

ESPECIFICAÇÕES



PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA

3000 PSIG (dependendo da configuração)

Pressão de controle atual padrão:

- 40-60 PSIG
- Outras pressões de controle presentes são opcionais

Taxa de vazamento:

- Bolha apertada

Opções de válvula de fechamento:

- Rotativo/Multi-voltas
- Baioneta/Alternativo

Capacidade de fluxo (Cv):

- 0.3, 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0 SLPM

PORTAÇÃO

Entrada padrão:

- C-10 (5/8"-18 UNF)
- 1/8" FNPT
- 1/8" MNPT
- 1/4" FNPT
- 1/4" MNPT
- All available CGA Connections

Portabilidade de saída:

- 1/8" FNPT
- 1/8" MNPT
- 1/4" FNPT
- 1/4" MNPT
- 3/16" Hose Barb
- 1/4" Hose Barb

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Opções de corpo:

- Alumínio 6061-T6, Anodizado Transparente
- Aço Inoxidável 316

Opções de capô:

- Alumínio 6061-T6, Anodizado Transparente
- Latão SAE 360
- Latão SAE 360, Niquelado Eletrolítico

Pistão:

- Latão SAE 360
- Aço Inoxidável 303
- Aço Inoxidável 316
- Alumínio 6061-T6, Anodizado Transparente

Vedações do pistão: Teflon®

Sede da válvula: Teflon®

Teflon® é uma marca registrada da E.I.duPont de Nemours and Company



Regulador compacto de fluxo fixo, utilizado para gases de calibração e monitores de higiene industrial.

Os reguladores da Série 2700 são capazes de regular uma ampla gama de fluidos compatíveis com materiais de construção. Os fluxos são ajustados usando uma válvula de ajuste de fluxo integrada exclusiva antes do envio.

RECURSOS E BENEFÍCIOS

Tamanho compacto com diâmetros de corpo opcionais de 1,5", 1,75" e 2,0"

Diafragma opcional de aço inoxidável minimiza a difusão interna de ar no regulador (diafragma de neoprene também disponível)

Contaminação reduzida por partículas com filtro de cartucho de válvula de 15 microns

Pressão máxima de entrada de 3500 PSIG (241,3 bar)

Cv 0,08 ou 0,20

Válvula de fechamento tipo agulha integral opcional

Botão manual de perfil baixo opcional

Corpo, tampa e pistão usinados em barra eliminam a porosidade encontrada em peças fundidas