

Skid de Processos

Tanques agitadores em polipropileno para preparo e dosagem de soluções



Pequeno, médio e grande porte

Os tanques agitadores para preparo de soluções são dimensionados e fabricados seguindo normas nacionais e internacionais. Durante a fabricação passam por um criterioso processo de qualidade, como testes de pressão hidrostática, líquido penetrante, entre outros quando necessário. Em conjunto com os agitadores devidamente projetados para atender a necessidade de processo e com o máximo de eficiência.

Características Técnicas

Materiais

Tanque fabricado em Polipropileno; Sistemas de agitação podem ser fornecidos em aço carbono, aço inox ou revestido;

Acionamento

Motoredutor elétrico de alto rendimento.

Rendimento

Através do sistema de dosagem de polímero juntamente com o agitador, obtém-se uma mistura mais homogênea em menor tempo, livre de grumos e oxidação/contaminação;

Capacidades

De 500 L a 30.000 L.

Formas construtivas

Construídos verticalmente com sistemas de agitação instalados no tampo superior. Podem ter sapatas de fixação ou pés de sustentação.



Vantagens do Skid Agimix

- Baixo custo;
- Elevada resistência química;
- Atóxico;
- Alta resistência à fratura por flexão;
- Boa resistência ao impacto;
- Baixa absorção de umidade;
- Temperatura máxima de trabalho até 75° C

