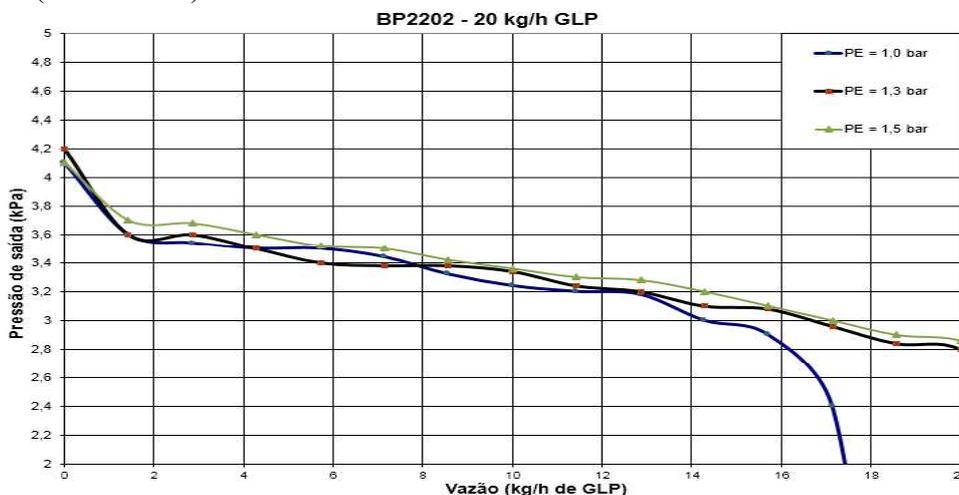
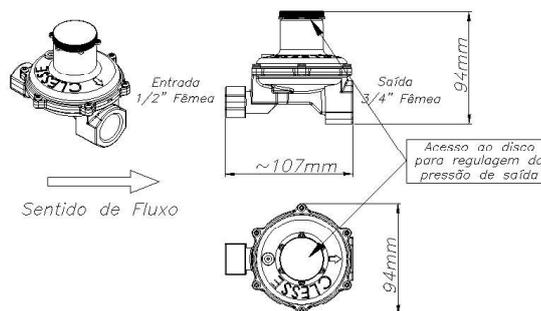


Regulador de pressão de segundo estágio, aplicação industrial para gás (Propano, Butano, LP, Ar comprimido e outros sob consulta Argônio, Nitrogênio e outros sob consulta). Este regulador pode ser montado com conexões ou regulagens especiais (sob consulta).


Materiais:

Corpo do regulador em zamac, tampa em alumínio, obturador e diafragma em borracha nitrílica e demais componentes em aço zamac e plástico.

Características	BP2202 (Cód. CB57820)
Temperatura de trabalho	-20°C a +60°C
Pressão de entrada	1,5 bar
Pressão de saída operacional	2,5 – 3,5 kPa (250 - 350 mmca)
Pressão de saída regulada	2,8 kPa (280 mmca)
GR	10
GF	30
Vazão garantida	20 kg/h GLP
Conexão de entrada	1/2" NPT fêmea
Conexão de saída	3/4" NPT fêmea


Observações:

1. Para um melhor desempenho e vida prolongada utilize um filtro antes do regulador.
2. **“IMPORTANTE” – A não utilização de filtros pode acarretar em danos à sede deste regulador,**
3. Limpe a tubulação antes de instalar o regulador.
4. Evite choques no conjunto regulador.
5. Para um bom desempenho do regulador, utilizar a “Pressão de Entrada” especificada na tabela acima.
6. Para vedação das roscas de entrada e saída do regulador recomendamos o uso de vedante como PTFE (Teflon) líquido ou vedante anaeróbico (trava rosca).
7. Outro tipo de vedante pode ser utilizado, porém em quantidade adequada, pois o excesso não aumenta a qualidade da vedação.
8. **Evite um aperto excessivo nas conexões do regulador, assim como deve-se evitar torcer o corpo do regulador.**
9. **Este regulador permite a substituição de molas para alcançar diferentes pressões de saída.**
10. **As conexões roscadas resistem ao torque máximo de 90 N.m para bitolas de 1/2" e 3/4".**

Conversão de unidades: 1 bar \cong 1,02 kgf/cm² \cong 98 kPa \cong 14,2 psi (lb/pol²) \cong 10.197 mmca