



CARACTERÍSTICAS

Caixa de válvulas de gases medicinais em conformidade com o código NFPA99-2015 Válvula desenhada para 600 WOG fabricada em latão de 3 seções com pontos soldados para extensões de tubo de cobre, com selos de PTEF (sem conectores de rosca).

MATERIAIS DE FABRICAÇÃO

● **Gabinete:** Fabricado em lamina de aço espessura 18 com acabamento em pintura electrostática na cor branca. Janela de acesso fabricada com o mesmo material e sistema de fechamento magnético, janela de acrílico transparente com 3mm de espessura, peças para isolamento dos tubos (evita a corrosão galvânica) fabricadas em termoplástico injetado ABS cor branca. Apenas para uso em interiores.

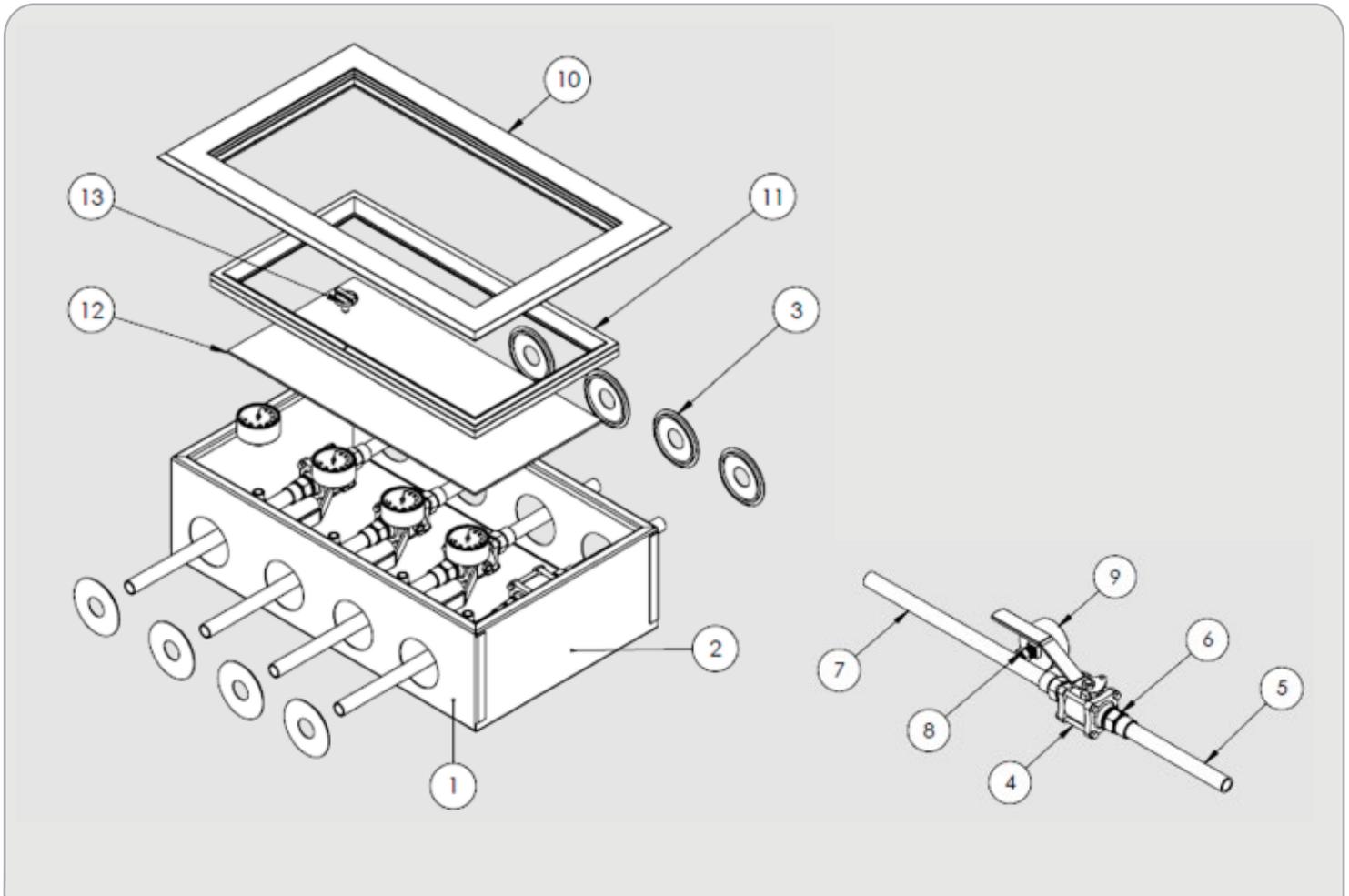
● **Válvulas de separação:** De acordo com o código NFPA99 para 600 WOG, fabricada em latão com três seções, fechamento da esfera em aço inoxidável e manivela com fechamento de 1/4 de giro. Pontos soldados com extensões de tubo de cobre tipo L conforme ASTM B819 (Limpo para uso oxigênio).

INCLUI

- **Extensões:** Fabricadas em cobre tipo L de acordo com a norma ASTM B819, própria para uso com oxigênio. Para tubos tipo K a fábrica deverá ser notificada com antecedência.
- **Ponto de acoplamento:** para manômetro ou vacuometro analógico.
- **Placa de identificação:** Ppara o tipo de gás e sentido do fluxo.
- **Pontos de emergência e montagem de manômetros:** fabricados em latão com entrada tipo rosca de 1/4" acoplada ao tubo de cobre.
- **Manômetros e Vacuômetros:** Tipo analógico, disco de medição de 1/2" ou 2", conexão posterior de 1/4".



***A instalação deve ser executada por profissionais com o certificado vigente ASSE 6010 (instalador de sistemas de gases médicos) e ASME BRAZER IX (soldador certificado em oxi-acetileno)



PROFUNDIDADE DAS CAIXAS

Disponíveis em duas medidas, de acordo com especificação do cliente.

- 10 cm
- 14 cm

VÁLVULAS

O cliente deverá especificar o número de válvulas, o diâmetro e o tipo de gás (para cada caixa).

*De acordo com NFPA99-2015 (parágrafo 5.1.4.6)

Exclusivamente para equipamentos cujos componentes de gases medicinais, sistemas elétricos e de iluminação tenham sido produzidos pela fábrica. Caso o equipamento tenha sido submetido a parcial ou modificado em seus componentes e sistemas originais o grupo Arigmed se desobriga de qualquer responsabilidade por riscos de lesão e danos a pessoas e propriedades. Não se garante o cumprimento da NFPA99 2015 (parágrafo 5.1.4.6)

Ítem:	Descrição:
1	Base da caixa
2	Tampa da caixa
3	Tampa de PVC 2"
4	Válvula de 3 seções
5	Tubos de cobre
6	Ponto soldado da válvula
7	Tubos de cobre
8	Ponto de conexão do manômetro
9	Manômetro / vacuometro
10	Placa exterior
11	Placa interior
12	Acrílico transparente
13	Botão da janela