

**O ar é duplamente filtrado antes de atingir a válvula piloto**

**Vazamento constante ocorre pelo orifício de alívio quando o regulador está operando sem fluxo de ar**

**Resposta rápida em mudanças da demanda do fluxo de ar**

**Orifício de alívio interno, alivia automaticamente o excesso da pressão secundária, mantendo a pressão regulada dentro da tolerância especificada**



### Características Técnicas

Orifícios: 1/4 NPT.

Tipo: Diafragma.

Pressão primária:

1 a 10.5 barm (15 a 150 psig) - modelo de baixa pressão

1.4 a 13.8 barm (20 a 200 psig) - modelo de alta pressão

Pressão secundária:

0.07 a 4 barm (1 a 60 psig) - modelo de baixa pressão

0.4 a 10 barm (6 a 150 psig) - modelo de alta pressão

Temperatura de operação: 0 - 71°C

A pressão secundária especificada não é o limite máximo e mínimo.

O regulador pode ser ajustado à pressão zero e geralmente ultrapassar o máximo especificado. O uso deste regulador para controles de pressões fora das faixas de pressão especificadas não é recomendado.

Para maior segurança recomenda-se colocar um pré-filtro de 5 micra na entrada do regulador.

### Kit de Reparo

Kit de reparo p/ modelo de baixa pressão 2787-01

Kit de reparo p/ modelo de alta pressão 2787-02

### Códigos

Orifício NPT	Modelo	
	Baixa pressão 0.07 - 4 barm (1 - 60 psig)	Alta pressão 0.4 - 10 barm (6 - 150 psig)
1/4	11-018-100	11-018-110

