenschaften

Anschluss 1	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	Form E
Anschluss 2	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 2	24° Innenkonus
Bauart	Schwenkverschraubung drosselfrei
Bauform	Winkel 90°
Norm	DIN 2353 ISO 8434-1
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.

Artikel

Bezeichnung	Baureihe	Betriebsdruck	Ø d2 (mm)	G	Ø D (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L4 (mm)	L7 (mm)	SW (mm)	S1	OR
XSDOM 06 LL	LL	PN 100	6	M 10 x 1	14,5	8,0	23,5	10,5	13,5	19,0	17	17	7,65 x 1,78
XSDOM 08 LL	LL	PN 100	8	M 10 x 1	14,5	8,0	23,5	10,5	13,5	19,0	17	17	7,65 x 1,78
XSDOM NW 04 HL	L	PN 315	6	M 10 x 1	14,0	8,0	24,0	10,5	12,0	19,0	17	17	7,65 x 1,78
XSDOM NW 06 HL	L	PN 315	8	M 12 x 1,5	17,0	12,0	30,0	14,0	14,5	21,5	22	19	11,10 x 1,78
XSDOM NW 08 HL	L	PN 315	10	M 14 x 1,5	19,0	12,0	30,0	14,0	15,5	22,5	22	19	11,10 x 1,78
XSDOM NW 10 HL	L	PN 315	12	M 16 x 1,5	21,0	12,0	36,0	16,5	18,0	25,0	27	24	14,00 x 1,78
XSDOM NW 10 HL 18	L	PN 315	12	M 18 x 1,5	23,5	12,0	35,0	16,5	18,0	25,0	27	24	18,77 x 1,78
XSDOM NW 13 HL	L	PN 315	15	M 18 x 1,5	23,0	12,0	39,5	18,5	21,5	28,5	30	27	18,77 x 1,78
XSDOM NW 16 HL	L	PN 315	18	M 22 x 1,5	27,0	14,0	45,0	21,5	21,0	28,5	32	30	18,77 x 1,78
XSDOM NW 20 HL	L	PN 160	22	M 26 x 1,5	31,0	16,0	53,0	24,0	27,5	35,0	41	36	23,81 x 2,62
XSDOM NW 25 HL	L	PN 160	28	M 33 x 2	39,0	18,0	66,0	30,5	32,0	39,5	50	46	29,82 x 2,62
XSDOM NW 32 HL	L	PN 160	35	M 42 x 2	49,0	20,0	76,0	35,5	36,0	46,5	60	55	37,77 x 2,62
XSDOM NW 40 HL	L	PN 160	42	M 48 x 2	55,0	22,0	87,0	40,5	40,5	51,5	70	60	41,28 x 3,53
XSDOM NW 03 HS	S	PN 400	6	M 12 x 1,5	17,5	12,0	30,0	14,0	16,5	23,5	22	19	11,10 x 1,78
XSDOM NW 04 HS	S	PN 400	8	M 14 x 1,5	19,0	12,0	30,0	14,0	16,5	23,5	22	19	11,10 x 1,78
XSDOM NW 06 HS	S	PN 400	10	M 16 x 1,5	21,0	12,0	35,0	16,5	18,5	26,0	27	24	14,00 x 1,78
XSDOM NW 08 HS	S	PN 400	12	M 18 x 1,5	23,0	12,0	39,5	18,5	20,0	27,5	30	27	18,77 x 1,78
XSDOM NW 10 HS	S	PN 400	14	M 20 x 1,5	25,0	14,0	43,5	20,0	22,5	30,5	32	30	18,77 x 1,78
XSDOM NW 13 HS	S	PN 315	16	M 22 x 1,5	27,0	14,0	45,0	21,5	22,0	30,5	32	30	18,77 x 1,78
XSDOM NW 16 HS	S	PN 315	20	M 27 x 2	32,0	16,0	53,0	24,0	26,5	37,0	41	36	23,81 x 2,62
XSDOM NW 20 HS	S	PN 250	25	M 33 x 2	39,0	18,0	66,0	30,5	31,5	43,5	50	46	29,82 x 2,62
XSDOM NW 25 HS	S	PN 160	30	M 42 x 2	49,0	20,0	76,0	35,5	37,0	50,5	60	55	37,77 x 2,62
XSDOM NW 32 HS	S	PN 160	38	M 48 x 2	55,0	22,0	87,0	40,5	41,5	57,5	70	60	41,28 x 3,53

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck – Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer – Ø = Rohr-Außendurchmesser

Produktvarianten

XSDOM VA	Schwenkverschraubung, drosselfrei, W90°, Edelstahl
SDOM	Schwenkverschraubung, drosselfrei, W90°, Stahl