

ESTANQUEIDAD Y RENDIMIENTO

Equipada con junta EPDM y sistema autoblocante que proporciona una fijación firme y una estanqueidad fiable en condiciones exigentes de trabajo y presión.

INSTALACIÓN SEGURA Y FIABLE

Brida autoblocante diseñada para garantizar una unión segura y resistente en redes de abastecimiento y distribución de agua, incluso en aplicaciones industriales y sistemas HVAC.

COMPATIBILIDAD Y VERSATILIDAD

Disponible en diámetros desde DN40 hasta DN400 y compatible con montajes PN-10 y PN-16 conforme a EN 1092-2 e ISO 7005-2 para facilitar su integración en diferentes instalaciones.

RESISTENCIA Y DURABILIDAD

Fabricada con cuerpo en fundición GJS500-7 y recubrimiento epoxi WRAS de 250 micras, ofreciendo elevada resistencia mecánica y protección frente a la corrosión.



APLICACIÓN

Adecuado para trabajos de reparación y mantenimiento de tuberías existentes, redes de abastecimiento y distribución de agua, tanto potable como no potable.

Indicado para estaciones de bombeo, plantas de tratamiento de agua, sistemas de riego agrícola, proyectos de tuberías industriales e instalaciones de climatización (HVAC).

CONDICIONES DE TRABAJO

- Presión nominal: 1,0 MPa / 1,6 MPa.
- Temperatura de trabajo: EPDM: de -10 °C a +120 °C. NBR: de -10 °C a +80 °C.



ESTÁNDARES

Cumple con DN 545.

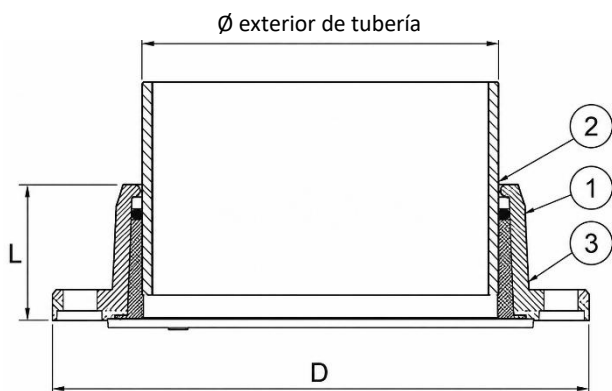
Montaje entre bridas: PN-10 / PN-16 conforme a EN 1092-2 e ISO 7005-2.

Ensayos de presión:

- Según EN 12266-1, Clase A.
- Cuerpo: 1,5 × PN.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diámetros disponibles desde DN40 hasta DN400.
- Presión de trabajo PN-10 / PN-16.
- Recubrimiento con pintura epoxi WRAS de 250 micras, apta para agua potable.



Nº	Ítem	Material
1	Cuerpo de brida	GJS500-7
2	Anillo de retención	Latón
3	Goma	EPDM

ØD	Ø Exterior Tubo (mm)	L (mm)	D (mm)	Peso (kg)
40-50	50	50	165	1,28
50	63	55	165	1,34
60-65	63	55	185	1,7
60-65	75	58	185	1,88
80	90	60	200	2,18
100	110	68	220	3,1
125	125	70	250	3,68
125	140	75	250	3,68
150	160	80	285	5,24
200	200	90	340	6,88
200	225	93	340	6,88
250	250	95	400	12,36
300	315	100	455	13,66
400	400	120	580	23,2

VISTAS GENERALES

