

Características

Conexión 1	Roscas exteriores BSP cilíndricas
Forma de obturación 1	Forma E
Conexión 2	Rosca exterior métrica, cilíndrica
Forma de obturación 2	Cono interior de 24°
Construcción	Racor de rosca macho
Forma constructiva	recto
Norma	DIN 2353 ISO 8434-1
Volumen de suministro	Tubuladura (sin tuerca de racor ni anillo cortante)
Material	Acero
Protección de la superficie	con revestimiento galvanizado



Nota

Para obtener información acerca del montaje, la instalación, la carga de presión y las temperaturas de servicio admisibles, consulte la Información técnica de los racores de tubo.

Artículo

Denominación	Serie	Presión de servicio en bar	Ø d1 (mm)	Ø d2 (mm)	G1	G2	Ø d3 (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	SW (mm)
XVR 04 LL ED	LL	PN 100	-	4	G 1/8" -28	M 8 x 1	14	8	20,0	9,5	14
XVR 06 LL ED	LL	PN 100	-	6	G 1/8" -28	M 10 x 1	14	8	20,0	8,0	14
XVR NW 04 HL ED	L	PN 315	-	6	G 1/8" -28	M 12 x 1,5	14	8	23,5	8,5	14
XVR NW 04 HL 1/4 ED	L	PN 315	-	6	G 1/4" -19	M 12 x 1,5	20	12	29,0	10,0	19
XVR NW 04 HL 1/2 ED	L	PN 315	-	6	G 1/2" -14	M 12 x 1,5	27	14	33,0	12,0	27
XVR NW 04 HL 3/8 ED	L	PN 315	-	6	G 3/8" -19	M 12 x 1,5	22	12	29,5	10,5	22
XVR NW 06 HL 1/8 ED	L	PN 315	-	8	G 1/8" -28	M 14 x 1,5	14	8	24,5	9,5	14
XVR NW 06 HL ED	L	PN 315	-	8	G 1/4" -19	M 14 x 1,5	19	12	29,0	10,0	19
XVR NW 06 HL 3/8 ED	L	PN 315	-	8	G 3/8" -19	M 14 x 1,5	22	12	30,5	11,5	22
XVR NW 06 HL 1/2 ED	L	PN 315	-	8	G 1/2" -14	M 14 x 1,5	27	14	33,0	12,0	27
XVR NW 08 HL 1/8 ED	L	PN 315	-	10	G 1/8" -28	M 16 x 1,5	14	8	25,5	10,5	19
XVR NW 08 HL ED	L	PN 315	-	10	G 1/4" -19	M 16 x 1,5	19	12	30,0	11,0	19
XVR NW 08 HL 3/8 ED	L	PN 315	-	10	G 3/8" -19	M 16 x 1,5	22	12	31,5	12,5	22
XVR NW 08 HL 1/2 ED	L	PN 315	-	10	G 1/2" -14	M 16 x 1,5	27	14	34,0	13,0	27
XVR NW 10 HL 1/4 ED	L	PN 315	-	12	G 1/4" -19	M 18 x 1,5	19	12	31,5	12,5	22
XVR NW 10 HL ED	L	PN 315	-	12	G 3/8" -19	M 18 x 1,5	22	12	31,5	12,5	22
XVR NW 10 HL 1/2 ED	L	PN 315	-	12	G 1/2" -14	M 18 x 1,5	27	14	34,0	13,0	27
XVR NW 10 HL 3/4 ED	L	PN 250	-	12	G 3/4" -14	M 18 x 1,5	32	16	36,0	13,0	32
XVR NW 13 HL 3/8 ED	L	PN 315	-	15	G 3/8" -19	M 22 x 1,5	22	12	33,0	14,0	27
XVR NW 13 HL ED	L	PN 315	-	15	G 1/2" -14	M 22 x 1,5	27	14	35,0	14,0	27
XVR NW 13 HL 3/4 ED	L	PN 250	-	15	G 3/4" -14	M 22 x 1,5	32	16	38,0	15,0	32
XVR NW 16 HL 3/8 ED	L	PN 315	-	18	G 3/8" -19	M 26 x 1,5	22	12	33,5	14,0	27
XVR NW 16 HL ED	L	PN 315	-	18	G 1/2" -14	M 26 x 1,5	27	14	36,0	14,5	27
XVR NW 16 HL 3/4 ED	L	PN 250	-	18	G 3/4" -14	M 26 x 1,5	32	16	38,0	14,5	32
XVR NW 20 HL 1/2 ED	L	PN 160	-	22	G 1/2" -14	M 30 x 2	27	14	38,0	16,5	32
XVR NW 20 HL ED	L	PN 160	-	22	G 3/4" -14	M 30 x 2	32	16	40,0	16,5	32
XVR NW 20 HL 1 ED	L	PN 160	-	22	G 1" -11	M 30 x 2	40	18	42,0	16,5	41
XVR NW 25 HL 3/4 ED	L	PN 160	-	28	G 3/4" -14	M 36 x 2	32	16	41,0	17,5	41
XVR NW 25 HL ED	L	PN 160	-	28	G 1" -11	M 36 x 2	40	18	43,0	17,5	41
XVR NW 25 HL 1 1/4 ED	L	PN 160	-	28	G 1.1/4" -11	M 36 x 2	50	20	46,0	18,5	50
XVR NW 32 HL 1 ED	L	PN 160	-	35	G 1" -11	M 45 x 2	40	18	46,0	17,5	50
XVR NW 32 HL ED	L	PN 160	-	35	G 1.1/4" -11	M 45 x 2	50	20	48,0	17,5	50
XVR NW 32 HL 1 1/2 ED	L	PN 160	30	35	G 1.1/2" -11	M 45 x 2	55	22	52,0	19,5	55
XVR NW 40 HL 1 1/4 ED	L	PN 160	-	42	G 1.1/4" -11	M 52 x 2	50	20	50,0	19,0	55
XVR NW 40 HL ED	L	PN 160	-	42	G 1.1/2" -11	M 52 x 2	55	22	52,0	19,0	55
XVR NW 03 HS ED	S	PN 630	-	6	G 1/4" -19	M 14 x 1,5	19	12	32,0	13,0	19
XVR NW 03 HS 1/2 ED	S	PN 630	-	6	G 1/2" -14	M 14 x 1,5	27	14	39,0	18,0	27
XVR NW 04 HS ED	S	PN 630	-	8	G 1/4" -19	M 16 x 1,5	19	12	34,0	15,0	19
XVR NW 04 HS 3/8 ED	S	PN 630	-	8	G 3/8" -19	M 16 x 1,5	22	12	34,5	15,5	22
XVR NW 06 HS 1/4 ED	S	PN 630	-	10	G 1/4" -19	M 18 x 1,5	19	12	34,0	14,5	22



Artículo

Denominación	Serie	Presión de servicio en bar	Ø d1 (mm)	Ø d2 (mm)	G1	G2	Ø d3 (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	SW (mm)
XVR NW 06 HS ED	S	PN 630	-	10	G 3/8" -19	M 18 x 1,5	22	12	34,5	15,0	22
XVR NW 06 HS 1/2 ED	S	PN 630	-	10	G 1/2" -14	M 18 x 1,5	27	14	39,0	17,5	27
XVR NW 08 HS 1/4 ED	S	PN 630	-	12	G 1/4" -19	M 20 x 1,5	19	12	36,0	16,5	22
XVR NW 08 HS ED	S	PN 630	-	12	G 3/8" -19	M 20 x 1,5	22	12	36,5	17,0	22
XVR NW 08 HS 1/2 ED	S	PN 630	-	12	G 1/2" -14	M 20 x 1,5	27	14	39,0	17,5	27
XVR NW 10 HS 3/8 ED	S	PN 630	-	14	G 3/8" -19	M 22 x 1,5	22	12	38,5	18,5	27
XVR NW 10 HS ED	S	PN 630	-	14	G 1/2" -14	M 22 x 1,5	27	14	41,0	19,0	27
XVR NW 10 HS 3/4 ED	S	PN 630	-	14	G 3/4" -14	M 22 x 1,5	32	16	45,0	21,0	32
XVR NW 13 HS 3/8 ED	S	PN 400	-	16	G 3/8" -19	M 24 x 1,5	22	12	38,5	18,0	27
XVR NW 13 HS ED	S	PN 400	-	16	G 1/2" -14	M 24 x 1,5	27	14	41,0	18,5	27
XVR NW 13 HS 3/4 ED	S	PN 400	-	16	G 3/4" -14	M 24 x 1,5	32	16	45,0	20,5	32
XVR NW 13 HS 1 ED	S	PN 400	-	16	G 1"	M 24 x 1,5	39	18	45,5	18,8	41
XVR NW 16 HS 1/2 ED	S	PN 400	-	20	G 1/2" -14	M 30 x 2	27	14	45,0	20,5	32
XVR NW 16 HS ED	S	PN 400	-	20	G 3/4" -14	M 30 x 2	32	16	47,0	20,5	32
XVR NW 16 HS 1 ED	S	PN 400	-	20	G 1" -11	M 30 x 2	40	18	51,0	22,5	41
XVR NW 20 HS 1/2 ED	S	PN 400	-	25	G 1/2" -14	M 36 x 2	27	14	49,0	23,0	41
XVR NW 20 HS 3/4 ED	S	PN 400	-	25	G 3/4" -14	M 36 x 2	32	16	51,0	23,0	41
XVR NW 20 HS ED	S	PN 400	-	25	G 1" -11	M 36 x 2	40	18	53,0	23,0	41
XVR NW 25 HS 1 ED	S	PN 400	-	30	G 1" -11	M 42 x 2	40	18	55,0	23,5	50
XVR NW 25 HS ED	S	PN 400	-	30	G 1.1/4" -11	M 42 x 2	50	20	57,0	23,5	50
XVR NW 32 HS 1 1/4 ED	S	PN 315	-	38	G 1.1/4" -11	M 52 x 2	50	20	62,0	26,0	55
XVR NW 32 HS ED	S	PN 315	-	38	G 1.1/2" -11	M 52 x 2	55	22	64,0	26,0	55

Serie: LL = muy ligero L = ligero S = pesado - PN = presión nominal PB = presión de servicio máx. - Ø d2 = diámetro exterior del tubo

Variantes de producto

XVR ED VA	Racor de rosca macho, Acero fino
VR ED	Racor de rosca macho, Acero

Piezas de repuesto

WD	Junta blanda para racores ED
----	------------------------------