

VÁLVULA REGULADORA COMAP APS1000

As Válvulas Reguladoras de Pressão de 1° estágio APS1000 são para aplicações em cavaletes de gás para sistemas de queimadores, skids de reduções de pressão, entre outras aplicações de regulação de pressão comercial ou industrial. Está em conformidade com a norma NBR12.313.

Pressão de entrada (P1):

Até 19 bar.

Pressão de saída (P2): pressão de acordo com a mola de saída. Verificar a tabela.

Temperatura de Operação:

-20° a 60°C.

Fluído:

Opera com os gases das três famílias: manufaturado (Gás de Cidade); Gás Natural (Grupo H – metano); Liquefeito de petróleo (GLP); Gases não agressivos;

Material do corpo:

Corpo em alumínio fundido, zinco fundido, NBR.

Certificações:

De acordo com a NBR12.313.

Características Construtivas:

- Diafragma de segurança padrão;
- Shut-off acoplado;
- Compacto e robusto;
- Possuem pressões fixas ou ajustáveis;
- Opção com manômetro acoplado junto;
- Alta estabilidade na pressão;
- Opção para montagem 90° e alívio.



Especificação dos Modelos:

Modelo	Diamêtro	Vazão GLP (kg/h)	Vazão GN (m³/h)	Pressão de Saída
APS1000R	3/4" NPT	150	120	500 mbar a 2 bar 2 a 4 bar 3 a 7 bar
APS1000R + Alívio				
APS1000R VITON		1000	--	
APS1000R OPSO				
APS1000R OPSO 90°		150	120	
APS1000R OPSO 90° + Alívio				
APS1000R Com Limitador		120	120	
APS2000R	1" NPT	200	180	
APS2000R VITON	1" NPT	200	--	
APS2000R Com Limitador	1" NPT	180	180	
APS2 OPSO Regulável	1" BSP	120	100	280 a 350 mbar
APS2 OPSO	1" NPT	250	180	500 mbar a 2 bar

