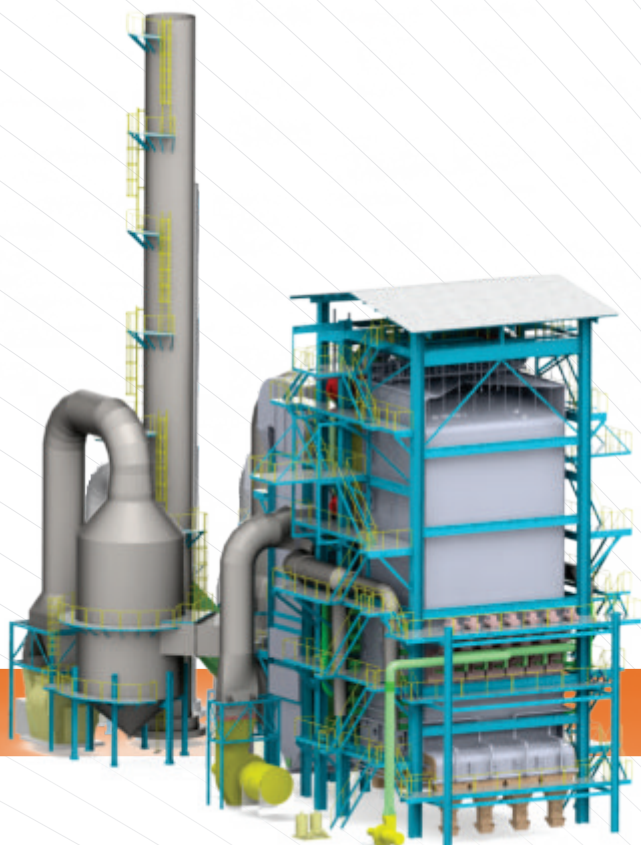


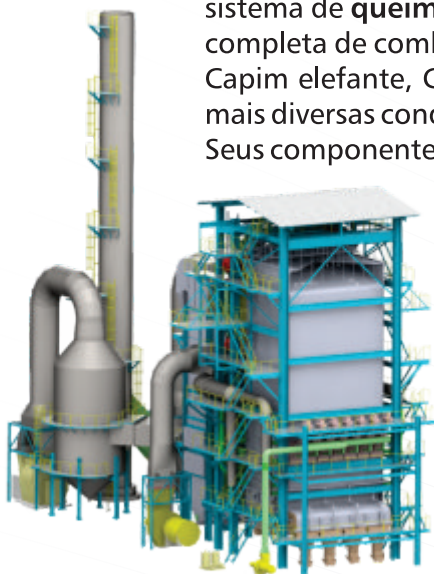


DEDINI
INDÚSTRIAS DE BASE

Caldeira AT



As Caldeiras AT apresentam excelente desempenho em geração de vapor. Seu sistema de **queima em suspensão**, com fluxo tangencial, possibilita a queima completa de combustíveis com alto teor de umidade, tais como: Bagaço de cana, Capim elefante, Cavaco de Madeira, etc. São caldeiras robustas e resistentes as mais diversas condições ambientais, tais como abalo Sísmico. Seus componentes de pressão são suspensos por estruturas metálicas.



Vantagens

- Alta Eficiência Térmica;
- Queima Completa dos Particulados;
- Baixa Emissão de Nox e CO;
- Sistema de Automação Inteligente;
- Grande Tolerância a Variações de Processo.

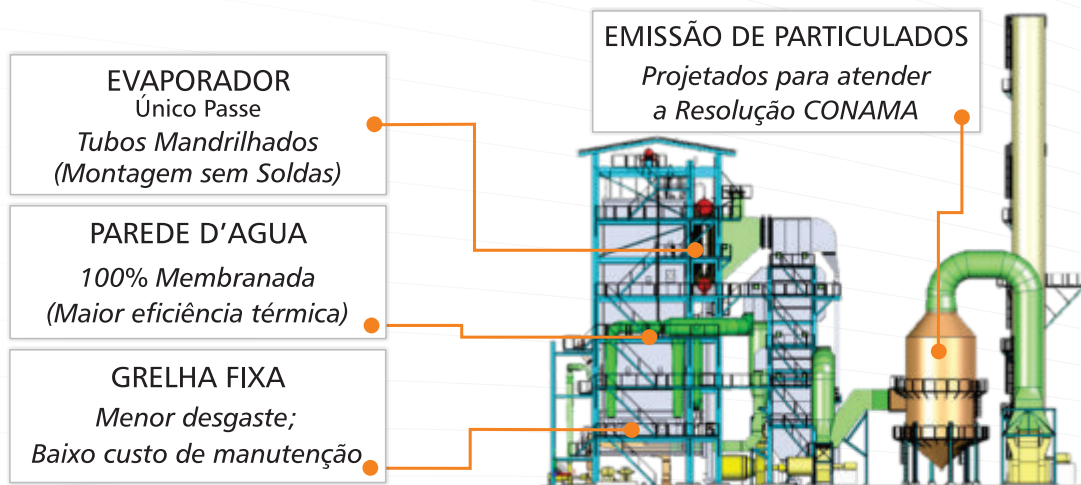
Características Gerais

TIPO	Aquatubular, "Top Supported"
PRODUÇÃO DE VAPOR	230 t/h
PRODUÇÃO DE PICO (*)	245 t/h
PRESSÃO DE OPERAÇÃO	67 (bar.a)
TEMPERATURA DO VAPOR	530 (°C)
COMBUSTÍVEL	Biomassa

(*) Produção de pico: 2 horas para cada 24

Características Técnicas

As Caldeira AT possuem um sistema de queima predominante em suspensão, complementado com a Grelha "Flat Pin Hole". O conjunto oferece excelente custo x benefício devido a seu baixo custo de manutenção, maior vida útil e maior tolerância a variações de processo.



Piracicaba - SP - Rod. Rio Claro/Piracicaba, Km 26,3
Cruz Caiada - CEP: 13414-970
Telefone: (19) 3403-5457 / Fax: (19) 3403-3388
e-mail: caldeiras@dedini.com.br

Maceió - AL - Av. Fernandes Lima, 4789 - Bloco 1
CEP: 57057-000 - Telefone/Fax: (82) 3338-1800
e-mail: caldeiras@dedini.com.br

Sertãozinho - SP - Rod. Armando de Salles, Km 339
CEP: 14160-000 - Telefone: (16) 3946-7100
Fax: (16) 3946-7286
e-mail: caldeiras@dedini.com.br

Jaboatão dos Gararapes - PE - BR 232, Km 13,14
CEP: 54220-520 - Telefone: (81) 3452-2099
Fax: (81) 3452-2324
e-mail: caldeiras@dedini.com.br

DEDINI
INDÚSTRIAS DE BASE