

Caractéristiques

Raccord 1	filet extérieur NPT
Étanchéité 1	à étanchéité par filetage
Raccord 2	filet ext. métrique cylindrique
Étanchéité 2	Cône intérieur 24°
Construction	Raccordement fileté
Conception	droit
Norme	DIN 2353 ISO 8434-1
Fourniture	Manchon avec écrou-raccord et bague coupante
Matériau	Acier inoxydable



Remarque

Veillez vous reporter aux caractéristiques techniques des raccords pour tubes pour de plus amples informations sur le montage, les pressions et températures de service autorisées.

Article

Désignation	Série	Pression de service en bar	Ø ext. du tube (mm)	G	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	S1	S3
VN 04 LL VA	LL	PN 100	4	1/8" -27 NPT	10,0	28,0	18,0	11	10
VN 06 LL VA	LL	PN 100	6	1/8" -27 NPT	10,0	28,0	16,5	11	12
VN 08 LL VA	LL	PN 100	8	1/8" -27 NPT	10,0	30,0	18,5	12	14
VN NW 04 HL VA	L	PN 315	6	1/8" -27 NPT	10,0	32,0	17,0	12	14
VN NW 04 HL 1/4 VA	L	PN 315	6	1/4" -18 NPT	15,0	38,0	23,0	17	14
VN NW 04 HL 3/8 VA	L	PN 315	6	3/8" -18 NPT	15,0	39,0	24,0	19	14
VN NW 04 HL 1/2 VA	L	PN 315	6	1/2" -14 NPT	20,0	44,0	29,0	24	14
VN NW 06 HL 1/8 VA	L	PN 315	8	1/8" -27 NPT	10,0	38,0	23,0	12	17
VN NW 06 HL VA	L	PN 315	8	1/4" -18 NPT	15,0	38,0	23,0	17	17
VN NW 06 HL 3/8 VA	L	PN 315	8	3/8" -18 NPT	15,5	39,0	24,0	19	17
VN NW 06 HL 1/2 VA	L	PN 315	8	1/2" -14 NPT	20,0	44,0	29,0	24	17
VN NW 08 HL 1/8 VA	L	PN 315	10	1/8" -27 NPT	15,5	39,5	25,0	19	19
VN NW 08 HL VA	L	PN 315	10	1/4" -18 NPT	15,0	39,0	24,0	17	19
VN NW 08 HL 3/8 VA	L	PN 315	10	3/8" -18 NPT	15,2	40,0	25,0	19	19
VN NW 08 HL 1/2 VA	L	PN 315	10	1/2" -14 NPT	20,0	45,0	30,0	24	19
VN NW 08 HL 3/4 VA	L	PN 315	10	3/4" -14 NPT	20,0	46,0	31,0	27	19
VN NW 10 HL 1/8 VA	L	PN 315	12	1/8" -27 NPT	15,0	40,0	25,0	19	22
VN NW 10 HL 1/4 VA	L	PN 315	12	1/4" -18 NPT	15,0	40,0	25,0	19	22
VN NW 10 HL VA	L	PN 315	12	3/8" -18 NPT	15,5	40,0	25,0	19	22
VN NW 10 HL 1/2 VA	L	PN 315	12	1/2" -14 NPT	20,0	45,0	30,0	24	22
VN NW 10 HL 3/4 VA	L	PN 315	12	3/4" -14 NPT	20,0	45,0	32,0	32	22
VN NW 13 HL 1/4 VA	L	PN 315	15	1/4" -18 NPT	15,0	40,0	25,0	19	22
VN NW 13 HL 3/8 VA	L	PN 315	15	3/8" -18 NPT	15,5	41,5	26,5	24	27
VN NW 13 HL VA	L	PN 315	15	1/2" -14 NPT	20,0	46,0	31,0	24	27
VN NW 13 HL 3/4 VA	L	PN 315	15	3/4" -14 NPT	20,0	46,0	32,0	32	27
VN NW 13 HL 1 VA	L	PN 315	15	1" -11,5 NPT	24,5	52,5	37,5	36	27
VN NW 16 HL 3/8 VA	L	PN 315	18	3/8" -18 NPT	15,3	43,0	26,5	27	32
VN NW 16 HL VA	L	PN 315	18	1/2" -14 NPT	20,0	48,0	31,5	27	32
VN NW 16 HL 3/4 VA	L	PN 315	18	3/4" -14 NPT	20,0	48,5	32,0	32	32
VN NW 16 HL 1 VA	L	PN 315	18	1" -11,5 NPT	25,0	54,0	37,5	36	32
VN NW 20 HL 3/8 VA	L	PN 160	22	3/8" -18 NPT	15,3	45,0	28,5	32	36
VN NW 20 HL 1/2 VA	L	PN 160	22	1/2" -14 NPT	20,0	50,0	33,5	32	36
VN NW 20 HL VA	L	PN 160	22	3/4" -14 NPT	20,0	50,0	33,5	32	36
VN NW 20 HL 1 VA	L	PN 160	22	1" -11,5 NPT	25,0	56,0	39,5	36	36
VN NW 20 HL 1 1/4 VA	L	PN 160	22	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	68,0	46,5	46	36
VN NW 25 HL 1/2 VA	L	PN 160	28	1/2" -14 NPT	20,0	56,0	35,0	41	41
VN NW 25 HL 3/4 VA	L	PN 160	28	3/4" -14 NPT	20,0	51,0	34,5	41	41
VN NW 25 HL VA	L	PN 160	28	1" -11,5 NPT	25,0	56,0	39,5	41	41
VN NW 25 HL 1 1/4 VA	L	PN 160	28	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	48,0	41,5	46	41
VN NW 32 HL 3/4 VA	L	PN 160	35	3/4" -14 NPT	20,0	56,5	35,0	46	50
VN NW 32 HL 1 VA	L	PN 160	35	1" -11,5 NPT	25,0	62,0	40,5	41	50
VN NW 32 HL VA	L	PN 160	35	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	62,0	40,5	46	50
VN NW 32 HL 1 1/2 VA	L	PN 160	35	1 1/2" -11,5 NPT	26,0	69,0	42,5	55	50



Article

Désignation	Série	Pression de service en bar	Ø ext. du tube (mm)	G	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	S1	S3
VN NW 40 HL 1 VA	L	PN 160	42	1" -11,5 NPT	25,0	64,0	41,0	55	60
VN NW 40 HL 1 1/4 VA	L	PN 160	42	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	65,0	42,0	55	60
VN NW 40 HL VA	L	PN 160	42	1 1/2" -11,5 NPT	26,0	65,0	42,0	55	60
VN NW 03 HS 1/8 VA	S	PN 630	6	1/8" -27 NPT	10,0	36,0	21,0	14	17
VN NW 03 HS VA	S	PN 630	6	1/4" -18 NPT	15,0	43,0	28,0	17	17
VN NW 03 HS 3/8 VA	S	PN 630	6	3/8" -18 NPT	15,3	41,0	26,0	19	17
VN NW 03 HS 1/2 VA	S	PN 630	6	1/2" -14 NPT	20,0	50,0	35,0	24	17
VN NW 04 HS 1/8 VA	S	PN 630	8	1/8" -27 NPT	10,0	38,0	23,0	17	19
VN NW 04 HS VA	S	PN 630	8	1/4" -18 NPT	15,0	43,0	28,0	17	19
VN NW 04 HS 3/8 VA	S	PN 630	8	3/8" -18 NPT	15,5	43,0	28,0	19	19
VN NW 04 HS 1/2 VA	S	PN 630	8	1/2" -14 NPT	20,0	50,0	35,0	22	19
VN NW 06 HS 1/8 VA	S	PN 630	10	1/8" -27 NPT	10,0	39,0	22,5	19	22
VN NW 06 HS 1/4 VA	S	PN 630	10	1/4" -18 NPT	15,0	44,0	27,5	19	22
VN NW 06 HS VA	S	PN 630	10	3/8" -18 NPT	15,5	44,0	27,5	19	22
VN NW 06 HS 1/2 VA	S	PN 400	10	1/2" -14 NPT	20,0	51,0	34,5	24	22
VN NW 06 HS 3/4 VA	S	PN 630	10	3/4" -14 NPT	20,0	53,0	36,5	27	22
VN NW 08 HS 1/4 VA	S	PN 630	12	1/4" -18 NPT	15,1	46,0	29,5	22	24
VN NW 08 HS VA	S	PN 630	12	3/8" -18 NPT	15,5	46,0	29,5	22	24
VN NW 08 HS 1/2 VA	S	PN 630	12	1/2" -14 NPT	20,0	51,0	34,5	24	24
VN NW 08 HS 3/4 VA	S	PN 630	12	3/4" -14 NPT	20,0	53,0	36,5	27	24
VN NW 10 HS 3/8 VA	S	PN 630	14	3/8" -18 NPT	15,5	54,0	36,0	19	27
VN NW 10 HS VA	S	PN 630	14	1/2" -14 NPT	20,0	54,0	36,0	24	27
VN NW 10 HS 3/4 VA	S	PN 630	14	3/4" -14 NPT	20,0	56,0	38,0	27	27
VN NW 10 HS 1 VA	S	PN 630	14	1" -11,5 NPT	24,5	61,0	43,0	36	27
VN NW 13 HS 3/8 VA	S	PN 400	16	3/8" -18 NPT	15,3	49,0	30,5	27	30
VN NW 13 HS VA	S	PN 400	16	1/2" -14 NPT	20,0	54,0	35,5	27	30
VN NW 13 HS 3/4 VA	S	PN 400	16	3/4" -14 NPT	20,0	56,0	37,5	30	30
VN NW 13 HS 1 VA	S	PN 400	16	1" -11,5 NPT	25,0	63,0	44,5	36	30
VN NW 16 HS 3/8 VA	S	PN 400	20	3/8" -18 NPT	15,3	54,5	33,0	32	36
VN NW 16 HS 1/2 VA	S	PN 400	20	1/2" -14 NPT	20,0	59,0	37,5	32	30
VN NW 16 HS VA	S	PN 400	20	3/4" -14 NPT	20,0	59,0	37,5	32	36
VN NW 16 HS 1 VA	S	PN 400	20	1" -11,5 NPT	25,0	66,0	44,5	36	36
VN NW 16 HS 1 1/4 VA	S	PN 400	20	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	67,0	45,5	46	36
VN NW 20 HS 1/2 VA	S	PN 400	25	1/2" -14 NPT	20,0	64,0	40,0	41	46
VN NW 20 HS 3/4 VA	S	PN 400	25	3/4" -14 NPT	20,0	64,0	40,0	41	46
VN NW 20 HS VA	S	PN 400	25	1" -11,5 NPT	25,0	69,0	45,0	41	46
VN NW 20 HS 1 1/4 VA	S	PN 400	25	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	69,0	45,5	46	46
VN NW 20 HS 1 1/2 VA	S	PN 400	25	1 1/2" -11,5 NPT	26,0	73,0	49,0	50	46
VN NW 25 HS 3/4 VA	S	PN 400	30	3/4" -14 NPT	20,0	67,0	40,5	46	50
VN NW 25 HS 1 VA	S	PN 400	30	1" -11,5 NPT	25,0	66,5	40,0	46	50
VN NW 25 HS VA	S	PN 400	30	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	73,0	46,5	46	50
VN NW 25 HS 1 1/2 VA	S	PN 400	30	1 1/2" -11,5 NPT	26,0	73,0	46,5	55	50
VN NW 32 HS 1 VA	S	PN 315	38	1" -11,5 NPT	25,0	79,0	48,0	55	60
VN NW 32 HS 1 1/4 VA	S	PN 315	38	1 1/4" -11,5 NPT	25,5	80,0	49,0	55	60
VN NW 32 HS VA	S	PN 315	38	1 1/2" -11,5 NPT	26,0	80,0	49,0	55	60

Série : LL = très léger L = léger S = lourd - PN = Pression nominale PB = Pression de service max. - Ø = Diamètre extérieur du tube

Gamme de produits

VN	Raccordement fileté, Acier
VN MG	Raccordement fileté, Laiton
XVN VA	Raccordement fileté, Acier inoxydable