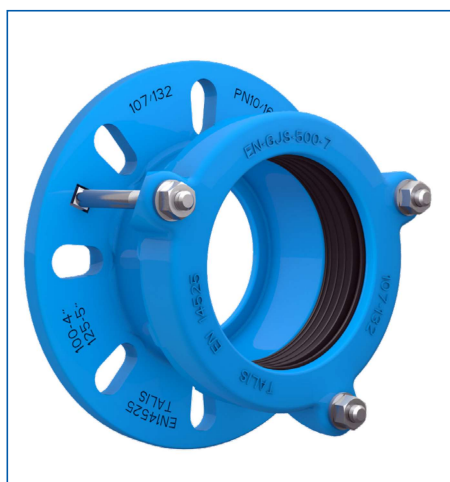


ADAPTADOR BRIDA UNIVERSAL “METEOR” GRAN TOLERANCIA

Permite la unión de tubos y bridas de materiales y diámetros exteriores diferentes



Descripción

- Amplia tolerancia: 25mm de media.
- Cantidad reducida de modelos por diámetro nominal.
- Fiabilidad
 - └ Estanqueidad garantizada comprimiendo la junta entre el anillo del extremo y el casquillo hacia dentro del tubo.
 - └ Protección óptima anticorrosión: recubrimiento de polvo epóxico (mín. 250 μ m) y tuercas y pernos de acero inoxidable.
- Instalación fácil y rápida:
 - └ Deflexión angular de $\pm 6^\circ$.
 - └ Compensa la desalineación del tubo
 - └ Absorbe la expansión y contracción del tubo
 - └ Buen espacio de ajuste
- Conformidad con las normas
 - └ EN14525 : “Acoplamiento de amplia tolerancia de hierro fundido dúctil y adaptadores de brida para usar con tubos de diferentes materiales: hierro fundido dúctil, hierro gris, acero, PVC-U, PE, fibrocemento”.
 - └ NF A 48-830: “Productos de fundición – enlaces de hierro fundido con grafito esférico para tubos de agua potable de PVC presurizados.”
 - └ EN545: “Tubos, racores y accesorios de fundición dúctil y sus uniones para canalizaciones de agua. Requisitos y métodos de ensayo.”
 - └ ISO2531: “Tubos, enlaces y accesorios de hierro fundido dúctil y sus empalmes para aplicaciones de agua.”
- Aprobación
 - └ ACS (Attestation de conformité sanitaire)
 - └ Junta y recubrimiento con homologación ACS, WRAS, KIWA, KTW W270

Notas importantes

- └ Estos adaptadores de brida no evitan el posible desplazamiento y desacople de la tubería. El usuario deben asegurarse de que se proporcione un anclaje externo adecuado a la tubería.
- └ No recomendada para tubos de PE.

Características

- Rango: DN40 – DN300 (DE44-361 mm)
- Para diámetros superior, por favor contáctenos.
- Presión de trabajo máxima: PFA16
- Temperatura de operación: +0 °C a +60 °C
- Par de apriete de los tornillos durante el montaje: 40 N m.

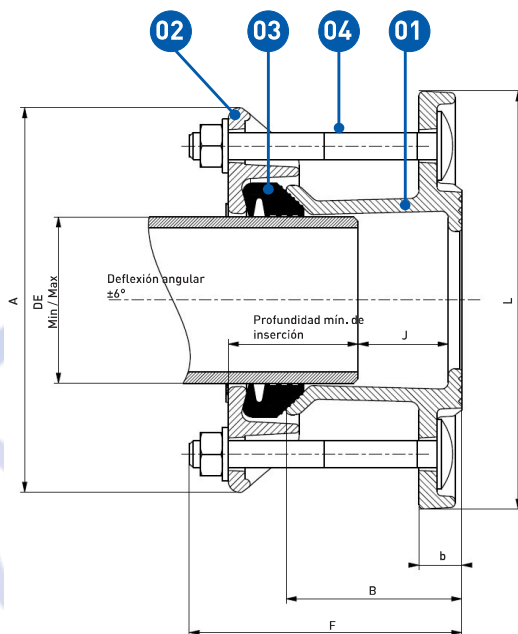
Aplicaciones

- Redes de agua potable.
- Estaciones de bombeo, tratamiento de aguas.
- Redes de protección contra incendios.
- Redes de riego.
- Redes de aguas residuales y drenaje de aguas de lluvia.

Pruebas

- Pruebas de estanqueidad de acuerdo a ISO 2531 y EN14525.

ADAPTADOR BRIDA UNIVERSAL "METEOR" GRAN TOLERANCIA



Pos.	Descripción	Material	Estándar
1	Cuerpo	Fundición dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
2	Contrabrida	Fundición dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
3	Junta	EPDM	EN 681-1
4	Tornillos	Acero inoxidable A2 (tuerca A4-80 Glitmo 605)	DIN603 / ISO4032

DN	Taladrado		Gama de tamaños [DE]		ØL	A	F	B	b	j	Bulones	Peso (kg)
	ISO PN10/16	ANSI 150	DE min	DE max								
40/50	40 y 50	2"	44	59	170	155	121	78	19	40	2xTRCC M12x110	2.7
50/65	50 y 65	2"/ and 2"1/2	56	74	186	175	121	78	19	40	2xTRCC M12x110	3.4
60/65	60 y 65	2"1/2	63	85	202	185	131	78	19	40	2xTRCC M12x120	3.9
80	80 y 100	3" and 4"	85	107	226	210	131	78	19	40	3xTRCC M12x120	4.9
100	100 y 125	4" and 5"	107	132	262	245	131	80	19	40	3xTRCC M12x120	6.4
125	125 y 150	5" and 6"	125	148	285	260	131	80	19	40	3xTRCC M12x120	6.5
125	125 y 150	5" and 6"	132	158	285	260	131	80	19	40	3xTRCC M12x120	6.8
150	150	6"	157	184	312	300	131	82	19	40	4xTRCC M12x120	8.3
200	200	8"	180	207	345	320	144	89.5	20	40	4xTRCC M12x150	11.0
200	200	8"	200	227	365	350	144	89.5	20	40	4xTRCC M12x130	12.7
200	200	8"	218	245	380	370	235.5	160	20	90	4xTRCC M12x200	15.8
250	250	10"	248	275	418	400	155	100	22	50	6xTRCC M12x200	15.4
250	250	10"	271	297	433	420	215	160	22	90	6xTRCC M12x200	19.2
250	250	10"	292	318	455	440	215	160	24.5	90	6xTRCC M12x200	22.7
300	300	12"	311	336	488	455	215	160	24.5	55	6xTRCC M12x200	23.5
300	300	12"	334	361	500	485	215	160	24.5	90	6xTRCC M12x200	25.7