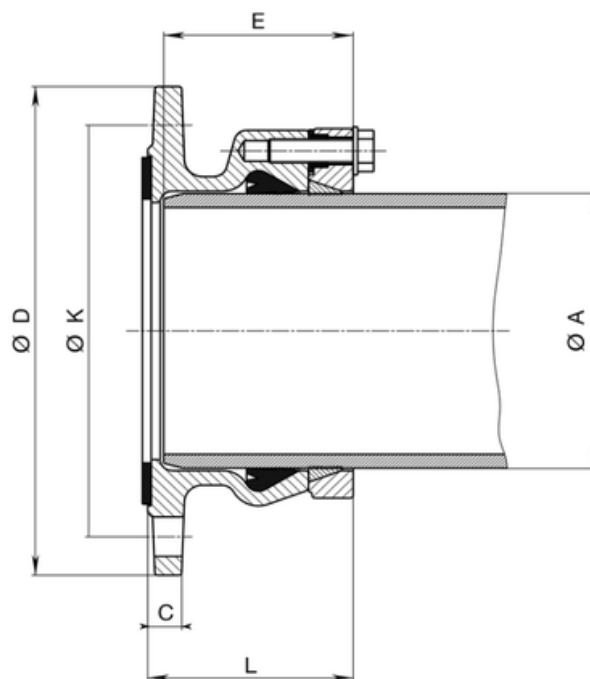


BRIDA ENCHUFE PARA TUBERIA DE POLIETILENO



Normas

- Apto para tuberías de PE 80/100, según EN 12201 y DIN 8074.
- Apto para tuberías de PVC, según EN ISO 1452-2.
- Para tuberías de PE de pared fina ($\geq$ SDR 21) y para tuberías de vacío, se requiere el uso de un liner de soporte.
- Sistema de restricción conforme a DIN 8076 T1/T3.
- Con tapones protectores de PE reciclado o embalaje en film PE para evitar la entrada de suciedad y polvo durante el almacenamiento, conforme a EN 12351 y EN 805.
- Bridas dimensionadas según EN 1092-2, taladradas según:
 - EN 1092-2 | PN 16: estándar hasta DN 150
 - EN 1092-2 | PN 10 o PN 16: desde DN 200

Características de construcción

- El uso de un anillo de estanqueidad tipo labio (lip seal) facilita la inserción del tubo en la campana.
- El sistema de restricción del tubo es necesario para empujar el tubo dentro de la junta; se requiere un chaflán adecuado y una herramienta apropiada.
- Desarrollado especialmente para reparaciones o ampliaciones de redes existentes con tuberías plásticas.
- Montaje y desmontaje sencillo:
 - Conexión mecánica robusta
 - Sin soldadura
 - Fuerzas de montaje y desmontaje mínimas

Materiales

Componente (ES)	Material / Especificación (ES)
Anillo de bloqueo del cuerpo	• Hierro dúctil EN-GJS-420-15, según EN 1563. • Recubrimiento en polvo epoxi interior y exterior según EN 14901 y DIN 3476-1, cumpliendo RAL-GZ 662: - Espesor mínimo: 250 µm - Porosidad cero: 3000 V (ensayo de chispa) - Adhesión mínima: 16 N/mm²
Anillo de agarre	Latón
Tornillos hexagonales	Acero inoxidable, calidad mínima A4
Anillo de estanqueidad (labio)	Elastómero EPDM , conforme a EN 681-1
Casquillos separadores	Polietileno (PE)

PN	Peso	L	E	ØA	Tornillos – Cantidad	Tornillos – Rosca	ØD	c	ØK
PN16	3'71	90	80	63	4	M16	165	19	125
PN16	3'8	90	80	63	4	M16	175	19	135
PN16	4	92	82	75	4	M16	175	19	135
PN16	4'3	90	80	63	4	M16	185	19	145
PN16	4'59	92	82	75	4	M16	185	19	145
PN16	4'7	90	80	63	8	M16	200	19	160
PN16	4'87	92	82	75	8	M16	200	19	160
PN16	4'9	95	85	90	8	M16	200	19	160
PN16	6'79	95	85	90	8	M16	220	19	180
PN16	6'1	95	85	110	8	M16	220	19	180
PN16	6'57	97	87	125	8	M16	220	19	180
PN16	7'68	95	85	110	8	M16	250	19	210
PN16	7'8	97	87	125	8	M16	250	19	210
PN16	8'1	103	93	140	8	M16	250	19	210
PN16	11'53	145	110	160	8	M16	250	19	210
PN16	10'27	103	93	140	8	M20	285	19	240
PN16	10'5	115	105	160	8	M20	285	19	240
PN16	12	125	115	180	8	M20	285	19	240
PN16	17'18	135	125	200	12	M20	340	20	295
PN10	16'85				8				

PN	Peso	L	E	ØA	Tornillos – Cantidad	Tornillos – Rosca	ØD	c	ØK
PN16	19'22	138	128	225	12	M20	340	20	295
PN10	17'2				8				
PN16	26'13	225	145	250	12	M20	340	20	295
PN10	27				8				
PN16	28'4	155	145	250	12	M24	400	22	355
PN10						M20			350
PN10	27'3	158	148	280	12	M24	400	22	355
PN16	29					M24			350
PN10	41'1	184	174	315	12	M20	455	24'5	410
PN16	43					M24			400
PN10	63'4	277	237	355	12	M20	455	24'5	410
PN16	63					M24			400
PN16	74'5	242	230	400	16	M27	565	24'5	515
PN10	74					M24	580	28	525
PN16	84	302	260	450	16	M27	580	24'5	515
PN10	82					M24	670	28	525
PN16	143'8	365	346	500	20	M30	715	31'5	620
PN10	140'6					M24	670		650
PN16	166'6	450	372	560	20	M30	715	31'5	620
PN10	166'2					M33	840		650
PN16	254	459	399	630	20	M33	840	36	770
PN10	256					M27	780		725