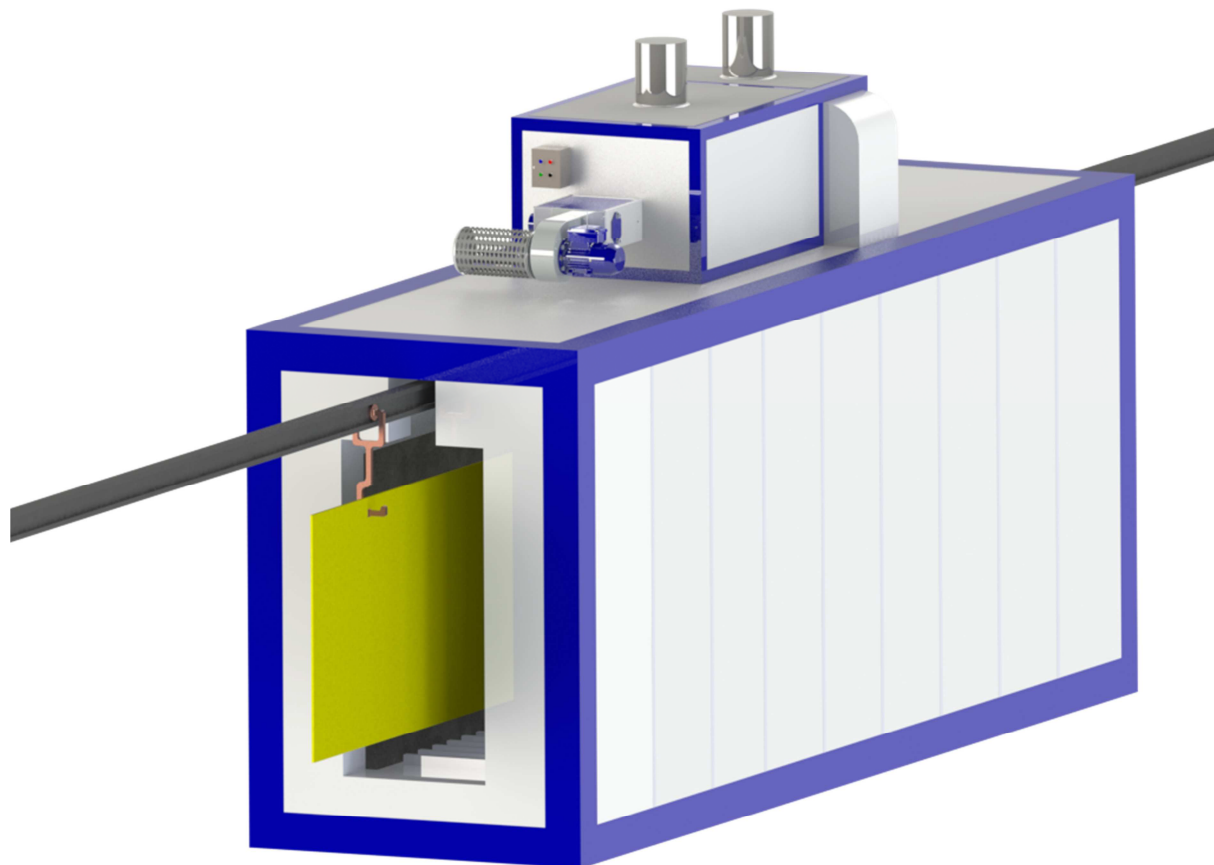


Estufas de secagem e cura a gás



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Recirculam o ar aquecido, reduzindo assim o consumo de combustível. Além disso, utilizam queimadores de duto com chama direta de alta eficiência.

PRECISÃO NO PROCESSO

Seus queimadores operam em chama modulante com ajuste automático de vazão do gás de queima, garantindo uma enorme estabilidade de temperatura.

UNIFORMIDADE

O ar quente é distribuído e direcionado na peça através de plenos com saídas reguláveis, de forma a permitir uma melhor distribuição de calor em seu interior.

As estufas de secagem e cura da **Gas Service Industrial** são desenvolvidas tanto para processos estacionários quanto contínuos.

A temperatura do ar é elevada por queimadores a gás de alta eficiência energética. O ar é soprado em altas velocidades através de plenos insuflados por ventiladores de circulação.

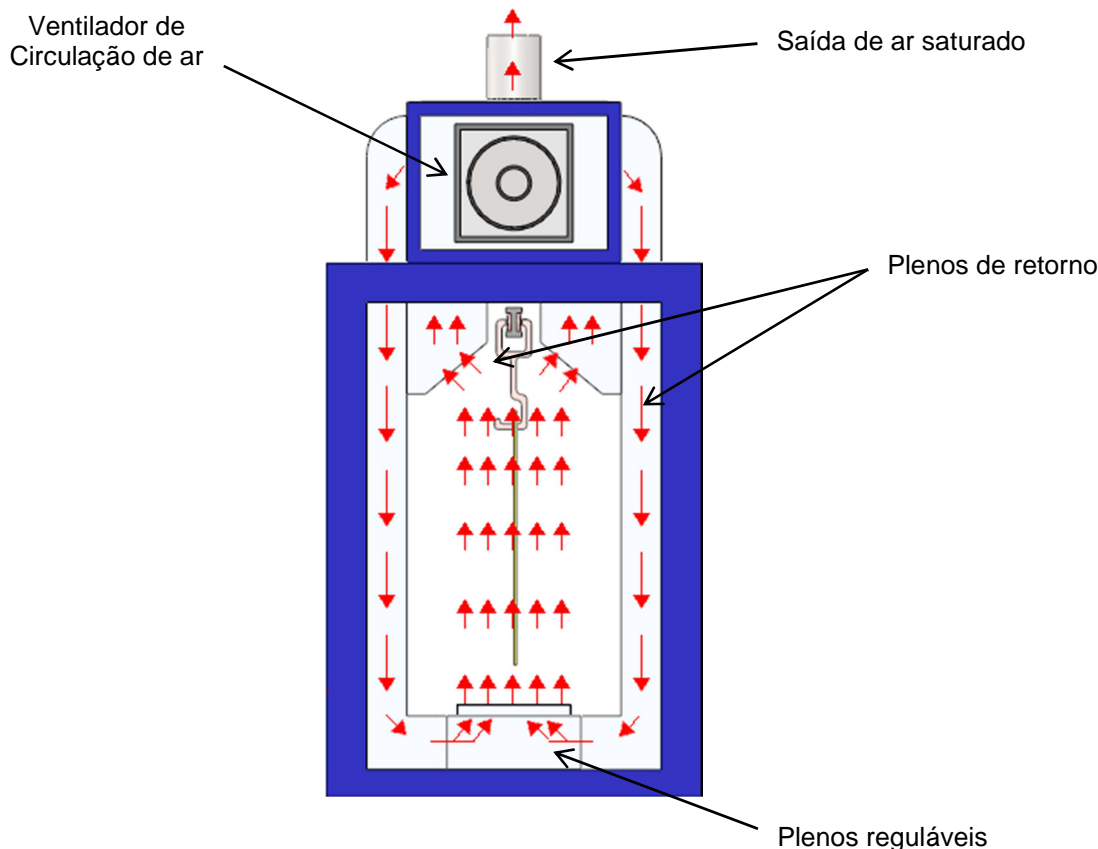
Operam com ranges de até 300°C e com um pequeno gradiente interno de temperatura.

Podem ser **fabricadas sob medida**, com seus plenos projetados para um melhor direcionamento do ar quente, conforme dimensões e características das peças em que será aplicada.

FLUXO DE AR

Para garantir uma melhor qualidade no acabamento final do produto, o fluxo de ar pode ser horizontal, vertical ou combinado. O que se adequar mais as necessidades do projeto.

O ar quente é soprado ao processo pelo ventilador de circulação através de plenos reguláveis, retornando ao queimador por um pleno de retorno.



CARACTERÍSTICAS

- Ventiladores de circulação de **alto rendimento**;
- Queimadores de **chama direta** de **alta eficiência**;
- Fluxo de ar **horizontal, vertical** ou **combinado**;
- Range de temperatura de **até 300°C**;
- **Bocais ajustáveis** para entrada de ar de renovação e saída de ar saturado;
- Distribuição de calor **homogênea**;
- Isolamento térmico feito em **painéis resinados de lã de rocha**;

APLICAÇÕES

- Pré-aquecimento;
- Secagem;
- Cura;

Industrial Gas Service Eireli

Rua 03 de Outubro, 217 - Canoas/RS - CEP 92200-230

www.gasserviceindustrial.com.br | adm@gasserviceindustrial.com.br

+55 51 3051-6191 | +55 51 3464-4672