

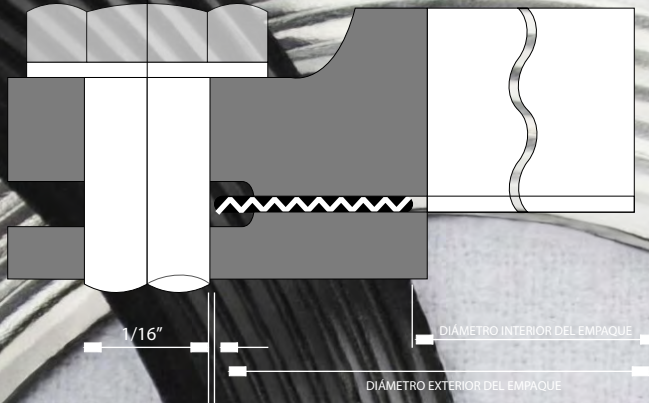
FEMISA

Estilo FC-052



# Estilo FC-052

SS 316 - GRAFITO



Este estilo es de alta confiabilidad en plantas químicas, refinarias y demás industrias donde se manejan diferentes rangos de temperatura requiriendo que el empaque mantenga larga vida de servicio, aún contra el fuego.

- Su construcción es la combinación de Metal/Grafito
  - El metal SS316 Corrugado está forrado totalmente por el grafito
  - Su gran elasticidad en cada una de las corrugaciones garantiza un excelente funcionamiento en el sellado.
- El SS 316 es el metal más común pero también se fabrican en otros metales como son :  
SS 304, Ac. Al carbon, Inconel, Incoloy y Monel.



- TEMPERATURA MÍNIMA: 400 ° F ( - 240 ° C )
- TEMPERATURA MÁXIMA
- EN VAPOR: 1200 ° F ( 650 ° C )
- EN ATMÓSFERA: 850 ° F ( 454 ° C )
- EN MEDIO INERTE: 1800 ° F ( 850 ° C )
- PRESIÓN MÁXIMA: 2000 PSI ( 140 BAR )
- ESPESORES DE FABRICACIÓN: 1/8" Y 1/16"

Dimensiones según ASME - ANSI B16.5 - ANSI B16.21

PULG	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM
1/2	37/32	21.4	1 7/8	47.6	2 1/8	54.0
3/4	1 1/16	27.0	2 1/4	57.2	2 5/8	66.7
1	1 5/16	33.3	2 5/8	66.7	2 7/8	73.0
1 1/4	1 21/32	42.1	3	76.2	3 1/4	82.6
1 1/2	1 29/32	48.4	3 3/8	85.7	3 3/4	95.3
2	2 3/8	60.3	4 1/8	104.8	4 3/8	111.1
2 1/2	2 7/8	73.0	4 7/8	123.8	5 1/8	130.2
3	3 1/2	88.9	5 3/8	136.5	5 7/8	149.2
3 1/2		101.6	6 3/8	161.9	6 1/2	165.1
4	4 1/2	114.8	6 7/8	174.6	7 1/8	181.0
4 1/2	5 9/16	141.3	7 3/4	196.9	8 1/2	215.9
5	6 5/8	168.3	8 3/4	222.3	9 7/8	250.8
5 1/2	8 5/8	219.1	11	279.4	12 1/8	308.0
6	10 3/4	273.1	13 3/8	339.7	14 1/4	365.0
6 1/2	12 3/4	323.9	16 1/8	409.6	16 5/8	422.3
7	14	355.6	17 3/4	450.9	19 1/8	485.8
7 1/2	16	406.4	20 1/4	514.4	21 1/4	539.8
8	18	457.2	21 5/8	549.3	23 1/2	596.9
8 1/2	20	508.0	23 7/8	606.4	25 3/4	654.1
9	24	609.6	28 1/4	717.6	30 1/2	774.7

