

# FICHA TÉCNICA

## BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADO



### DESCRIÇÃO

Utilizada na redução de dimensões das tubulações, entre roscas macho e fêmea. A maior dimensão possui rosca macho e a menor rosca fêmea. Pode ser usada na condução de água, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral. São utilizadas em redes de óleo, álcool, oxigênio, gás, água quente, água potável, ar comprimido, gasolina, refrigeração, água industrial e água para combate a incêndio como hidrantes, sprinklers, e em instalação de recalques.

Podem também ser usadas quando, devido à composição química do fluido, é necessária a proteção contra oxidação, dentro dos limites estabelecidos pelo conjunto de normas brasileiras e internacionais. Atendem a NBR 6943, para roscas, em conformidade com a ISO 7/1.

Podem ser encontradas desde a captação de água, passando pelas estações de tratamento e distribuição, até as ligações dos ramais prediais. Também se destacam nos sistemas de bombas de recalque, nas ligações de equipamentos e instrumentos, e em cavaletes.

### POLEGADAS DISPONÍVEIS

CÓDIGO DO PRODUTO	DIÂMETRO NOMINAL	TIPO DE ROSCA
0321	1/2" X 1/4"	BSP
0331	3/4" X 1/2"	BSP
0330	3/4" X 1/4"	BSP
0319	1" X 1/2"	BSP
0320	1" X 3/4"	BSP
0318	1.1/4" X 3/4"	BSP
0317	1.1/4" X 1/2"	BSP
0316	1.1/4" X 1"	BSP
0315	1.1/2" X 1.1/4"	BSP
1447	1.1/2" X 3/4"	BSP
1191	1.1/2" X 1"	BSP
0327	2" X 3/4"	BSP

CÓDIGO DO PRODUTO	DIÂMETRO NOMINAL	TIPO DE ROSCA
1189	2" X 1"	BSP
0322	2.1/2" X 1/2"	BSP
0323	2.1/2" X 1.1/4"	BSP
0324	2.1/2" X 1"	BSP
0325	2.1/2" X 2"	BSP
0326	2.1/2" X 3/4"	BSP
0328	3" X 1.1/2"	BSP
0329	3" X 2"	BSP
0763	3" X 2.1/2"	BSP
0333	4" X 2"	BSP
0332	4" X 2.1/2"	BSP
0334	4" X 3"	BSP

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Norma Nacional	ABNT NBR-6943
Tratamento de superfície	Galvanização Eletrolítica
Conexão	Macho / Fêmea
Certificado de Normas Nacionais	INMETRO
Certificado de Normas Internacionais	UF-FM, VDS, LPCB, CE
Resistência	150 lbf/pol <sup>2</sup>
Fios	11
Classe	10
Material	Ferro Maleável

CÓDIGO DO PRODUTO	DIÂMETRO NOMINAL	TIPO DE ROSCA
1271	1" X 3/4"	NPT
1272	3/4" X 1/2"	NPT



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

