

# Válvula CPVC Tipo 1

SKU: N/A



## RESUMO

CPVC Industrial é destinado à condução de líquidos corrosivos na indústria, e pode ser utilizada também em aplicações navais e de óleo e gás, além de equipamentos para tratamento de água como osmose reversa, abrandadores e desmineralizadores. O CPVC é uma solução que não gera problemas e é duradoura para os ambientes industriais mais severos, e muitas vezes é indicada em uma série de exigências industriais, resistente ao aumento de escamação, incrustações, ao acúmulo de bactérias, independentemente do pH da água ou níveis de cloro.

Por ser um produto de alta resistência a pressão, temperatura e corrosão, pode ser aplicado em diversos segmentos. Os tubos ou conexões SCH 80 correspondem a uma espessura mais grossa para os tubos ou conexões.

O Schedule define a espessura da parede do tubo de condução, sendo que os valores estabelecidos para cada Schedule (espessura) nos vários diâmetros são tabelados e convencionados nas normas mais conhecidas como ASTM A-106, ASTM A-53 e API 5

## DESCRIÇÃO DETALHADA

| Tamanho | D    | d     | D1   | G    | L    | H  |
|---------|------|-------|------|------|------|----|
| 20X1/2" | 29.6 | 21.6  | 34.8 | 1/2" | 23.5 | 80 |
| 25X1/2" | 36   | 26.99 | 42   | 3/4" | 24   | 82 |
| 32X3/4" | 43.7 | 33.7  | 51.7 | 1"   | 25   | 93 |

## Instalação

Utilize o Primer CPVC na parte a ser soldada e posteriormente aplique o adesivo para CPVC, onde que desta forma, terá uma eficiência muito maior contra vazamentos.

## ATENDIMENTO

Av das Américas 8505 - Barra da Tijuca Cep 22.793-081 - RJ  
(21) 97135-2019 | marcelo.feitoza@mjxpetroleoegas.com.br

# Válvula CPVC Tipo 1

SKU: N/A



## Aplicações:

- Empresas de Produtos Químicos;
- Tratamento de Água em Geral e de Reuso;
- Empresas de Energia;
- Empresas de Engenharia para fabricação de Equipamentos;
- Hospitais e Laboratórios;
- Prédios Residenciais, Comerciais e Shoppings;
- Uso Residencial e entre tantos outros segmentos.

## FICHA TÉCNICA

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Tamanho                         | 20 x 1/2", 25 x 1/2", 32 x 3/4"  |
| Certificação                    | NSF (Importado) conforme norma ASTM F439 e D2241   |
| Materia                         | Fabricado em CPVC (Polivinil Clorado)  |
| Cor                             | Cinza  |
| Tipo                            | Válvula  |
| Pressão máxima suportada        | até 240 PSI / 16 bar (consultar norma ASTM D2241 para operação de trabalho ideal temperatura x pressão); |
| Temperatura de trabalho         | até 107°C / 194°F (consultar norma ASTM D2241 para operação de trabalho ideal temperatura x pressão)     |
| Índice de Oxigênio Limitante    | 60   |
| Temperatura de Ignição de Chama | 482°C (900°F)  |

## ATENDIMENTO

Av das Américas 8505 - Barra da Tijuca Cep 22.793-081 - RJ  
(21) 97135-2019 | marcelo.feitoza@mjxpetroleoegas.com.br