

FICHA TÉCNICA

REDUÇÃO CONCÊNTRICA RANHURADA



DESCRIÇÃO

A redução concêntrica ranhurada é fabricada em ferro fundido ductil, usada para conectar tubos maiores com tubos menores.

As conexões ranhuradas unem-se aos tubos através de acoplamentos, sem solda ou rosca, isso torna a montagem das redes muito mais prática e rápida.

Trata-se hoje, do material mais moderno quando falamos em condução de fluidos, unindo economia e segurança, comprovadas através da certificação internacional das peças.

APLICAÇÃO

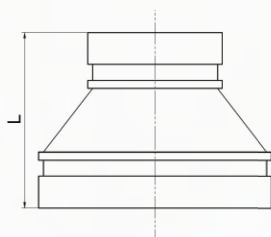
O sistema de conexões ranhuradas pode ser instalado em diversas especialidades, como: combate a incêndio, bicos de sprinkler e hidrantes, ar comprimido, água gelada, mineração, processos industriais e abastecimento de água. Usados principalmente na linha de incêndio, mas com abrangência em toda a linha de irrigação, ar comprimido e construção civil em geral.

A ranhura na tubulação de aço é feita por deformação a frio. Pode ser instalada com tubulação de aço com costura e sem costura, galvanizada ou em preto.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CÓDIGO DO PRODUTO	DIÂMETRO NOMINAL	DIÂMETRO EXTERNO	PRESSÃO DE SERVIÇO	PESO (kg)
3028	2" x 1"	60,3 mm x 33,7 mm	2.5MPa (300psi)	0,35
3029	2.1/2" x 1"	76 mm x 33,7 mm	2.5MPa (300psi)	0,46
3012	2" x 1.1/4"	60,3 mm x 42,4 mm	2.5MPa (300psi)	0,40
3014	2.1/2" x 1.1/4"	73 mm x 42,4 mm	2.5MPa (300psi)	0,49
3015	2.1/2" x 1.1/4"	76 mm x 42,4 mm	2.5MPa (300psi)	0,50
3013	2.1/2" x 1.1/2"	73 mm x 48,3 mm	2.5MPa (300psi)	0,49
3010	2.1/2" x 1.1/2"	76 mm x 48,3 mm	2.5MPa (300psi)	0,50
3011	2.1/2" x 2"	76 mm x 60,3 mm	2.5MPa (300psi)	0,60
2462	3" x 1.1/2"	88,9 mm x 48,3 mm	2.5MPa (300psi)	0,65
3017	4" x 1.1/4"	114,3 mm x 42,4 mm	2.5MPa (300psi)	1,05
3018	4" x 1.1/2"	114,3 mm x 48,3 mm	2.5MPa (300psi)	1,06
3019	4" x 2.1/2"	114,3 mm x 73 mm	2.5MPa (300psi)	1,60
2463	4" x 3"	114,3 mm x 88,9 mm	2.5MPa (300psi)	1,63

DESENHO TÉCNICO



MOCELIN INDÚSTRIA DE EXTINTORES LTDA
11.670.605/0001-06

Rodovia PR 475, Km 33,3 - Barracão II - Parque Industrial II
São Jorge D'Oeste - PR
CEP: 85575-000
www.mocelin.ind.br | (46) 3534-8000

