



POLIMATIC

Tecnologia em Aquecimento



Caldeiras

Aproveitamento máximo de energia

Caldeiras a vapor



- Avançada tecnologia para fabricação de caldeiras;
- Vapor saturado ou superaquecido;
- Água quente;
- Óleo térmico;
- Gases quentes;
- Sistemas mistos;
- Geração elétrica.



Plantas Industriais



- Montagem de tubulações;
- Resfriamento de fluídos;
- Aquecimento térmico de fluídos;
- Montagem de equipamentos e máquinas térmicas;
- Projetos industriais;
- Recuperadores de calor;
- Economizadores.



Equipamentos Especiais

Eficiência na condução de energia

Redução de perdas térmicas

Com uma equipe de técnicos e engenheiros auxiliam no dimensionamento e condução do projeto, oferecemos a melhor solução, tecnologia e montagem de equipamentos de geração e recuperação de energia (calor e frio).

- Montagens especiais;
- Soluções em recuperação de energia;
- Profissionalismo qualificado;
- Soluções sob medida;
- Projetos específicos.





Montagens Industriais

Ampla conhecimento para otimizar seus processos industriais



AQUECIMENTO

- Instalação, manutenção e reforma de caldeiras, gás ou óleo;

ISOLAMENTOS

- Montagens especiais;
- Isolamento térmico com acabamento em inox e alumínio;
- Poliuretano injetado.

PROCESSOS

- Montagem de sistemas de aquecimento;
- Linhas de processos e utilidades;
- Automação de processos.

Sistema Fast Heat

Sistema gerador de água quente

Com o sistema Fast Heat, sua empresa estará dispondo da mais avançada tecnologia de geração de calor, além otimizar o trabalho através de um evoluído sistema de troca térmica, reduzindo custos operacionais.

- Aquecimento de água, óleo e outros fluídos;
- Estações para redução de pressão;
- Estações para controle de temperatura;
- Conjuntos para bombeamento de condensado.



Completa linha de produtos



Válvula de segurança



Válvula globo



Válvulas redutoras de pressão



Purgadores de bóia



Purgadores termodinâmico



Válvulas controladoras de temperatura



Válvulas angulares



Válvulas solenóides



Visores de fluxo



Filtros "Y"



Trocadores de calor a placas



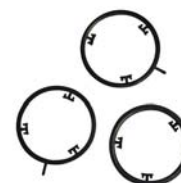
Trocadores de calor brasados



Placas



Gaxetas



Anéis de vedação



Calhas de lã de vidro e lã de rocha



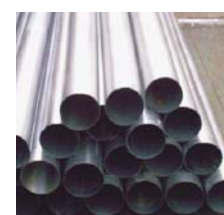
Manta de lã de vidro e lã de rocha



Conexões de inox



Conexões galvanizadas e em aço carbono



Tubulações em inox, galvanizadas e aço carbono



POLIMATIC TECNOLOGIA EM AQUECIMENTO

Caxias do Sul - RS
Fone: 54 3224 5007
vendas@polimatic.com.br
projetos@polimatic.com.br
engenharia@polimatic.com.br
polimatic@polimatic.com.br

POLIMATIC.COM.BR

