

# Escotilhas de Medição



## Escotilhas para Tanques de Armazenamento

Protecting People, Property and our Planet.

A gama de Escotilhas de Medição Elmac Technologies® permite fácil acesso a tanques de armazenamento de líquidos atmosféricos para medição manual de nível e amostragem.

### Princípio de Operação

A escotilha de medição fornece acesso ao tanque, onde é necessária a medição de nível manual, medição de temperatura ou amostragem. O pedal de segurança permite que o operador abra a escotilha de medição enquanto mantém as “mãos livres” para realizar a medição necessária.

Um modelo com trava opcional também está disponível.



### Experiência Elmac

A Elmac Technologies® fabrica equipamentos de proteção desde 1948 e traz níveis aprimorados de proteção contra chamas e explosão para uma ampla variedade de aplicações.

A Elmac oferece uma considerável liderança técnica e, usando instalações de teste juntamente com recursos de Dinâmica dos Fluídos Computacional (CFD - *Computational Fluid Dynamic*), emprega equipes de pesquisa renomadas para desenvolver soluções para as mais desafiadoras aplicações industriais.

### Características e Benefícios

- **Baixo custo** - tamanho compacto e leve, fácil de manusear e instalar
- **Design otimizado** - aro de condensação integral reduz os efeitos do congelamento
- **Pedal Integral** - mais seguro de usar para manter as mãos livres
- **Tampa com trava** - disponível como opção para aumentar a segurança e reduzir as perdas de produto
- **Não gera faíscas** – disponível com vedação em PTFE ou Borracha de Nitrílica
- **Construção robusta** - construída para suportar o uso regular em condições adversas
- **Vazamento baixo** - disponível com vedação apertada para pressão <2.5 psig.
- **Custo efetivo** – limpeza e manutenção simples
- **Qualidade superior** - projetada e testada no Reino Unido
- **Flexibilidade** - disponível em uma ampla gama de materiais, tamanhos e tipos de conexão
- **Excelente serviço** - suporte técnico pré e pós-venda

Descrição	Opções
Tamanhos DN (mm)	4" (100), 6" (150), 8" (200), 10" (250), 12" (300)
Conexões	ANSI 150# (padrão), PN10 / PN16, Especial (sob consulta)
Materiais	Alumínio, Ferro Fundido, Aço Carbono, Aço Inoxidável
Vedação	PTFE ou Borracha Nitrílica
Pressão de Ajuste	<2.5 psig (modelo com trava)

### Suporte Local

JSJ Inspeções e Serviços Técnicos

Contato: André Henrique

Tel.: +55 21 96727-1425

E-mail: [andre.henrique@jsjservicostecnicos.com.br](mailto:andre.henrique@jsjservicostecnicos.com.br)

Avenida Santa Cruz 833, Rio de Janeiro, CEP: 21710-231

Todas as especificações estão corretas no momento da impressão, são apenas para orientação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Protecting People, Property and our Planet.