

Centrais Térmicas Móveis

Equipamento desenvolvido e fabricado integralmente pela Flucal, de modo a permitir gerar energia térmica através de óleo térmico a processos fabris móveis, Estes equipamentos são construídos de modo a serem transportados em camião, permitindo uma montagem e desmontagem fácil e rápida, constituídos por 4 componentes com as medidas standard de contentores.

Gama potências:
250 KW a 1.200KW

Gama de temperaturas:
150°C a 350°C

Principais vantagens

Facilidade de montagem / desmontagem

Queima completamente automática de biomassa

Alta eficiência

Ideal para queima de resíduos com baixo teor de cinzas

Estes equipamentos são controlados por sistemas de automação, variação de velocidade e instrumentação de alta qualidade com robustez comprovada, com sistemas de controlo afinados em função do tipo de equipamento / tipo de combustível.

Todos os nossos equipamentos sob pressão estão equipados com sistemas redundantes de segurança podendo atingir classificação SIL 2 ou SIL3 segundo IEC 61508.

