

100% testado com detector de hélio



Melhor resistência mecânica na região soldada, devido ao material do tubo sanfonado (aço inox) ser o mesmo do pescoço, e soldados pelo processo TIG

- * Conexão igual a tubulação
- * Melhor resistência a corrosão
- * Sob consulta ponta em inox para CO2 (R744) e R410A

APLICAÇÃO

- . É utilizado na linha de descarga e sucção em sistemas de refrigeração e ar condicionado com refrigerantes CFC - HCFC - HFC, em conformidade com a pressão máxima de trabalho (vide tabela), e onde se fizer necessária a movimentação do compressor.
- . Pressão máxima de trabalho: vide tabela dimensional.
- . Temperatura de trabalho: -40°C a 130°C.

FINALIDADE

- . Absorve a propagação das vibrações do compressor transmitida a tubulação e componentes, reduzindo trincas e ruídos. Absorve dilatação ou contração da tubulação.

Características

Tubo sanfonado e luva (aço inox) soldados pelo processo TIG.

Malha trançada em aço inox fixada á luva por anel prensado

Instalação

Vide página 30

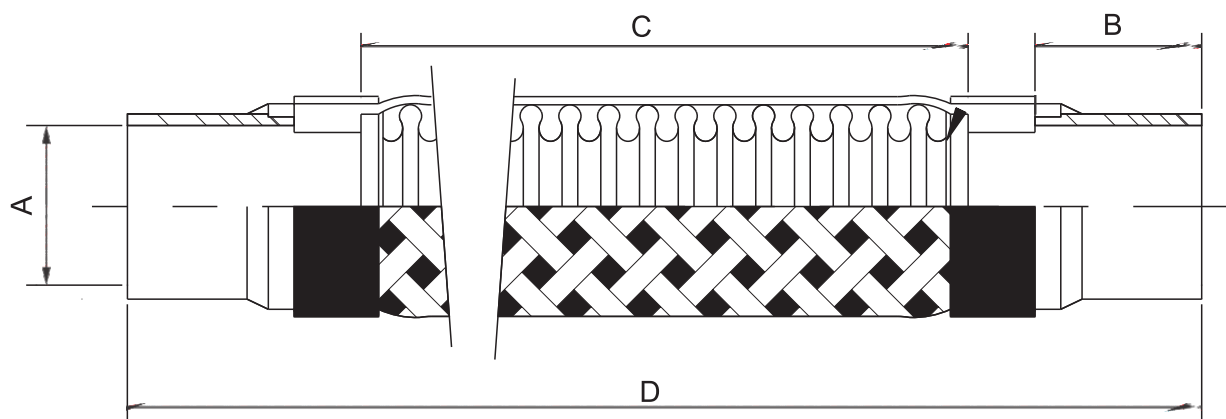


Tabela dimensional

MODELO	CÓDIGO	CONEXÃO SOLDA Ø(pol.)	DIMENSÕES (mm)				PRESSÃO MÁXIMA TRABALHO (psi)
			A	B	C	D	
F-1/4"	027-101	1/4"	6,7	17	133	202	650
F-3/8"	027-102	3/8"	9,6	18	141	215	
F-1/2"	027-103	1/2"	12,8	18	151	225	
F-5/8"	027-104	5/8"	16,2	20	169	247	
F-3/4"	027-105	3/4"	19,2	25	176	266	
F-7/8"	027-106	7/8"	22,5	25	211	301	
F-1.1/8"	027-107	1.1/8"	28,8	32	223	329	600
F-1.3/8"	027-108	1.3/8"	35,3	35	274	392	550
F-1.5/8"	027-109	1.5/8"	41,7	40	295	425	510
F-2.1/8"	027-110	2.1/8"	54,5	50	370	520	400
F-2.5/8"	027-111	2.5/8"	67	60	434	613	350
F-3.1/8"	027-112	3.1/8"	79,6	70	481	680	190
F-3.5/8"	027-113	3.5/8"	92,5	85	579	812	
F-4.1/8"	027-114	4.1/8"	104,9	90	589	832	
F-BR 7/8"	027-201	7/8"	22,5	33	157	264	600
F-BR 1.1/8"	027-202	1.1/8"	28,8	38	157	276	600
F-BR 1.3/8"	027-203	1.3/8"	35,3	40	160	280	500