



CODO 45°

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 • 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 C 110	
2	Recubrimiento interior y exterior	Pintura base asfalto	ANSI/AWWA C110	

Diámetro Nominal (D.N)		Distancia "A"		Espesor "T"		Radio "R"		Peso aprox. Kg	Dibujo de referencia
mm	Pulg	mm	Pulg	mm	Pulg	mm	Pulg		
51	2	63.5	2.5	8.89	0.35	61.21	2.41	5	
63	2 1/2	76.2	3	8.89	0.35	72.39	2.85	7	
76	3	76.2	3	12.19	0.48	91.95	3.62	9	
100	4	101.6	4	13.21	0.52	122.17	4.81	18	
150	6	127	5	13.97	0.55	184.15	7.25	25	
200	8	139.7	5.5	15.24	0.6	214.38	8.44	41	
250	10	165.1	6.5	17.27	0.68	276.35	10.88	59	
300	12	190.5	7.5	19.05	0.75	336.55	13.25	88	
350	14	190.5	7.5	16.76	0.66	306.32	12.06	100	
400	16	203.2	8	17.78	0.7	336.55	13.25	127	
450	18	215.9	8.5	19.05	0.75	368.3	14.5	147	
500	20	241.3	9.5	20.32	0.8	428.75	16.88	195	
600	24	279.4	11	22.61	0.89	460.25	18.12	286	
750	30	381	15	26.16	1.03	704.85	27.75	508	
900	36	457.2	18	29.21	1.15	889	35	796	

