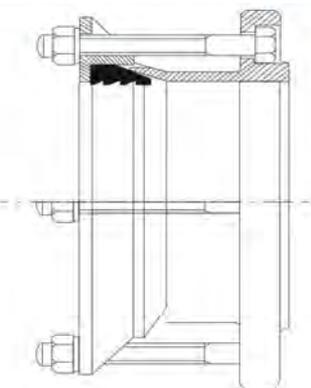


ADAPTADOR BRIDADO UNIVERSAL PARA TUBERÍA

ADAPTADOR CERTIFICADO EN ISO 9001-2000

El Adaptador Bridado Universal para tubería está diseñado para ser utilizado en la unión de válvulas y conexiones bridadas a tuberías de PVC, acero y asbesto. Por su rango amplio, una sola medida se ajusta a los diámetros exteriores de las tuberías normalmente utilizados. Sustituye a la unión Extremidad-Junta Gibault. Le permite tener ahorros importantes en inventarios y tiempos de instalación.

VENTAJAS



- 1.) Reduce probabilidad de fuga debido a que el ancho del empaque es de 3 veces el ancho de los empaques de la Junta GIBault
- 2.) Permite insertar la tubería en cuando menos 5" (12.7 cm) contra 1" a 1 1/2" (2.5 a 3.8 cm) que solamente permite la Extremidad y Junta Gibault, sin necesidad de cortar el tubo perfectamente a 90°
- 3.) Se instala con una sola llave. contra la necesidad de utilizar 2 llaves en la unión de la Extremidad y Junta Gibault.
- 4.) Permite hasta 5° de flexión sin probabilidad de fuga, contra 0° de la union extremidad Junta Gibault.
- 5.) Reduce el peso de la línea, ya que su peso es practicamente igual al de la Junta Gibault eliminando el peso de la Extremidad
- 6.) Esta construida en hierro dúctil y soporta presiones hasta de 250 psi y esta recubierto de pintura epoxica aplicado electrostaticamente por fusion. su empaque es de EPDM Los tornillos y tuercas tienen un recubrimiento anticorrosivo.
- 7.) Reduce costos de inventarios ya que un Adaptador se ajusta a todos los diámetros exteriores de la tubería contra la necesidad de tener una union Extremidad y Junta Gibault para cada diametro y tipo de tubería.
- 8.) Los barrenos en la brida son en forma ovalada para poder utilizarse en Conexiones o Válvulas con la normas ANSI/AVVWA B 16.1 o ISO

MATERIALES

(1) Cuerpo	Hierro Dúctil ASTM A 536 65-45-12
(2) Brida	Hierro Dúctil ASTM A 536 65-45-12
(3) Empaque de Sello	EPDM Compuesto
(4), (5) y (6) Tornillos, Tuercas y Rondanas	Acero ASTM A 307 con recubrimiento (Dacromet ®)
Acabado	Epóxico aplicado por fusión de acuerdo AWWA C 550. Certificada WRAS

Elaborado bajo la NORMA EN14525

MEDIDAS DISPONIBLES Y RANGOS DE TUBERÍA

Diámetro Nominal	Rangos	Diámetros Exteriores de Tubería								
		P.V.C.		P.V.C. AWWA	Hierro Dúctil AWWA	Hierro Dúctil ISO	A.C.			Acero
		Métrico	Inglés	C900 / C905			Clase A5	Clase A7	Clase A10	
Pulgadas	Milímetros									
2	48 - 60	50	60							60
	59 - 72		60				66	69	71	60
2 1/2	72 - 85		73				80	82	84	73
3	88 - 103		89			98	99	101		89
	88 - 107		89			98	99	101	104	89
4	96 - 116	100	114							114
	107 - 135		114	122	122	118	124	126	129	114
	109 - 130		114	122	122	118	124	126	129	114
6	159 - 184	160	168	175	175	170	174	177	183	168
	159 - 189	160	168	175	175	170	174	177	183	168
8	192 - 210	200								
	214 - 249		219	230	230	222	226	231	238	219
	218 - 235		219	230	230	222	226	231		219
10	250 - 267	250								
	250 - 274	250	273			274				273
	272 - 289		273	282	282	274	283	286		273
	272 - 308		273	282	282	274	283	286	295	273
12	315 - 332	315	324			326				324
	322 - 342		324	335	335	326	337	342		324
	325 - 365			335	335	326	337	342	352	
14	351 - 378	355	357			378				356
16	390 - 410	400								406
	425 - 442			442	442	429				
18	436 - 463	450								457
	476 - 500			495	495	480	494			
20	500 - 508	500								508
	526 - 546					532	546			
24	608 - 636	630				635				610