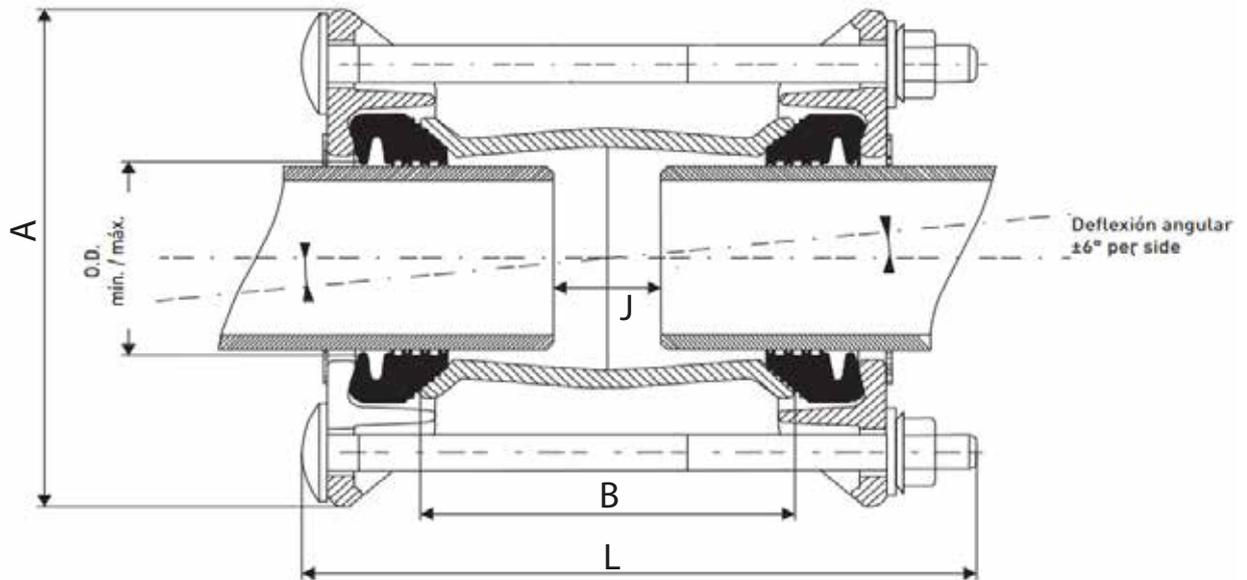


FICHA TÉCNICA

Unión Universal FFD

TECFLW



MEDIDAS

DN	Rango		A	L	B	Hueco de ajuste (J)		Tuercas	Peso (kg)
	DE Min	DE Max				J Min	J Max		
50	59	73	153	185	103	5	40	2xM12x190	3.2
80	88	103	186	185	102	5	40	4xM12x200	5.2
100	108	128	211	187	102	9	40	4xM12x200	5.9
150	158	181	274	197	103	13	40	4xM12x200	9.7
200	218	235	323	227	133	13	50	4xM12x230	11.6
300	315	332	436	237	130	22	75	6xM12x230	20.9
350	351	368	550	267	150	24	90	8xM12x270	31.9
400	401	429	553	267	145	27	107	8xM12x270	38.5
600	600	630	770	277	145	31	125	10xM12x280	72.6

MATERIALES

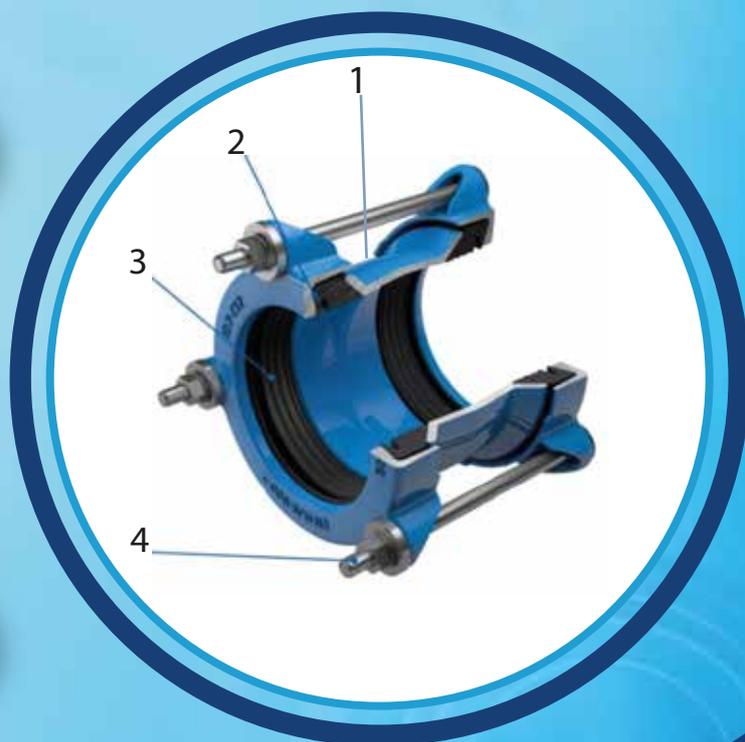
Pos.	Descripción	Material	Estándar
1	Cuerpo	Fundición dúctil EN-GJS-500-7	EN 1564
2	Contrabrida	Fundición dúctil EN-GJS-500-7	EN 1564
3	Junta	EPDM	EN 681-1
4	Tornillos	Pernos, tuercas y arandelas de acero zincados resistentes a la corrosión	DIN603 / DIN 934 / DIN 6319 / EN10083-2

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.

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.



Normas

EN14525 : "Acoplamientos 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."

PRUEBAS

- Pruebas de estanqueidad de acuerdo a ISO 2531 y EN14525