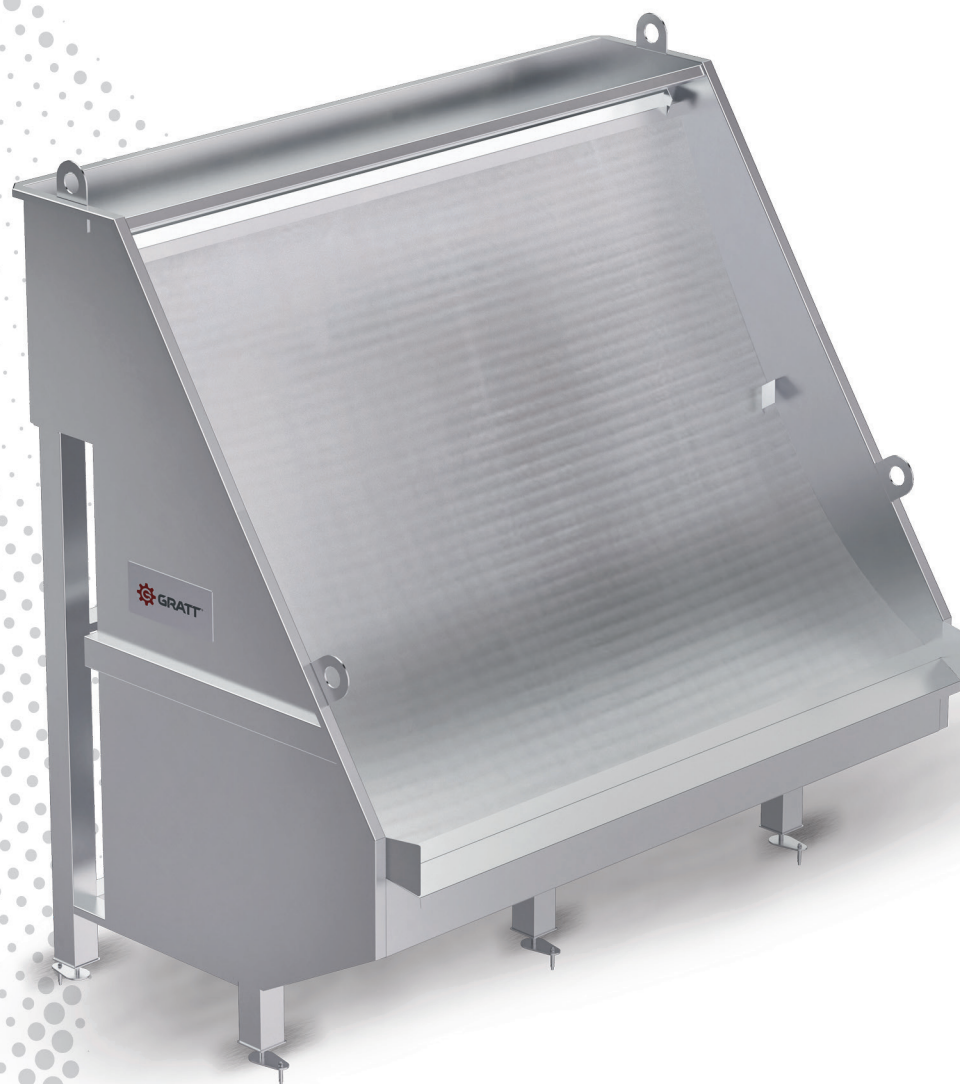




PENEIRA **ESTÁTICA**



Eficiência de remoção sem consumo de energia!

A **Peneira Estática Gratt** não necessita de motor para operar, apresentando o melhor custo-benefício



gratt.com.br

PENEIRA ESTÁTICA GRATT - Construção simplificada com material **100% inox 304**. Durabilidade a toda prova!



VANTAGENS

- ✱ Não possui partes móveis
- ✱ Não possui motor
- ✱ Caixa metálica em inox 304
- ✱ Malha filtrante em inox 304
- ✱ Bacia de transbordo
- ✱ Funil de sólidos
- ✱ Olhal de içamento
- ✱ Abertura posterior de limpeza

As peneiras são utilizadas no **pré-tratamento de efluentes** ou na **captação de estações de tratamento de água** e sua finalidade é a **retenção de sólidos finos ou grosseiros**, separando-os do meio líquido. É fundamental para garantir o bom funcionamento de todos os equipamentos de uma estação.

A **peneira estática** possui uma **tela filtrante** de perfil de arame, em **formato de "V"**. Na entrada do efluente há uma **caixa de transbordo** que recebe o **efluente bruto**, diminuindo a turbulência e gerando a vazão adequada para melhor **eficiência** do elemento filtrante.

A parte líquida do efluente passa pela tela e é captado por uma **bandeja** posicionada na parte inferior do equipamento. Os **sólidos** ficam retidos devido a uma **curvatura da tela**. Esse detalhe faz com que os resíduos sejam eliminados lentamente até a **calha de sólidos**.

Podem ser aplicadas no tratamento de efluentes **industriais ou sanitários, indústrias alimentícias, de bebidas, curtumes, frigoríficos, têxteis, matadouros, papel e celulose, laticínios**, entre outros.

OPCIONAIS

- ✱ Funil de Sólidos
- ✱ Caixa de Coleta



comercial@gratt.com.br



+55 49 3555.8500