

### Características

<b>Conexão 1</b>	Rosca externa NPT
<b>Tipo de vedação 1</b>	vedação roscada
<b>Conexão 2</b>	Rosca externa métrica cilíndrica
<b>Tipo de vedação 2</b>	Cone interno 24°
<b>Tipo</b>	União macho
<b>Modelo</b>	Ângulo de 90°
<b>Norma</b>	DIN 2353 ISO 8434-1
<b>Escopo de fornecimento</b>	Conexão com porca e anilha
<b>Material</b>	Aço
<b>Proteção de superfície</b>	com revestimento galvanizado



### Nota

As instruções relativas à montagem e instalação, às cargas de pressão e às temperaturas operacionais admissíveis constam nas Informações Técnicas para Conexões para tubo.

### Artigo

Descrição	Série	Pressão operacional bar	Ø externo do tubo (mm)	G	i (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	SW (mm)	S3
WN 04 LL	LL	PN 100	4	1/8" -27 NPT	7,0	21	11,0	17	9	10
WN 05 LL	LL	PN 100	5	1/8" -27 NPT	8,0	21	11,0	18	11	10
WN 06 LL	LL	PN 100	6	1/8" -27 NPT	10,0	21	9,5	17	9	12
WN 08 LL	LL	PN 100	8	1/8" -27 NPT	10,0	21	9,5	17	12	14
WN NW 04 HL	L	PN 315	6	1/8" -27 NPT	10,0	27	12,0	20	12	14
WN NW 04 HL 1/4	L	PN 315	6	1/4" -18 NPT	12,0	29	14,0	26	12	14
WN NW 04 HL 1/2	L	PN 315	6	1/2" -14 NPT	17,0	38	23,0	34	19	14
WN NW 06 HL	L	PN 315	8	1/4" -18 NPT	12,0	29	14,0	26	12	17
WN NW 06 HL 3/8	L	PN 315	8	3/8" -18 NPT	15,2	23	11,5	20	12	17
WN NW 06 HL 1/2	L	PN 315	8	1/2" -14 NPT	17,5	30	15,0	26	12	17
WN NW 08 HL	L	PN 315	10	1/4" -18 NPT	14,0	30	15,0	27	14	19
WN NW 08 HL 3/8	L	PN 315	10	3/8" -18 NPT	15,2	30	15,0	27	14	19
WN NW 10 HL	L	PN 315	12	3/8" -18 NPT	12,5	32	17,0	28	17	22
WN NW 10 HL 1/4	L	PN 315	12	1/4" -18 NPT	14,0	32	17,0	28	17	22
WN NW 10 HL 1/2	L	PN 315	12	1/2" -14 NPT	19,0	38	23,0	34	19	22
WN NW 13 HL	L	PN 315	15	1/2" -14 NPT	18,5	36	21,0	34	19	27
WN NW 13 HL 3/8	L	PN 315	15	3/8" -18 NPT	13,0	36	21,0	34	19	27
WN NW 16 HL	L	PN 315	18	1/2" -14 NPT	20,0	40	23,5	36	24	32
WN NW 16 HL 3/4	L	PN 315	18	3/4" -14 NPT	18,5	40	23,5	40	24	32
WN NW 20 HL	L	PN 160	22	3/4" -14 NPT	18,5	44	27,5	42	27	36
WN NW 25 HL	L	PN 160	28	1" -11,5 NPT	24,0	47	30,5	48	36	41
WN NW 32 HL	L	PN 160	35	1.1/4" -11,5 NPT	25,5	56	34,5	54	41	50
WN NW 40 HL	L	PN 160	42	1.1/2" -11,5 NPT	26,0	63	40,0	61	50	60
WN NW 03 HS	S	PN 630	6	1/4" -18 NPT	12,0	31	16,0	26	12	17
WN NW 04 HS	S	PN 630	8	1/4" -18 NPT	15,0	32	17,0	27	14	19
WN NW 06 HS	S	PN 630	10	3/8" -18 NPT	12,0	34	17,5	28	17	22
WN NW 08 HS	S	PN 630	12	3/8" -18 NPT	12,5	38	21,5	28	17	24
WN NW 10 HS	S	PN 630	14	1/2" -14 NPT	18,0	40	22,0	34	19	27
WN NW 13 HS	S	PN 400	16	1/2" -14 NPT	19,0	43	24,5	36	24	30
WN NW 13 HS 3/4	S	PN 400	16	3/4" -14 NPT	20,0	43	25,0	40	24	30
WN NW 16 HS	S	PN 400	20	3/4" -14 NPT	20,0	48	26,6	42	27	36
WN NW 20 HS	S	PN 400	25	1" -11,5 NPT	24,0	54	30,0	48	36	46
WN NW 25 HS	S	PN 400	30	1.1/4" -11,5 NPT	25,5	62	35,5	54	41	50
WN NW 32 HS	S	PN 315	38	1.1/2" -11,5 NPT	26,0	72	41,0	61	50	60

PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx. - Série: LL = muito leve L = leve S = pesada - Ø = diâmetro externo do tubo

### Variantes do produto

<b>WN MG</b>	Conexão roscada, ângulo 90°, Latão
<b>WN VA</b>	Conexão roscada, ângulo 90°, Aço inoxidável
<b>XWN</b>	Conexão roscada, ângulo 90°, Aço