

APRESENTAÇÃO GERAL

Válvula de isolamento para transmissores de nível.

INSTALAÇÕES TÍPICAS

- Celulose e Papel
- Óleo e Gás
- Farmacêutica
- Química
- Alimentos e Bebidas
- Geração de Energia
- Água e Tratamento de Água



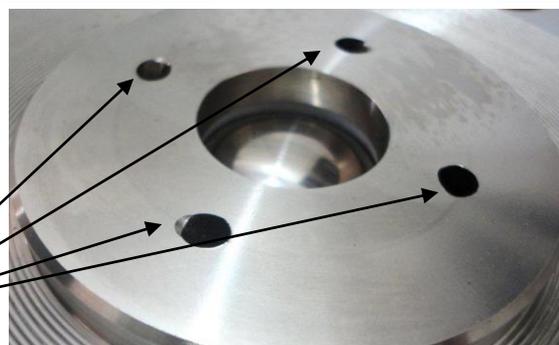
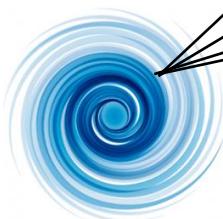
A válvula foi desenvolvida para trabalhar com todos os fabricantes de transmissores de nível e pressão.



PURGA VORTEX

O sistema garante uma interface limpa e sem obstáculos entre os meios de produção e do diafragma do transmissor.

Quatro furos em ângulo criam uma “purga vortex” para o meio do processo, eliminando bloqueios que podem dificultar o desempenho ou a precisão do transmissor.



MANUTENÇÃO

- Redução nos custos de Manutenção
- Calibração local
- Produção contínua
- Não há necessidade de parar a linha ou esvaziar o tanque

MONTAGEM

Através de prisioneiros, porcas e arruelas.

SEGURANÇA

A válvula de isolamento aumenta a segurança da fábrica:

- Os técnicos fecham a válvula durante a manutenção e reforçam a segurança pessoal contra os produtos químicos perigosos e protegem a planta.

O técnico de instrumentação pode calibrar cada transmissor sem:

- Esvaziamento do tanque
- Parada de produção
- Remoção do transmissor


TRAVA COM SEGURANÇA
Trava manual

- Na posição aberta ou fechada
- Garante a ativação inadvertida ou não autorizada.


ESPECIFICAÇÃO

Conexão: ASME B16.5 e DIN 10902

Tamanho: 2", 3", 4", DN50, DN80 e DN100

Classe pressão: 150#, 300#, 600#, PN16 e PN40

Materiais de construção: Inox 316L, Titânio Gr.2, Duplex 2205, Inox 317L, 254SMO, UHMW e Inox 304

Passagem: 1" (25mm) e 2" (50mm)

CODIFICAÇÃO

MODELO: EE 3 1 1 1 *	
CONEXÃO AO PROCESSO ASME B16.5 2" 2 ASME B16.5 3" 3 ASME B16.5 4" 4 DIN EN1092 DN50 5 DIN EN1092 DN80 6 DIN EN1092 DN100 7	CONDIÇÃO ESPECIAL A Furação Tanque ASME e Transmissor DIN B Furação Tanque DIN e Transmissor ASME C Acréscimo 2 furos para substituição de válvula guilhotina padrão ASME H Temperatura máxima 315°C e pressão máxima 15Kgf
CLASSE DE PRESSÃO 150# 1 300# 3 PN16 4 PN40 5	PASSAGEM DA VÁLVULA 1 1" (25mm) 2 2" (50mm)
(*) Acréscimo da letra ao final do modelo é opcional	MATERIAL DO CORPO 1 Inox 316L 2 Titânio Grade 2 3 Duplex 2205 4 Inox 317L 5 254SMO 6 UHMW 7 Inox 304