



FLANGE CLASSE 150

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para aplicação em diversos tipos de fluidos com ampla faixa de temperatura e pressão conforme ASME B16.34.



FLANGE CLASSE 300

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para aplicação em diversos tipos de fluidos com ampla faixa de temperatura e pressão conforme ASME B16.34.



VEB CRIOGÊNICAS

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo com castelo estendido, indicada para aplicações em criogenia.



DUPLEX E SUPER DUPLEX

Descrição

Para aplicações em meio agressivo, onde há a necessidade de materiais com estabilidade química superior, a MGA disponibiliza válvulas nos materiais Aço Inox Duplex e Super Duplex, com larga aplicação no mercado off shore.



SÉRIE 1000 CLASSE 300

Descrição

Estrutura tubular desenvolvida com maior número de parafusos, proporcionando maior segurança a vazamentos externos, aumentando a robustez da válvula.



SÉRIE 1000 FLANGE CLASSE 300

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para utilização em diversos líquidos, gases e vapores em ampla faixa de temperatura e pressão conforme norma ASME B16.34.



SÉRIE 1000 FLANGE DIN

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para aplicação em diversos tipos de fluidos com ampla faixa de temperatura e pressão conforme ASME B16.34.



CLASSE 300

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo Classe 300 indicada para utilização em diversos líquidos, gases e vapores em ampla faixa de temperatura e pressão conforme norma ASME B16.34.



LATÃO FORJADO CLASSE 300

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo ideal para uso em linhas de vapor e fluidos inflamáveis.



FORJADA CLASSE 800

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo Classe 800, indicada para utilização em diversos líquidos, gases e vapores em ampla faixa de temperatura e pressão conforme norma BSI BS EN ISO 17292.



MICROFUNDIDA CL 800

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo Classe 800, indicada para utilização em diversos líquidos, gases e vapores em ampla faixa de temperatura e pressão conforme norma BSI BS EN ISO 17292.



400PSI PARA TUBO OD

Descrição

Válvula para bloqueio de fluxo para instalação em tubulação "OD", amplamente utilizada na indústria alimentícia.



CLASSE 300 "T" | "L"

Descrição

Válvula Direcional de fluxo Classe 300, disposta de uma entrada inferior e duas saídas utilizadas para desviar alternadamente o fluxo.



DIRECIONAL MULTIVIAS 04 VIAS FLANGE CLASSE 150 / 300 / DIN

Descrição

Válvula que permite a utilização em múltiplas posições mostradas nas configurações de montagem permitindo fluxo bidirecional com vedação estanque em todas as posições.



FLANGE CLASSE 150 DIRECIONAL "T" | "L"

Descrição

Válvula direcional de fluxo Classe 150, disposta de uma entrada inferior e duas saídas utilizadas para desviar alternadamente o fluxo.



DIRECIONAL MULTIVIAS CL 300

Descrição

Válvula que permite a utilização em múltiplas posições mostradas nas configurações de montagem permitindo fluxo bidirecional com vedação estanque em todas as posições.



DIRECIONAL MULTIVIAS 04 VIAS CLASSE 300

Descrição

Válvula que permite a utilização em múltiplas posições mostradas nas configurações de montagem permitindo fluxo bidirecional com vedação estanque em todas as posições.



DIRECIONAL MULTIVIAS FLANGE 150|300|DIN

Descrição

Válvula que permite a utilização em múltiplas posições mostradas nas configurações de montagem permitindo fluxo bidirecional com vedação estanque em todas as posições.



DIRECIONAL MULTIVIAS 180° CL 300

Descrição

Válvula que permite a utilização em múltiplas posições mostradas nas configurações de montagem permitindo fluxo bidirecional com vedação estanque em todas as posições.



DIRECIONAL MULTIVIAS 180° FLANGE 150|300|DIN

Descrição

Válvula que permite a utilização em múltiplas posições mostradas nas configurações de montagem permitindo fluxo bidirecional com vedação estanque em todas as posições.



1000 WOG

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para utilização em água, óleo ou gás com pressões que podem chegar até 68,9 bar (1000 Psi). Também pode ser utilizada em vapor com pressão até 16 bar (232 Psi).



2000 WOG

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para utilização em água, óleo ou gás com pressões que podem chegar até 138 bar (2000 Psi).



FUNDO DE CALDEIRA CL150/300

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo, indicada para aplicações em diversos tipos de fluido com ampla faixa de temperatura e pressão conforme ASME B16.34.



LATÃO FORJADO PN25/30

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo disponível em passagem reduzida e plena, indicada para uso em redes de água e ar com classe de pressão PN25 / PN30 quando utilizadas a temperatura ambiente.



LATÃO FORJADO MINI

Descrição

As Válvulas de Esfera Mini são válvulas de bloqueio de fluxo disponíveis em passagem reduzida on/off, isto é, trabalham somente em duas posições, ou totalmente abertas ou totalmente fechadas, com acionamento manual por alavanca, não podem ser utilizadas para regular a vazão do fluido.



LATÃO FORJADO PN 25 – DNR

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo disponível em passagem reduzida, indicada para uso em redes de água e ar com classe de pressão PN25 quando utilizadas à temperatura ambiente.



LATÃO FORJADO PN 40 ANGULAR

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo disponível em passagem plena, indicada para uso em redes de gás com aplicação a pressão máxima de 290 psi a temperatura ambiente.



TAMBOR

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo ideal para utilização em tambores, tanques de óleo e líquidos em geral. Possui corpo em única peça com tampa roscada em uma das extremidades.



WAFLER CLASSE 150

Descrição

Válvula de bloqueio indicada para a utilização em diversos fluidos, em ampla faixa de temperatura e pressão conforme ASME B16.34.

Válvula para montagem entre flanges, de estrutura compacta e robusta, ideal para aplicação em instalações com limitações físicas de espaço para montagem e operação.



WAFLER FLANGE CLASSE 150

Descrição

Válvula para montagem entre flanges, de estrutura compacta e robusta, ideal para aplicação em instalações com limitações físicas de espaço para montagem e operação.



SEMI LUG CL 150

Descrição

Válvula de bloqueio e controle de fluxo indicada para gases ou líquidos. Conexão tipo Wafer para flange 150 conforme ASME B16.5.



REVESTIDAS EM PTFE

Descrição

Válvula de bloqueio e controle de fluxo indicada para meios corrosivos e/ou tóxicos.

Opção de revestimento no disco e no corpo, ou somente no corpo.



FLANGE CL. 150

Descrição

Com grande aplicação industrial, a válvula gaveta é um equipamento de bloqueio de fluxo que tem como principal característica a mínima perda de carga quando totalmente aberta. Não provoca turbulência e seu diferencial de pressão é desprezível.



VGL - VÁLVULA GLOBO ANGULAR CRIOGÊNICA

Descrição

Válvula com limpeza livre de óleo e água para serviço criogênico. Opção de castelo longo ou curto. Admitem fluxo em um só sentido. Indicadas para operações (acionamentos) frequentes.



3 VIAS

Descrição

Válvula com limpeza livre de óleo e água para serviço criogênico. Oferecem elevada perda de carga devido à mudança brusca de direção imposta ao fluido.

Permitem o controle parcial e mais eficiente do fluxo.

Sofrem desgastes mínimos com a erosão, tanto na sede como no obturador.

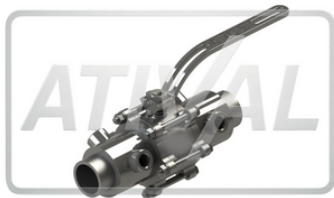
Para instalação de duas válvulas de segurança.



VISOR DE FLUXO

Descrição

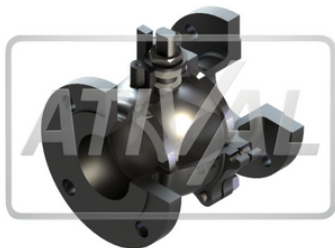
Permite a inspeção visual das condições instantâneas de fluxo de fluidos no interior de tubulações. Pode ser utilizado também para verificar o funcionamento de purgadores em sistemas de ar comprimido e vapor. Carcaça inteira com dois cristais justapostos para inspeção.



VÁLVULAS ENCAMISADAS

Descrição

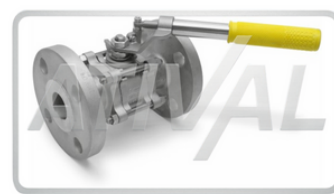
As camisas permitem a circulação de gases ou líquidos para aquecimento (ou resfriamento) afim de controlar a temperatura da válvula ou fluido.



VÁLVULAS COM SEDES METÁLICA

Descrição

As válvulas com vedação Metal x Metal ou sedes metálicas são fabricadas com esferas endurecidas e sedes em stellite, o que garante uma boa estanquidade sob as mais severas condições de serviço.



DBA – DISPOSITIVO DE BLOQUEIO AUTOMÁTICO

Descrição

Válvula indicada para locais que exijam segurança total tais como: centrais de gás, postos de combustíveis, drenagem de tanques, filtros, vasos de pressão, segurança ambiental, descarga de fundo, etc.



ASME B16.5 CL 150

Descrição

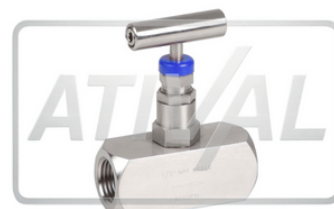
As Juntas de Expansão de Borracha foram projetadas para absorver vibrações em tubulações, movimentos axiais, laterais, angulares, e também para equipamentos que trabalham em condições variadas de pressão e temperatura.



VÁLVULA AGULHA

Descrição

Válvula de bloqueio tipo agulha
As válvulas de bloqueio tipo agulha são utilizadas para controlar o fluxo de forma altamante precisa.



VÁLVULA AGULHA – 2225

Descrição

Válvula de bloqueio tipo agulha
As válvulas de bloqueio tipo agulha são utilizadas para controlar o fluxo de forma altamante precisa.



VÁLVULA DE RETENÇÃO TIPO PORTINHOLA

Descrição

Válvula de Retenção Tipo Portinhola
Única com Flange
Aço Carbono (V. Inox.)



VÁLVULA DE RETENÇÃO TIPO PORTINHOLA

Descrição

Válvula de Retenção Tipo Portinhola
Única com Flange
Ferro Fundido Nodular (V. Bronze; V. Buna N; V. Couro impreg.)



VÁLVULA BORBOLETA TRIEXCÊNTRICA

Descrição

Válvula de processo triexcêntrica com vedação metálica, lug com orifícios roscados – tripla excentricidade
eClass-No.:37010301
Aplicação: processamento de petróleo e gás, refinarias, petroquímica, produtos químicos, usinas de energia, aquecimento urbano, usinas térmicas solares, papel e celulose, siderurgia, processamento de açúcar, industrial e fabricação de plantas, construção naval, aplicações específicas em HVAC.
Fluidos: refrigerante, água de resfriamento, água morna, água quente, óleo térmico, vapor, gás, álcalis, ácidos, água deionizada, vapor puro, etc.



VÁLVULA BORBOLETA TRIEXCÊNTRICA – DUPLA FLANGE

Descrição

Válvula de processo triexcêntrica com vedação metálica, dupla flange – tripla excentricidade

eClass-No :37010301

Aplicação: processamento de petróleo e gás, refinarias, petroquímica, produtos químicos, usinas de energia, aquecimento urbano, usinas térmicas solares, papel e celulose, siderurgia, processamento de açúcar, industrial e fabricação de plantas, construção naval, aplicações específicas em HVAC. Fluidos: refrigerante, água de resfriamento, água morna, água quente, óleo térmico, vapor, gás, álcalis, ácidos, água deionizada, vapor puro, etc.



VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA TRUNNION CLASSES 150 | 600 | 1500

Descrição

Válvula de bloqueio de fluxo nas classes 150, 600 e 1500, indicada para utilização em diversos líquidos, gases e vapores em ampla faixa de temperatura e pressão conforme norma API 6D.

Duplo bloqueio e dreno.

Base para atuador conforme norma ISO 5211.

Efeito simples pistão (padrão).

Efeito duplo pistão (sob consulta).

Haste à prova de expulsão.



VÁLVULA GAVETA FLANGEADA CLASSE 150

Descrição

Bitolas: 2" à 12"

Pressão de trabalho:

WOG à 38°C sem golpes: 19,6 bar (285 psi)

Vapor à 425°C: 5,5 bar (80 psi)

Conexão da cunha com Haste tipo "T"

Haste Ascendente Externa com Rosca Trapezoidal (ACME)

Anéis de vedação soldados no corpo

Cunha com guias laterais

Destinada à aplicação industrial



1500LB CAST STEEL GATE VALVE

Descrição

Design and Manufacture: Cast Steel Gate Valve to API 600(ISO 10434), API 6D; Cast Stainless Steel Gate Valve to API 603, API 600

Inspection and Test: API598,API600 or API 6D

End Flange Dimension: ASME B16.5(for NPS≤24,ASME B 16.47 series B,API 605,ASME B16.47 A Series,MSS SP-44(for NPS>24)

BW end Dimension: ASME B16.25

Face to Face and End to End: ASME B16.10

Pressure-temperature ratings: ASME B16.34



VÁLVULA GLOBO TIPO Y CLASSE 1500 PSI

Descrição

Válvulas flangeadas e biseladas para solda de topo conforme norma ASME B16.10.

Válvulas com extremidades com rosca e para solda de encaixe conforme Engeval.

Extremidades:

Flanges conforme norma ASME B16.5, dimensões ver [anexo B](#), pag. B3, outras normas sob consulta.

Flanges com face junta anel RTJ e outros tipos de faceamentos especiais ver [anexo B](#).



VÁLVULA GUILHOTINA FACA PASSANTE

Descrição

As válvulas guilhotinas Atival são utilizadas para controle ou bloqueio de fluidos como água, pó, massas, além de outros fluidos que possam conter grande quantidade de sólidos em suspensão, principalmente em indústrias de papel ou mineração.



VÁLVULA DE ESFERA BIPARTIDA FLANGEADA CLASSE 150

Descrição

Válvula de Esfera Bipartida Flangeada Classe 150 com construção conforme ASME B16.34. Corpo e Tampa em Aço Inoxidável CF8 conforme ASTM A351. Esfera em Aço Inoxidável CF8 conforme ASTM A351 e Haste em Aço Inoxidável 304 conforme ASTM A276. Vedações em PTFE Puro (TP). Temperaturas de Trabalho de -10°C a 120°C. Classe 150 ou Pressão Máxima de Trabalho 285 psi.



VÁLVULA RETENÇÃO 150

Descrição

Válvula RETENÇÃO PORTINHOLA, tampa aparafusada, posição de trabalho horizontal e vertical.

CARACTERÍSTICAS:

Materiais: Aço Carbono Fundido (WCB), Aço Inox (CF8, CF8M, CF3, CF3M) ou Aço Liga (WC1, C5, WC9, LCB, etc). Vedação Aço Inox ou a pedido com Stellite.

Extremidades: Flangeadas conforme norma ANSI 16.5, Solda de Topo conforme norma ANSI B16.25.



VÁLVULA DE RETENÇÃO ESFERA REVESTIDA TIPO Y

Descrição

A válvula de retenção esfera revestida tipo y pode ser aplicada em temperaturas que podem chegar a 180°C, tendo como principal uso a promoção da retenção do fluido, para assim, conseguir evitar o retorno, que nesse caso seria indesejado.



VÁLVULA GLOBO TIPO Y

Descrição

A válvula globo padrão Y de vedação de pressão de aço fundido oferece as mesmas capacidades de fluxo que o globo padrão, mas oferece quedas de pressão mais baixas.



A Atival tem a solução completa em válvulas e conexões para o seu projeto!

Oferecemos uma linha completa de válvulas e conexões Nas áreas : **industrial, química, petroquímica, farmacêutica, mineração e construção civil** . Sempre com qualidade, segurança e eficiência garantidas.

Seja qual for a sua necessidade, temos o produto certo para você!

Solicite agora mesmo seu orçamento! Nossa equipe está pronta para te atender com rapidez, preços competitivos e suporte técnico especializado.



WWW.ATIVALBR.COM.BR



☎ 11-4437-1293
🕒 11-99975-1381