

TUBOS
CONEXÕES
FLANGES
VÁLVULAS
INSTRUMENTAÇÃO
JUNTAS DE EXPANSÃO



HIDROMINAS
TUBOS, CONEXÕES & VÁLVULAS

Válvulas de Ferro e Aço

Tipos:

- Agulha
- Alívio
- Angular
- Borboleta
- Descarga de Caldeira
- Diafragma
- Esfera
- Gaveta
- Globo
- Guilhotina
- Macho
- Redutora de Pressão
- Retenção
- Segurança

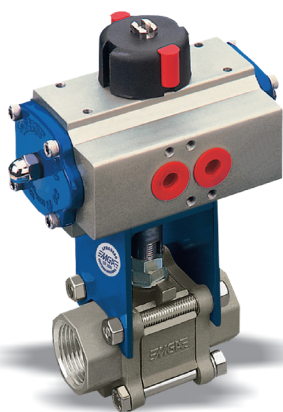


Materiais:

- Ferro Fundido ASTM A 126 B
- Aço Carbono Fundido ASTM A 216 WCB
- Aço Carbono Forjado ASTM A 105
- Aço Inoxidável Fundido ASTM A 351 CF8 e CF8M
- Aço Inoxidável Forjado ASTM A 182 F11, F304, F316

Classe de Pressão

- Ferro Fundido - 125 e 150 Lbs
- Aço Carbono Fundido - 150, 300, 600, 900, 1500 Lbs
- Aço Carbono Forjado - 800, 1500 Lbs
- Aço Inox Fundido - 150, 300, 600, 900, 1500 Lbs
- Aço Inox Forjado - 800, 1500 Lbs



Extremidades

- Rosca NPT ou BSP
- Encaixe para Solda - SW
- Flanges ANSI B 16,5
- Flanges DIN 2531 / 2532
- Ponta para Solda - BW

Tipos de Acionamento

- Manual com Volante e Alavanca
- Pneumática Simples e Dupla Ação
- Elétrico



Válvulas de Bronze



Válvulas Gaveta

Haste não Ascendente

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/4" a 4"
Classe 125 / 200



Haste não Ascendente

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Classe 150 / 300



Haste Fixa

Extremidades Flangeadas
Medidas 1/2" a 8"
Classe 125 / 200



Haste Ascendente

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Classe 150 / 300



Haste Ascendente

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 3"
Classe 200 / 400



Haste Ascendente

Cunha e Sede
Aço Ino
Rosca BSP ou NPTx
Medidas 1/2" a 2"
Classe 300 / 600



Fecho Rápido

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Classe 125 / 200



Válvulas Globo

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 3"
Disco de Bronze ou Renovável
Classe 125 / 200



Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Disco de Bronze, Inox ou Renovável
Classe 200 / 400



Ponta de Agulha

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/4" a 2"
Sede Renovável de 1" a 2"
Sede Integral 1/4" a 3/4"
Obturador Agulha
Classe 150 / 300



Extremidades Flangeadas
Medidas 1/2" a 4"
Disco Inox ou Renovável
Classe 150 / 225



Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 2"
Disco Bronze
Inox ou Renovável
Classe 200 / 400



Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 2"
Disco Renovável e Sede Inox
Classe 300 / 300



Válvula de Pedal

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 1"
Disco e Gaxeta PTFE
Classe 125 / 200



Válvulas de Bronze

Válvulas de Retenção

Vertical

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Disco Metálico ou Silicose
Classe 125 / 200



Fundo de Poço

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Disco Metálico ou Silicose
Classe 125 / 200



Com Portinhola

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Disco Metálico ou Silicose
Classe 125 / 200



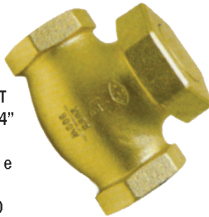
Horizontal

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Disco Metálico ou Renovável
Classe 150 / 225



Horizontal

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 4"
Disco Renovável, Metálico ou Sede e Disco Inox
Classe 200 / 400



Horizontal

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 2"
Disco Sede e Inox
Classe 300 / 600



Válvulas de Esfera

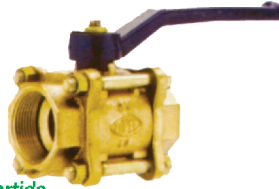
Monobloco

Rosca BSP
Medidas 1/2" a 4"
Corpo Latão Forjado
Haste Anti-expulsão
Esfera Latão Cromado
Classe 400 WOG



Tripartida

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 3"
Corpo em Bronze / Haste Anti-expulsão
Esfera Aço Inox / Classe 400 WOG



Outros Produtos

Válvula de Alívio

Rosca BSP ou NPT
Disco Metálico ou PTFE
Regulagem 30 a 150 PSI
Medidas 1/2" a 3"



Filtro Y

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/4" a 3"
Tela Aço Inox
Furos 1/4" a 2" 0,5mm
2.1/2" e 3" 0,8mm
Classe 150S / 300 WOG



Indicador de Nível

Rosca BSP ou NPT
Medidas 1/2" a 3/4"
Classe 150 / 300



Valvulas para Hidrante

Rosca BSP ou NPT
Medidas 2.1/2"
Angular 45° ou 90°
Disco Buna-N



Conexões Tubulares

Aço Carbono ASTM A 234 GR. WPB

SCH 40, 80, 160, XXS

Aço Inoxidável 304, 304L, 316, 316L

SCH 5, 10, 40



Curva 90° RL



Curva 45° RL



Curva 180° RL



TE



Redução Exêntrica



Redução Concêntrica

Tubos

Preto e Galvanizado

Normas: NBR 5580

NBR 5590



Conexões Ferro Maleável

Classe 150 e 300 - Preta e Galvanizada



Conexões Forjadas

Aço Carbono Forjado ASTM A 105
2000 / 3000 / 6000 LBS - NPT, BSP, SW



Cotovelo 90°

União

Aço Inoxidável ASTM A 182 F304 / 316
2000 / 3000 / 6000 LBS - NPT, BSP, SW



Bucha

TE

Flanges

Materiais: Aço Carbono Laminado
Aço Carbono Forjado
Aço Inoxidável

Classe: 150, 300, 600, 900 Lbs

Normas: ANSI - DIN

Acabamento: Face Plana
Face com Ressalto
Ranhas Concêntricas
RTJ



Liso

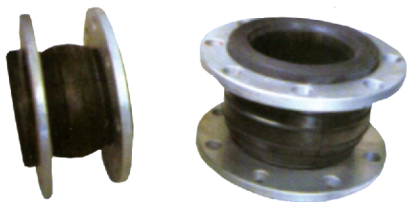
Sobreposto

Com pescoço

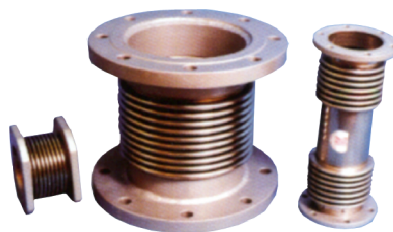
Cego

Juntas de Expansão

Borracha Flangeada



Metálica Flangeada



Metálica Ponta p/Solda



Instrumentação



Manômetros



Termômetros



Selo

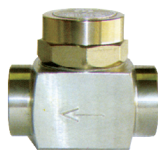


Tubo Sifão

Válvula Agulha



Acessórios



Purgador Termodinâmico



Purgador de Bóia



Filtro Y

Separador de Umidade



Separador de Ar



APCLO
TUBOS E EQUIPAMENTOS

 **Deca**

EMGAE[®]
VÁLVULAS INDUSTRIAIS

 **Conexões**  **TUPY**

LUPACTECH
MIPEL

HIDROMINAS

TUBOS, CONEXÕES & VÁLVULAS

HIDROMINAS - HIDRO ELETRO HIDRAULICA

Rua Padre José Maria de Man, 784 - Novo Riacho

CEP 32280-660 - Contagem - MG

Tel.: (31) 2559-7171

vendas@hidrominas.com.br

www.hidrominas.com.br