

Tanque de Armazenagem LGE Tipo Atmosférico em Fibra



Descrição

Ideais para armazenamento de LGE, devido às suas características construtivas e ao emprego de matérias - primas nobres para esta finalidade, os tanques atmosféricos fabricados em PRFV (plástico reforçado com fibra de vidro) garantem excelente vida útil do concentrado de espuma, além de ser uma alternativa das mais econômicas.

Características

Tanque Atmosférico fabricado em PRFV (Plástico Reforçado em Fibra de Vidro), laminado com resina ortoftálica reforçada, acabamento interno liso, acabamento externo em gel coat isoftálico com protetor UV na cor vermelho segurança, base plana e com estrutura reforçada para suportar o peso do tanque cheio.

O tanque é dotado de domo de expansão com capacidade de 2% do volume total e também é provido de válvula de pressão e quebra vácuo modelo VAQ2, para minimizar a presença de ar no interior do tanque.

O tanque é fornecido com válvula esfera para controle de LGE, quebra vórtice para minimizar a turbulência do LGE, flanges com furação de acordo com a Norma ANSI, olhais para içamento, válvula esfera para drenagem e indicação de nível através de parte sem pintura, com escala indicada no próprio tanque.

Ideal para utilização com sistemas de proporcionamento do tipo venturi (proporcionador de linha) ou com sistemas de bomba (sistemas BP ou In line).



Especificações técnicas

- Os tanques Atmosféricos fabricados em PRFV podem ser fornecidos para montagem vertical ou para montagem horizontal.
- Capacidades disponíveis: de 100 a 30.000 litros.
- Acabamento: Pigmentado ou pintado na cor vermelha
- Temperatura de operação: ambiente
- Pressão de operação: atmosférica

Acessórios opcionais

- Pintura conforme padrão do cliente
- Indicador elétrico de nível
- Escada e plataforma de acesso
- Tanques no padrão do cliente
- Tanques com logotipo do cliente

Os tanques Atmosféricos em PRFV são sujeitos à prévia aprovação do cliente, através de desenho específico.