

# FLANGE ISOLANTE

Os FLANGES ISOLANTES tem a função de interromper a condutividade elétrica entre linhas de fluidos inflamáveis.

Amplamente utilizados na operação de transferência de produtos entre Navio e Pier.

## DIMENSÕES CONSTRUTIVAS PADRÃO ANSI B16.5

CÓDIGO	DIÂMETRO NOMINAL (polegadas)	DIÂMETRO EXTERNO (milímetros)		LARGURA (milímetros)	Ø ENTRE FUROS (mllímetros)		N° DE FUROS		Ø DOS FUROS (mllímetros)	
		150#	300#	150# e 300#	150#	300#	150#	300#	150#	300#
FI-02	2	152	165	80	120,7	127	4x4	8x8	19,05	19,05
FI-03	3	191	210	100	152,4	168,1	4x4	8x8	19,05	22,35
FI-04	4	229	254	120	190,5	200,2	8x8	8x8	19,05	22,35
FI-06	6	279	318	140	241,3	269,7	8x8	12x12	22,22	22,35
FI-08	8	343	381	160	298,4	330,2	8x8	12x12	22,22	25,4
FI-10	10	406	445	170	362	387,4	12x12	16x16	25,4	28,45
FI-12	12	483	521	185	432	450,9	12x12	16x16	25,4	31,75

\*Outras dimensões/normas disponíveis sob consulta.



#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- Fabricado em Poliamida Fundida
- Extremamente Leves
- Alta resistência Mecânica
- Resistência Elétrica mínima de  $10^6\,\Omega/m$
- Tensão de Ruptura à Tração 760Kgf/cm2
- Temperatura Máx. Trabalho 110°C

#### PARAFUSOS/PORCAS/ARRUELAS NÃO INCLUSOS

- Parafuso Máquina DIN 933 em ASTM A193 GR B7
- Porca Série Pesada DIN 934 em ASTM A194 GR 2H
- Ambos Galvanizados de acordo com ASTM A153

IMP.00012- REV 01





### PRODUTOS TSPRO CONHEÇA NOSSOS OUTROS PRODUTOS









JUNTAS GIRATÓRIAS

MANGUEIRAS INDUSTRIAIS

TAMPAS DE CAPTAÇÃO DE VAPOR





FAÇAJÁ SUA COTAÇÃO!

(11) 9 9918-9559

VISITE NOSSO SITE www.cabralrep.com.br

\*Imagens Ilustrativas