

## SUPORTES PARA TUBULAÇÕES ISOLADAS

A ISOLEX está trazendo para o Brasil, produtos de alta qualidade e eficiência para atender à requisitos técnicos necessários para um isolamento mais completo e eficaz de suas tubulações.

A RILCO é uma empresa americana, especialista em Sistemas de Suporte de Tubulação e líder mundial no desenvolvimento de suportes e componentes pré-isolados para tubulações.



Possuem uma ampla gama de produtos, incluindo **suportes de tubos isolados de baixa temperatura, suportes de tubos isolados de alta temperatura, suportes de molas variáveis, suportes de molas constantes, amortecedores** e vários tipos de acessórios relacionados.

Além de produtos, a Rilco pode oferecer serviços adicionais, auxiliando na fase de planejamento, engenharia e design de cada projeto.



### Suportes isolados para tubos em baixa temperatura

#### CryoWrap pipe supports

Os suportes de tubos Rilco CryoWrap são aplicáveis para ambientes criogênicos com temperaturas que oscilam um pouco acima do zero absoluto. O material de isolamento Cryogel® Z é amplamente utilizado na indústria de petróleo e gás, particularmente com tubos contendo fluidos como gás natural líquido, gás de petróleo liquefeito e etileno. Este isolamento tem o valor k mais baixo de todas as alternativas de isolamento criogênico.

Os suportes CryoWrap têm aproximadamente metade do tamanho dos isolamentos a frio tradicionais, como o poliuretano, tornando-os mais leves e, portanto, menos dispendiosos de instalar. A redução de tamanho é em grande parte devido à eficiência do isolamento Cryogel® Z e ao design de ponta da estrutura de suporte.



Polyurethane

CryoWrap™



Espessura de isolamento: 0,2 pol. - 7 pol. (5 mm - 180 mm)

Diâmetro do tubo: 0,5 pol. - 42 pol.

## Suportes de tubos pré-isolados FOAMGLAS®

FOAMGLAS® pode ser usado para aplicações quentes e frias. A temperatura mínima para a qual este produto pode ser usado é -450 graus F (-268 graus C).

Espessura de isolamento: 0,5 pol. a 10 pol. (compatível com ASTM C585)

Diâmetro do tubo: 0,5 pol. a 120 pol.



**O isolamento FOAMGLAS® é uma solução única que oferece os seguintes benefícios:**

- 100% de isolamento impermeável à umidade
- Não absorvente
- Não combustível
- Resistente a corrosão

**Uma escolha ideal para as seguintes aplicações:**

- Sistemas Criogênicos
- Tubulação de água gelada acima e subterrânea
- Sistemas de processamento químico
- Tubos de baixa/média/alta temperatura

### ISOLEX - Rio de Janeiro/RJ (Matriz)

Tel.: (21) 3882-0834 / 3341-5903

Ronald Brito: [ronald.brito@isolex.com.br](mailto:ronald.brito@isolex.com.br)

Antônio Carlos: [antonio.carlos@isolex.com.br](mailto:antonio.carlos@isolex.com.br)

[www.isolex.com.br](http://www.isolex.com.br)

### ISOLEX - Pindamonhangaba/SP (Filial)

Tel.: (12) 3643-4975

Cláudio Junior: [claudio.junior@isolex.com.br](mailto:claudio.junior@isolex.com.br)

Representante em SP

Jackson Marques: [jklm.solution@yahoo.com](mailto:jklm.solution@yahoo.com)