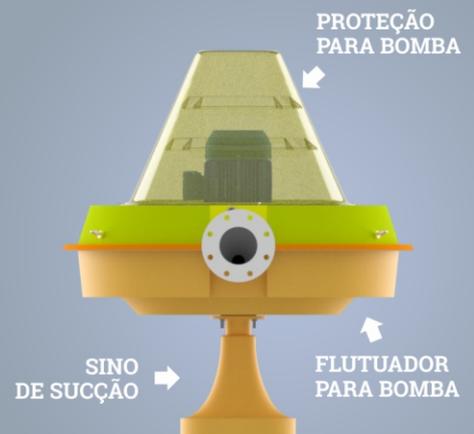




FLOAT CAP

CAPTAÇÕES FLUTUANTES
E FLUTUADORES
PARA TUBOS PEAD



APRESENTAÇÃO

A linha Float Cap corresponde a captação flutuante e os flutuadores de tubo PEAD, pré-fabricados em Plástico Reforçado com Fibra de Vidro (PRFV). Segue acoplada a captação o conjunto motobomba, responsável por recalcar a água do manancial até a ETA (Estação de Tratamento de Água).

APLICAÇÃO

A linha Float Cap, desenvolvida pela A&E Equipamentos e Serviços, é versátil, pois pode ser fabricada em diferentes formatos, dependendo do eixo da bomba ou do porte da captação, e também trabalha em diferentes níveis de água. Caso seja do interesse do cliente, a captação flutuante pode ser fornecida sem o conjunto motobomba.

MODELOS

A A&E dispõe de alguns modelos de captação flutuante circulares, para pesos de conjuntos motobombas pré-definidos, mas também fabrica esse equipamento no estilo de balsa, dimensionada de acordo com as características da bomba escolhida.

Dispõe ainda de modelos de flutuadores para tubo PEAD, compatíveis com o diâmetro da tubulação.

VANTAGENS PRFV

- Alta resistência química e mecânica, proporcionando maior durabilidade;
- Leveza dos equipamentos, facilitando e reduzindo custos com transporte e instalação;
- Curto prazo de fabricação e implantação;
- Concepção modular e cambiável, permitindo arranjos econômicos e a execução das obras em etapas;
- Cinco anos de garantia integral nos itens em PRFV.

VANTAGENS LINHA FLOAT CAP

- Simplicidade operacional;
- Dispensa a execução de obras, como canais de alimentação, poços de tomada e abrigo para os conjuntos elevatórios;
- Capta menor teor de sólidos;
- Baixo custo de implantação, operação e manutenção.

MODELO CAPTAÇÃO FLUTUANTE	PESO MÁXIMO SUPOSTADO	PESO DA CAPTAÇÃO SEM A BOMBA
FC – 50	50 Kg	42,20 Kg
FC – 100	100 Kg	47,60 Kg
FC – 150	150 Kg	59,60 Kg
FC – 200	200 Kg	80,80 Kg
FC – 350	350 Kg	101,70 Kg
FC – 450	450 Kg	184,90 Kg

MODELO FLUTUADOR PARA TUBO PEAD	DIÂMETRO DO BERÇO PARA O TUBO	PESO DO FLUTUADOR
FT – 50	50 mm	3,80 Kg
FT – 60	60 mm	4,20 Kg
FT – 75	75 mm	4,40 Kg
FT – 100	100 mm	5,30 Kg
FT – 150	150 mm	6,70 Kg
FT – 200	200 mm	16,70 Kg
FT – 250	250 mm	17,60 Kg
FT – 300	300 mm	18,50 Kg
FT – 350	350 mm	31,00 Kg
FT – 400	400 mm	42,40 Kg
FT – 450	450 mm	65,00 Kg



www.aeequipamentos.com.br



84 3227-3750



Rodovia BR 101 Norte, 900 - Prédio B
Nossa Senhora da Apresentação - Natal/RN



comercial@aeequipamentos.com.br