



TANQUES DE **LODO**



O primeiro passo da desidratação eficiente

Os **Tanques de Lodo Gratt** asseguram alimentação contínua e controlada para sistemas de desidratação ou transporte de lodo



gratt.com.br

TANQUES DE LODO GRATT

Equipados com **sistema de agitação** que mantém a **homogeneização constante**

Os **Tanques de Lodo Gratt** são destinados ao armazenamento temporário e homogeneização do lodo gerado em processos como flotação, decantação ou tratamento biológico.

Características operacionais

- Sistema de agitação para evitar sedimentação
- Controle de nível
- Projeto estrutural reforçado devido à alta densidade do lodo
- Configuração adaptada ao layout hidráulico

Materiais

- Aço Carbono
- Aço Inox
- PRFV

TANQUES DE AQUECIMENTO

Projetados para aplicação em processos que exigem **controle térmico** do fluido armazenado, seja para **manter viscosidade** adequada, **acelerar reações químicas** ou **evitar solidificação**.

Sistemas de Aquecimento

- Vapor direto (vapor vivo)
- Serpentina interna para aquecimento indireto

Características Técnicas

- Agitação controlada (lenta ou rápida)
- Dimensionamento térmico conforme carga térmica necessária
- Instrumentação de controle
- Projetos especiais para grandes capacidades
- Fabricados em aço carbono ou aço inoxidável, conforme exigência da aplicação



VANTAGENS

- ✱ Alta durabilidade
- ✱ Baixa manutenção
- ✱ Personalização



comercial@gratt.com.br



+55 49 3555.8500