

Vazamentos Calibrados

Vazamentos calibrados feitos de acordo com suas necessidades

Os vazamentos calibrados da ION Sciences são pequenos acessórios que fornecem uma taxa de vazamento de gás específica, geralmente usados para definir limites de aprovação/reprovação em sistemas de detecção de vazamentos ou instrumentos de detecção de vazamentos. Cada vazamento calibrado é feito sob encomenda para sua taxa de vazamento, gás e pressão especificados, que devem ser especificados no momento do pedido.



Visão geral

Características

Especificação

Transferências

Acessórios

Características

Cada vazamento calibrado é fornecido em sua própria caixa de armazenamento com um certificado de calibração de acordo com nossos procedimentos ISO9001:2008, dando a você confiança na precisão do vazamento calibrado do qual você depende. Ao garantir nossos próprios padrões de qualidade, podemos ajudá-lo a atender aos seus.

Para estabilidade excepcional ao longo do tempo e resistência à corrosão e contaminação, todos os vazamentos calibrados são feitos de aço inoxidável. O corpo tem uma rosca de entrada e saída padrão 1/8 BSP e pode ser fornecido com um encaixe rápido Staubli, para uso com testadores de vazamento. A funcionalidade simples de aparafusar do vazamento calibrado é ideal ao devolver seu vazamento calibrado à ION Science para calibração anual, pois o vazamento pode ser facilmente removido, colocado em sua caixa de armazenamento e enviado pelo correio.

Rastreável

- Procedimentos de vazamento calibrados de fábrica de acordo com nosso sistema de gerenciamento de qualidade ISO 9001:2008
- Fornecido em uma caixa de armazenamento com o certificado de calibração de vazamentos calibrados

Flexível

- Vazamentos de 1×10^{-4} ml/s a 10 l/min
- Ampla gama de gases e pressões de entrada disponíveis

Confiável

- Vazamentos calibrados são feitos de aço inoxidável
- Resistente à corrosão e contaminação

Especificação Técnica de Vazamentos Calibrados

Vazamentos calibrados de qualidade produzidos de acordo com seus requisitos precisos de pressão e fluxo com excepcional estabilidade a longo prazo. Vazamentos calibrados pela Ion Science são produzidos para que um vazamento conhecido seja apresentado a um sistema de teste. Se o vazamento for detectado pelo seu detector de gás/vazamento no valor correto, o sistema estará dentro da calibração, dando a você confiança na precisão dos instrumentos dos quais você depende.

Construção

- Corpo em aço inoxidável com bronze sinterizado
- Roscas de entrada e saída de 1/8 BSP Precisão
- Taxa de vazamento +/- 10%

Especificações da taxa de vazamento

- Máximo 10L/min Mínimo 1×10^{-4} ml/seg Informações necessárias ao fazer o pedido
- Taxa de vazamento, por exemplo. ml/seg, ml/h etc.
- Pressão de entrada 50 mbar a 5 bar
- Gás a ser usado com vazamento, por exemplo, ar, hélio, etc.