



A LPER
FABRICANTES, S.A. DE C.V.



FEMISA

Estilo F-026

Estilo F-026

JUNTA CORRUGADA DOBLE CHAQUETA



FEMISA

Para bridas cara plana o cara realzada para válvulas tipo globo, compuerta, retención, etc.

La junta F-026 está hecha con un relleno suave forrado completamente por dos chaquetas de metal corrugado. Lo que es un hecho es que cada uno de los cordones del corrugado le da fuerza adicional y elasticidad, lo que da como resultado un excelente sellado. Estos empaques son recomendados por su amplia gama de condiciones de operación, son comúnmente usados en plantas químicas, estaciones de poder, refinados de aceite y otras industrias en donde el servicio es muy severo, recomendado para grandes presiones y altas temperaturas.

Los empaques estilo F-026 pueden ser fabricados en el metal deseado en cualquier tamaño, forma y sobre norma API 601/ASME B16,20 para bridas ASME/ANSI B16,5,

CORRUGADO

Para juntas de 6" y menores, el paso del corrugado no debe exceder de 5/32".

Para juntas de 8" y mayores, el paso del corrugado será de 1/8" mínimo y 1/4" máximo.

MATERIALES EMPLEADOS

Metal: Ac. Suave, Ac. Inoxidable 304, Ac. Inoxidable 316, Monel, Cobre, etc. Espesor: 0,019"

Relleno: Asbesto, Grafito, No Asbesto, Teflón, etc.

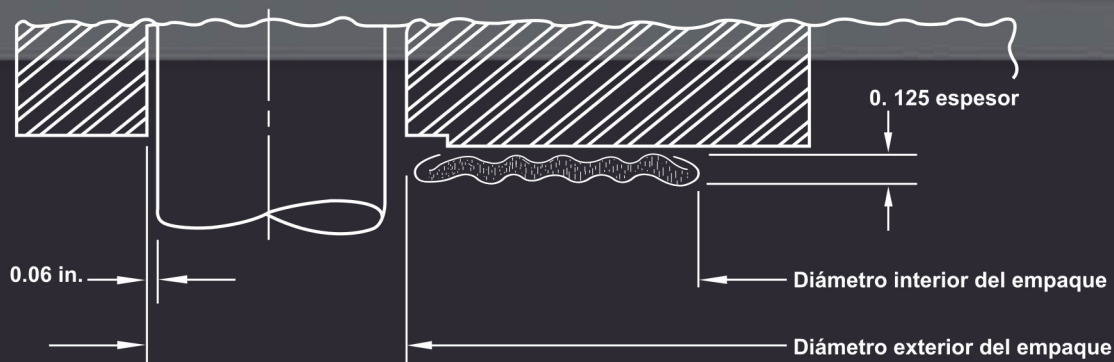
Espesor: 0,062".



OBSERVACIONES IMPORTANTES

Para garantizar un buen sellado del empaque:

- Verificar que la pestaña del diámetro interior del engargolado no presente grietas.
- Verificar que la pestaña del diámetro exterior del engargolado no presente pliegues.





Estilo F-026

JUNTA CORRUGADA DOBLE CHAQUETA



Diámetro Nominal	150#				300#				400#			
	Slip-On		Welding Neck		Slip-On		Welding Neck		Slip-On		Welding Neck	
	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.
1/2"	0.88	1.75	0.75	1.75	0.88	2.00	0.75	2.00	0.88	-	0.75	2.00
3/4"	1.13	2.13	1.00	2.13	1.13	2.50	1.00	2.50	1.13	-	1.00	2.50
1"	1.50	2.50	1.25	2.50	1.50	2.75	1.25	2.75	1.50	-	1.25	2.75
1 1/4"	1.88	2.88	1.50	2.88	1.88	3.13	1.50	3.13	1.88	-	1.50	3.13
1 1/2"	2.13	3.25	1.75	3.25	2.13	3.63	1.75	3.63	2.13	-	1.75	3.63
2"	2.88	4.00	2.25	4.00	2.88	4.25	2.25	4.25	2.88	-	2.25	4.25
2 1/2"	3.38	4.75	2.75	4.75	3.38	5.00	2.75	5.00	3.38	-	2.75	5.00
3"	4.25	5.25	3.25	5.25	4.25	5.75	3.25	5.75	4.25	-	3.25	5.75
3 1/2"	-	-	3.75	6.25	-	-	3.75	6.38	-	-	3.75	6.25
4"	5.19	6.75	4.25	6.75	5.19	7.00	4.25	7.00	5.19	6.88	4.25	6.88
5"	6.00	7.63	5.25	7.63	6.00	8.38	5.25	8.38	6.00	8.25	5.25	8.25
6"	7.50	8.63	6.25	8.63	7.50	9.75	6.25	9.75	7.50	9.63	6.25	9.63
8"	9.38	10.88	8.25	10.88	9.38	12.00	8.25	12.00	9.38	11.88	8.25	11.88
10"	11.25	13.25	10.25	13.25	11.25	14.13	10.25	14.13	11.25	14.00	10.25	14.00
12"	13.50	16.00	12.25	16.00	13.50	16.50	12.25	16.50	13.50	16.38	12.25	16.38
14"	14.75	17.63	14.25	17.63	14.75	19.00	13.50	19.00	14.75	18.88	13.38	18.88
16"	16.75	20.13	16.25	20.13	16.75	21.13	15.50	21.13	16.75	21.00	15.25	21.00
18"	19.25	21.50	18.25	21.50	19.25	23.38	17.25	23.38	19.25	23.25	17.25	23.25
20"	21.00	23.75	20.25	23.75	21.00	25.63	19.25	25.63	21.00	25.38	19.13	25.38
24"	25.25	28.13	24.25	28.13	25.25	30.38	24.25	30.38	25.25	30.13	22.88	30.13

Diámetro Nominal	600#				900#				1500#				2500#	
	Slip-On		Welding Neck		Slip-On		Welding Neck		Slip-On		Welding Neck		Slip-On	
	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.	Ø int.	Ø ext.
1/2"	0.88	2.00	0.75	2.00	0.88	-	-	-	0.88	2.38	-	-	0.88	2.63
3/4"	1.13	2.50	1.00	2.50	1.13	-	-	-	1.13	2.63	-	-	1.13	2.88
1"	1.50	2.75	1.25	2.75	1.50	-	1.00	3.00	1.50	3.00	1.00	3.00	1.50	3.25
1 1/4"	1.88	3.13	1.50	3.13	1.88	-	1.38	3.38	1.88	3.38	1.38	3.38	1.88	4.00
1 1/2"	2.13	3.63	1.75	3.63	2.13	-	1.63	3.75	2.13	3.75	1.63	3.75	2.13	4.50
2"	2.88	4.25	2.25	4.25	2.88	-	2.13	5.50	2.88	5.50	2.13	5.50	2.88	5.63
2 1/2"	3.38	5.00	2.75	5.00	3.38	-	2.50	6.38	3.38	6.38	2.50	6.38	3.38	6.50
3"	4.25	5.75	3.25	5.75	4.25	6.50	3.13	6.50	4.25	6.75	3.00	6.75	4.25	7.63
3 1/2"	-	-	3.75	6.25	-	-	3.63	7.38	-	-	3.38	7.25	-	-
4"	5.19	7.50	4.25	7.50	5.19	8.00	4.13	8.00	5.19	8.13	3.88	8.13	5.19	9.13
5"	6.00	9.38	5.25	9.38	6.00	9.63	5.00	9.63	6.00	9.88	4.63	9.88	6.00	10.88
6"	7.50	10.38	6.25	10.38	7.50	11.25	6.00	11.25	7.50	11.00	5.63	11.00	7.50	12.38
8"	9.38	12.50	8.25	12.50	9.38	14.00	7.75	14.00	9.38	13.75	7.25	13.75	9.38	15.13
10"	11.25	15.63	10.00	15.63	11.25	17.00	9.88	17.00	11.25	17.00	9.00	17.00	11.25	18.63
12"	13.50	17.88	12.00	17.88	13.50	19.50	11.38	19.50	13.50	20.38	10.63	19.50	13.50	21.50
14"	14.75	19.25	13.13	19.25	14.75	20.38	12.50	20.38	14.75	22.63	-	-	14.75	-
16"	16.75	22.13	15.00	22.13	16.75	22.50	14.25	22.50	16.75	25.13	-	-	16.75	-
18"	19.25	24.00	16.75	24.00	19.25	25.00	16.00	25.00	19.25	27.63	-	-	19.25	-
20"	21.00	26.75	18.50	26.75	21.00	27.38	17.75	27.38	21.00	29.63	-	-	21.00	-
24"	25.25	31.00	22.25	31.00	25.25	32.88	21.25	32.88	25.25	35.38	-	-	25.25	-





Experiencia · Calidad · Servicio

FEMISA