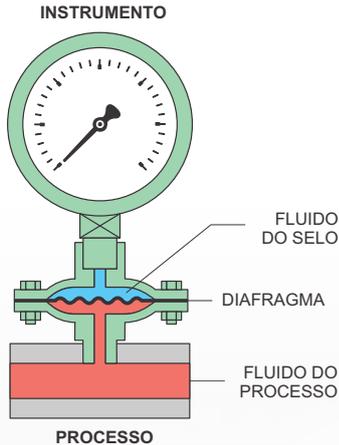


SELO DIAFRAGMA - INDUSTRIAL

Descrição Geral

Recomendado para processos com substâncias viscosas, agressivas, cristalizáveis e outras, onde o manômetro não possa ser conectado diretamente ao processo. Tem a função de isolar o instrumento, protegendo o elemento sensor de ataques químicos ou de sobreposição de materiais, obtendo-se desta maneira maior durabilidade do equipamento. A câmara interna do selo é preenchida com líquido que deve ser especificado conforme a necessidade do processo para que em caso de rompimento do diafragma, não implique em contaminação ou perigo para o ambiente ou processo. Outro fator é a tolerância do instrumento que sofre um acréscimo devido ao acessório acoplado, $0,08\% \times$ (temperatura do processo - 20°C). Os modelos Industriais são fabricados em 2 tipos básicos, Usinado e Estampado, com diafragma em Aço Inox AISI-316, podendo ser revestido com teflon (outro material sob consulta).



Modelos

A-A

Parte Superior e Parte Inferior

Material: Aço Carbono com Pintura Eletrostática Preta

A-I

Parte Superior

Material: Aço Carbono com Pintura Eletrostática Preta

Parte Inferior

Material: Aço Inox AISI-304

A-IN

Parte Superior

Material: Aço Carbono com Pintura Eletrostática Preta

Parte Inferior

Material: Aço Inox AISI-316

I-I

Parte Superior e Parte Inferior

Material: Aço Inox AISI-304

I-IN

Parte Superior

Material: Aço Inox AISI-304

Parte Inferior

Material: Aço Inox AISI-316

IN-IN

Parte Superior e Parte Inferior

Material: Aço Inox AISI-316

