

ALUMÍNIO Fundição Fornos e Refratários

insertec
Fornos Industriais do Brasil

Alumínio Fundição - Br

INSERTEC projeta e fabrica uma ampla gama de Fornos e Refratários no setor de Fundição de Alumínio, para instalações chave na mão



MELTOWER® basculante



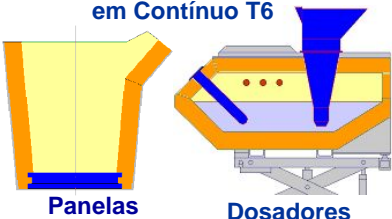
MELTOWER® combinado



Espera IMAE



Tratamento Térmico em Contínuo T6



Painéis

Dosadores

FUNDIÇÃO DE ALUMÍNIO:

- Fusão e Espera;
- Tratamento Térmico.

SETORES INDUSTRIAIS:

- Injeção;
- Baixa Pressão;
- Gravidade.

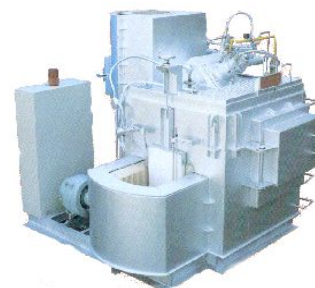


MELTOWER® estático

TIPOS DE FORNOS E PROCESSOS

Fornos tipo Torre Fusora:

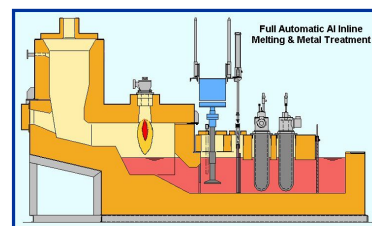
- MELTOWER® Fusão Central em Torre;
- MELHOLDER® Fusão e tratamento em célula de vazamento;
- Processo em LINHA para fundir e tratar o Alumínio fundido em contínuo;
- ALUSWIRLER® Imersão em vórtice;
- MELTOWER® Combinado Processo de Fusão em Torre e Poço aberto;
- ALUMAP® Distribuição por canais aquecidos.



MELHOLDER®

Forno de ESPERA:

- RMAE Com abóboda radiante
- IMAE Com tubos imersos Horizontais



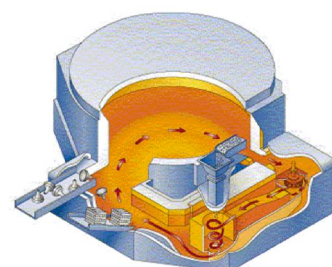
Processo em linha contínua

Equipos auxiliares:

- Equipamentos de carga;
- Painéis para transporte de alumínio;

Revestimentos Refratários:

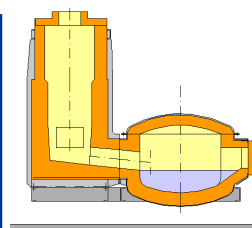
- Torres Fusoras;
- Espera ;
- Painéis;
- Canais



Processo ALUSWIRLER®

Peças Pré-fabricadas:

- SIFCA® Placas de impacto;
- SIFCA® Batentes;
- Peças especiais.



Revestimento em Torres Fusoras

INSERTEC—Fornos Industriais do Brasil

Rua Dom Pedro I, 470 - Sala 12
13073 003 -Campinas, SP, Brasil
Tel / Fax.: +55 19 3213 3118

E-mail: insertec@insertec.biz Web: www.insertec.biz