

Fornalhas para cavacos - FAC



FORNALHAS METÁLICAS

Construção metálica, sem o emprego de alvenaria comum. Isoladas termicamente, minimizam o consumo de combustível.

ADAPTÁVEIS

As Fornalhas FAC adaptam-se a qualquer secador.

MECANIZADAS E AUTOMÁTICAS

Possuem alimentação, acionamento da grelha e retirada de cinzas mecanizados, permitindo automatização da operação.

OPERAÇÃO SEGURA

Dispõe de um eficiente sistema de captação de fagulhas, permitindo operação segura, sem risco de incêndios.

As Fornalhas FAC da **Gas Service Industrial** são fornalhas de câmara de combustão quente, o que garante uma queima de excelente qualidade, com mínima geração de cinzas.

Automatizadas, garantem estabilidade nas temperaturas de secagem, sem depender do operador.

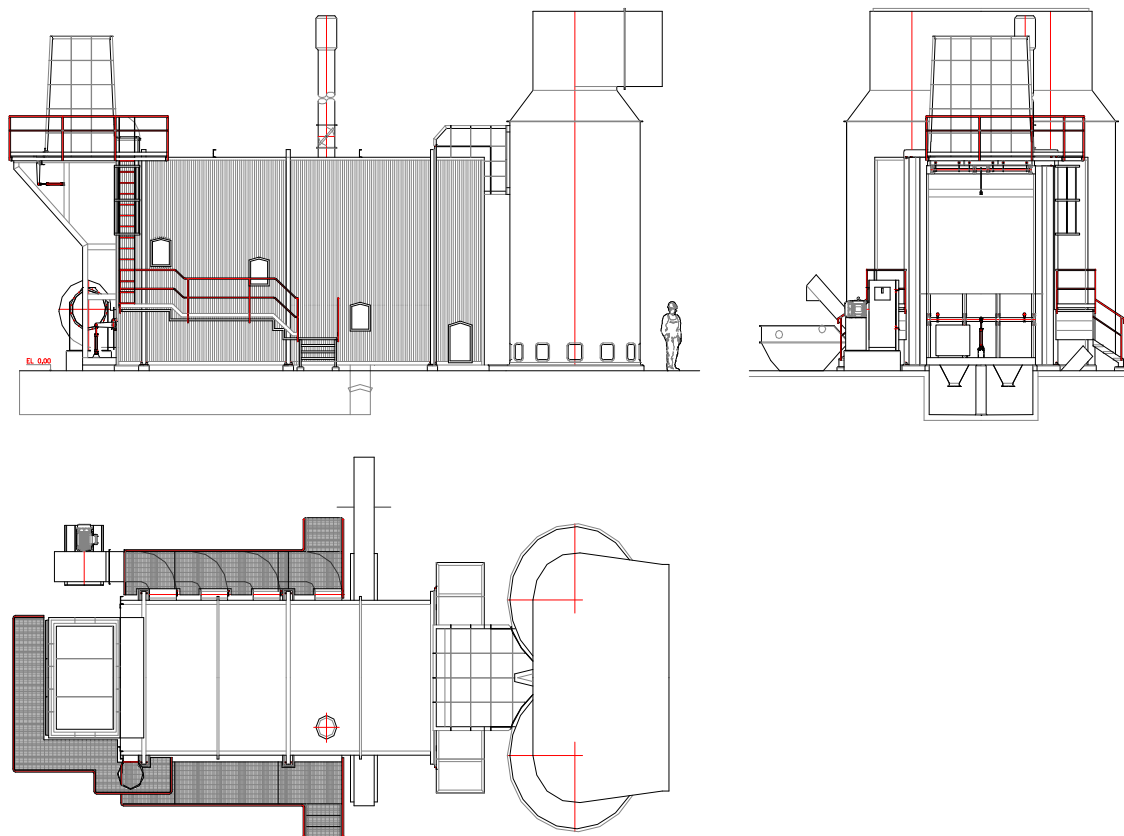
Possuem estrutura de refratários construída com blocos de fibra cerâmica e painéis de concreto refratário, pré-queimados, o que garante vida longa da fornalha além de montagem rápida.

Captação de fagulhas através de ciclones metálicos, de grande eficiência e moderada perda de carga.

Montagem rápida com o envio à obra de componentes pré-montados.

Equipes de montagem preparadas para treinamento de operadores.

FORNALHAS PARA CAVACOS - FAC



Modelo	Capacidade térmica	Consumo de cavacos	
	Kcal/h	Kg/h	m ³ /h
FAC-300	3.600.000	1.520	4,6
FAC-500	5.000.000	2.120	6,4
FAC-750	7.500.000	3.170	9,6
FAC-1000	10.000.000	4.230	12,8
FAC-1300	13.000.000	5.500	16,7

Pci (Poder calorífico inferior) considerado para o cavaco, de 2500 kcal/kg
Peso específico aparente do cavaco: 330 kg/m³.

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