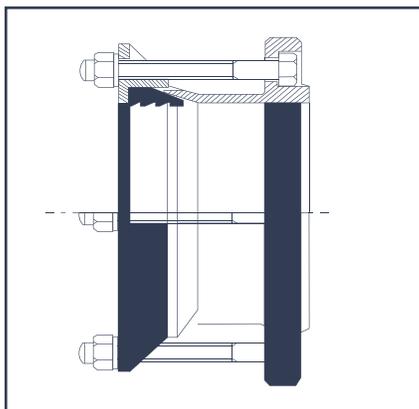


El Adaptador Bridado Universal para Tubería esta diseñado para ser utilizado en la unión de válvulas y conexiones bridadas a tuberías de PVC, Acero y Asbesto. Por su rango amplio, una sola medida se ajusta a los diámetros exteriores de las tuberías normalmente utilizados. Sustituye a la unión Extremidad - 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 90o.
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 5o de deflexión sin probabilidad de fuga, contra 0o de la union Extremidad Junta Gibault.
5. Reduce el peso de la linea, 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.
7. Los tornillos y tuercas tienen un recubrimiento anticorrosivo.
8. 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
9. Gibault para cada diámetro y tipo de tubería.
10. Los barrenos en la brida son en forma ovalada para poder utilizarse en Conexiones o Válvulas con la normas ANSI/AWWA B16.1 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 Fusion de Acuerdo AWWA C 550. Certificada WRAS

DIÁMETRO NOMINAL	RANGOS	DIÁMETRO EXTERIORES DE TUBERÍA								
		P.V.C		P.V.C AWWA	HIERO DÚLTIL AWWA	HIERO DÚLTIL 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