

Juntas de expansión de caucho

JEBS-PTFE

Junta de expansión para cañería de descarga con recubrimiento interior de PTFE, cuerpo de caucho Acrilo Nitrilo (NBR) y capa exterior Cloropreno.

Recomendada para cañerías de impulsión con revestimiento interno en PTFE. Está especialmente desarrollada para trabajar con fluidos altamente corrosivos, por lo cual es ideal para industrias químicas, papeleras o alimenticias.

Resiste fluidos con PH 0 a 14. Está disponible en diámetros de 2 1/2" hasta 20".

Otros materiales sobre consulta.

NOTA: Para este modelo se recomienda usar juntas planas de PTFE en cintas para el sellado (código DINATECNICA JPT).



MP



Alta resistencia a la intemperie



Min. -10°C (14 °F)
Máx. 120°C (248°F)



Apto para la mayoría de fluidos industriales (solicitar tabla)

Acrilo Nitrilo (NBR)
Bridas de caucho y anillos metálicos de respaldo

Medidas



Diámetro Nominal DN		Código	Longitud de la Junta L	Movimientos Admisibles				Presión de Trabajo Admisible	Área efectiva	Peso Unitario
mm	Pulg.			Axial		Lateral	Angular			
				- x	+ x	± y	± β			
65	2 1/2	JEBS-PTFE-025-150	115	4	2	4	7,5	16	75	5
80	3	JEBS-PTFE-030-150	130	4	2	4	7,5	16	95	6
100	4	JEBS-PTFE-040-150	135	6	3	5	7,5	16	131	8
125	5	JEBS-PTFE-050-150	170	6	3	5	7,5	16	214	10
150	6	JEBS-PTFE-060-150	180	6	3	6	7,5	16	281	11
200	8	JEBS-PTFE-080-150	205	12	7	8	7,5	16	416	17
250	10	JEBS-PTFE-100-150	240	12	7	8	7,5	10	679	25
300	12	JEBS-PTFE-120-150	260	14	8	10	7,5	10	903	41
350	14	JEBS-PTFE-140-150	295	14	8	12	6	10	1232	53
400	16	JEBS-PTFE-160-150	310	14	8	12	6	10	1576	66
450	18	JEBS-PTFE-180-150	335	16	8	12	6	10	1924	72
500	20	JEBS-PTFE-200-150	350	16	8	12	6	10	2341	87

Resistencia al Vacío: 400 mmHg hasta DN 6" / 200mmHg para DN 8" hasta DN 20"

Rango de Temperaturas: Mín. -10°C (14 °F) Máx. 120°C (248°F)

Las presiones de trabajo admisibles han sido calculadas a una temperatura de 70°C. Para temperaturas de operación mayores, consultar con el departamento técnico.