



CODO 11°

Diámetro: 2" y 36"

Presión máxima de trabajo: 200 PSI.

Aplicaciones	Sistemas de suministro de agua potable, líquidos neutros y aguas residuales
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> • Conexiones empleadas para cambios de dirección del flujo original en la tubería • Esta conexión se determina su uso de acuerdo a su diámetro y deflexión
Condiciones de uso	<ul style="list-style-type: none"> • No exceder capacidad de presión de trabajo 200 PSI • Evitar sobreesfuerzo axial al atornillar
Normatividad	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones de bridas bajo ANSI/ASME B 16.1 clase 125, o ANSI/AWWA C110/A21.10 • Pruebas de acuerdo a ANSI/AWWA C110 • Material hierro gris ASTM A 126 Clase B satisface las normas nacionales NOM-CC1 a NOM-CC8 (DGN B-8 GRADO FG 20)

No	Componente	Material	Norma aplicable	Pieza
1	Codo	Hierro Gris	ANSI/AWWA C110	
2	Recubrimiento interior y exterior	Pintura base asfalto	ANSI/AWWA C110	

Diámetro		Distancia "A"		Espesor "T"		Radio "R"		Peso	Dibujo de referencia
Nominal (D.N)								Kg	
mm	Pulg	mm	Pulg	mm	Pulg	mm	Pulg		
51	2	63.5	2.5	8.89	0.35			5	
63	2 1/2	76.2	3	8.89	0.35			7	
76	3	76.2	3	12.19	0.48	387.35	15.25	9	
100	4	101.6	4	13.21	0.52	515.87	20.31	18	
150	6	127	5	13.97	0.55	774.7	30.5	25	
200	8	139.7	5.5	15.24	0.6	901.7	35.5	41	
250	10	165.1	6.5	17.27	0.68	1160.53	45.69	61	
300	12	190.5	7.5	19.05	0.75	1417.57	55.81	93	
350	14	190.5	7.5	16.76	0.66	1289.05	50.75	102	
400	16	203.2	8	17.78	0.7	1417.57	55.81	129	
450	18	215.9	8.5	19.05	0.75	1547.88	60.94	152	
500	20	241.3	9.5	20.32	0.8	1804.92	71.06	197	
600	24	279.4	11	22.61	0.89	1933.45	76.12	290	
750	30	381	15	26.16	1.03	2965.45	116.75	515	
900	36	457.2	18	29.21	1.15	3740.15	147.25	812	