

XWN VA

Inschroefverbinding, bocht 90°

HANSA FLEX

Eigenschappen

Aansluiting 1	NPT-buitendraad
Afdichtingsvorm 1	draaddichtend
Aansluiting 2	Metrische buitendraad cilindrisch
Afdichtingsvorm 2	24° binnenconus
Constructie	Inschroefverbinding
Uitvoering	Bochtstuk 90°
Norm	DIN 2353 ISO 8434-1
Leveromvang	Buissok (zonder wartelmoer en snijring)
Materiaal	RVS



Aanwijzing

Aanwijzingen voor de montage, inbouw, drukbelasting en toegestane werktemperaturen staan in de technische informatie voor schroefdraadpijpvverbindingen.

Artikel

Aanduiding	Serie	Werkdruk bar	Uitw. Ø buis (mm)	G	i (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L7 (mm)	SW (mm)
XWN 04 LL VA	LL	PN 100	4	1/8" -27 NPT	8,0	11,0	17,0	15,0	9
XWN 06 LL VA	LL	PN 100	6	1/8" -27 NPT	8,0	9,5	17,0	15,0	9
XWN 08 LL VA	LL	PN 100	8	1/8" -27 NPT	10,0	11,5	20,0	17,0	12
XWN NW 04 HL VA	L	PN 315	6	1/8" -27 NPT	10,0	12,0	20,0	19,0	12
XWN NW 04 HL 1/4 VA	L	PN 315	6	1/4" -18 NPT	12,0	14,0	26,0	21,0	12
XWN NW 04 HL 3/8 VA	L	PN 315	6	3/8" -18 NPT	15,3	12,0	28,0	19,0	14
XWN NW 04 HL 1/2 VA	L	PN 315	6	1/2" -14 NPT	17,0	23,0	34,0	30,0	19
XWN NW 06 HL 1/8 VA	L	PN 315	8	1/8" -27 NPT	10,0	14,0	20,0	21,0	12
XWN NW 06 HL VA	L	PN 315	8	1/4" -18 NPT	12,0	14,0	26,0	21,0	12
XWN NW 06 HL 3/8 VA	L	PN 315	8	3/8" -18 NPT	15,2	11,5	20,0	18,5	12
XWN NW 06 HL 1/2 VA	L	PN 315	8	1/2" -14 NPT	17,5	15,0	26,0	22,0	12
XWN NW 08 HL 1/8 VA	L	PN 315	10	1/8" -27 NPT	10,0	15,0	22,5	22,0	14
XWN NW 08 HL VA	L	PN 315	10	1/4" -18 NPT	14,0	15,0	27,0	22,0	14
XWN NW 08 HL 3/8 VA	L	PN 315	10	3/8" -18 NPT	15,2	15,0	27,0	22,0	14
XWN NW 08 HL 1/2 VA	L	PN 315	10	1/2" -14 NPT	20,0	21,0	34,0	28,0	19
XWN NW 10 HL 1/4 VA	L	PN 315	12	1/4" -18 NPT	14,0	17,0	28,0	24,0	17
XWN NW 10 HL VA	L	PN 315	12	3/8" -18 NPT	12,5	17,0	28,0	24,0	17
XWN NW 13 HL 3/8 VA	L	PN 315	15	3/8" -18 NPT	13,0	21,0	34,0	28,0	19
XWN NW 10 HL 1/2 VA	L	PN 315	12	1/2" -14 NPT	19,0	23,0	34,0	30,0	19
XWN NW 13 HL VA	L	PN 315	15	1/2" -14 NPT	18,5	21,0	34,0	28,0	19
XWN NW 16 HL 3/8 VA	L	PN 315	18	3/8" -18 NPT	15,3	23,5	31,0	31,0	24
XWN NW 16 HL VA	L	PN 315	18	1/2" -14 NPT	20,0	23,5	36,0	31,0	24
XWN NW 16 HL 3/4 VA	L	PN 315	18	3/4" -14 NPT	18,5	23,5	40,0	31,0	24
XWN NW 20 HL 1/2 VA	L	PN 160	22	1/2" -14 NPT	20,0	27,5	42,0	35,0	27
XWN NW 20 HL VA	L	PN 160	22	3/4" -14 NPT	18,5	27,5	42,0	35,0	27
XWN NW 25 HL 3/4 VA	L	PN 160	28	3/4" -14 NPT	20,0	30,5	44,0	38,0	36
XWN NW 25 HL VA	L	PN 160	28	1" -11,5 NPT	24,0	30,5	48,0	38,0	36
XWN NW 32 HL VA	L	PN 160	35	1,1/4" -11,5 NPT	25,5	34,5	54,0	45,0	41
XWN NW 40 HL VA	L	PN 160	42	1,1/2" -11,5 NPT	26,0	40,0	61,0	51,0	50
XWN NW 03 HS VA	S	PN 630	6	1/4" -18 NPT	12,0	16,0	26,0	23,0	12
XWN NW 03 HS 3/8 VA	S	PN 630	6	3/8" -18 NPT	15,3	16,0	28,0	23,0	14
XWN NW 03 HS 1/2 VA	S	PN 630	6	1/2" -14 NPT	20,0	16,0	34,0	23,0	19
XWN NW 04 HS VA	S	PN 630	8	1/4" -18 NPT	15,0	17,0	27,0	24,0	14
XWN NW 04 HS 3/8 VA	S	PN 630	8	3/8" -18 NPT	15,3	17,0	28,0	24,0	14
XWN NW 04 HS 1/2 VA	S	PN 630	8	1/2" -14 NPT	20,0	17,0	34,0	24,0	19
XWN NW 06 HS 1/4 VA	S	PN 630	10	1/4" -18 NPT	15,0	17,5	27,0	25,0	17
XWN NW 06 HS VA	S	PN 630	10	3/8" -18 NPT	12,0	17,5	28,0	25,0	17
XWN NW 06 HS 1/2 VA	S	PN 630	10	1/2" -14 NPT	20,0	21,5	32,0	29,0	19
XWN NW 08 HS 1/4 VA	S	PN 630	12	1/4" -18 NPT	15,0	21,5	27,0	29,0	17
XWN NW 08 HS VA	S	PN 630	12	3/8" -18 NPT	12,5	21,5	28,0	29,0	17
XWN NW 08 HS 1/2 VA	S	PN 630	12	1/2" -14 NPT	20,0	21,5	34,0	29,0	19
XWN NW 10 HS VA	S	PN 630	14	1/2" -14 NPT	18,0	22,0	34,0	30,0	19



Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.

13.04.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

XWN VA

Inschroefverbinding, bocht 90°



Artikel

Aanduiding	Serie	Werkdruk bar	Uitw. Ø buis (mm)	G	i (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L7 (mm)	SW (mm)
XWN NW 10 HS 3/8 VA	S	PN 630	14	3/8" -18 NPT	15,3	22,0	30,0	30,0	19
XWN NW 13 HS VA	S	PN 400	16	1/2" -14 NPT	19,0	24,5	36,0	33,0	24
XWN NW 13 HS 3/8 VA	S	PN 400	16	3/8" -18 NPT	15,3	24,5	28,0	33,0	24
XWN NW 13 HS 3/4 VA	S	PN 400	16	3/4" -14 NPT	20,0	24,5	40,0	33,0	24
XWN NW 16 HS VA	S	PN 400	20	3/4" -14 NPT	20,0	26,6	42,0	37,0	27
XWN NW 16 HS 1/2 VA	S	PN 400	20	1/2" -14 NPT	20,0	26,5	42,0	37,0	27
XWN NW 20 HS VA	S	PN 400	25	1" -11,5 NPT	24,0	30,0	48,0	42,0	36
XWN NW 25 HS VA	S	PN 400	30	1,1/4" -11,5 NPT	25,5	35,5	54,0	49,0	41
XWN NW 32 HS VA	S	PN 315	38	1,1/2" -11,5 NPT	26,0	41,0	61,0	57,0	50

Serie: LL = zeer licht L = licht S = zwaar - PN = nominale druk PB = max. werkdruk - Ø d2 = buitendiameter buis

Productvarianten

XWN Inschroefverbinding, bocht 90°, Staal

WN VA Inschroefverbinding, bocht 90°, RVS