

Torneira Boia para Caixa d'Água

Acessórios



1- Função:

Produto projetado para instalação em reservatórios ou cisternas prediais com função mecânica de liberar ou bloquear a passagem de água.

2- Aplicação:

Utilizada em sistema de água fria residencial, comercial e industrial e deve ser instalado em sistemas de água fria em reservatórios ou cisternas, o mesmo é compatível com todos os modelos existentes no mercado.

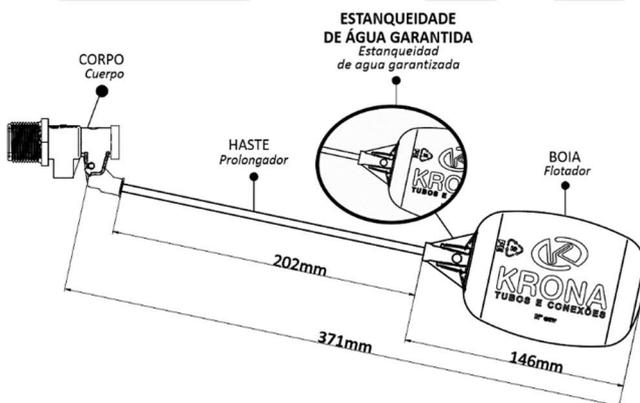
3- Características Técnicas:

- Material: a boia é polietileno, a haste em alumínio e o corpo é polipropileno.
- Processo: Sopro e Injeção.
- Cor: Vermelho.
- Componentes: porca de aperto, corpo, haste e a boia.
- Pressão de serviço – 7,5 Kgf/cm².
- Temperatura máxima 45°C.

4- Benefícios:

- Embalagem autoexplicativa.
- Fácil instalação, versátil, adaptável a todos os modelos de reservatório e cisterna.
- Haste em alumínio, flexível e muito resistente ao cloro.
- Rosca padrão BSP compatível com o adaptador para caixa da água.
- Trava articulada em Polipropileno proporcionando maior segurança ao sistema.

3.1- Dimensões:



5- Instruções de aplicação:

- Para instalar a torneira boia no reservatório será necessário um adaptador para caixa d'água de 20 x 1/2 ou 25 x 3/4.
- Com o auxílio de uma serra copo, abra o reservatório na parte superior para conectar o adaptador.
- Passe fita veda rosca na rosca da torneira boia e em seguida rosqueie na rosca interna do adaptador.
- Libere a entrada de água no reservatório e ajuste o nível de água desejado dobrando a haste para cima ou para baixo.

3.2- Normas de Referência:

- ABNT NBR 14534
- ABNT NBR 5626

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE001056	GLO	00	Público	09/04/2021	Cleiton Andrzejewski	Jorge Henrique Silva	Marketing

Atenção: de acordo com a NBR 5626 todo reservatório deve conter tubulação de extravasor e em nenhum caso a tubulação de aviso pode ter diâmetro interno menor que 19 mm. Em reservatórios de pequena capacidade (por exemplo: para casas unifamiliares, pequenos edifícios comerciais, etc.) recomenda-se que o diâmetro da tubulação de extravasor seja maior que o da tubulação de alimentação.

7- Manutenção:

Durante a instalação, itens que sofrerem danos não devem ser utilizados para não comprometer seu desempenho. Para limpeza utilize pano úmido, não utilize produtos químicos que possam danificar os componentes (PVC, PP e Borracha).

6- Recomendações:

- Não utilize adesivo para PVC, CPVC e nem solução preparadora neste produto.
- Recomenda-se a instalação sem uso de ferramentas.
- Para conservar o seu produto não utilize produtos abrasivos na limpeza.
- Não utilize produtos químicos para realizar a limpeza da tubulação de esgoto, sempre opte pela prática adequada para não danificar e fragilizar a instalação de esgoto.

8- Curva de Vazão:

Bitola	Vazão (L/s)	Pressão Dinâmica (Kpa)
1/2	0,11	50
3/4	0,14	50

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE001056	GLO	00	Público	09/04/2021	Cleiton Andrzejewski	Jorge Henrique Silva	Marketing