



KONUS ICESA S.A.
SOLUÇÕES TÉRMICAS E SIDERÚRGICAS

GERADORES DE VAPOR



**CALDEIRAS
SÉRIE TJ
TURBO JET**

**CALDEIRAS
SÉRIE WFI
WOOD-FIRED-INTEGRAL**



CALDEIRAS SÉRIE TJ – TURBO JET

Caldeira fogotubular, de três passagens, fornalha interna, câmara de combustão submersa (wet-back) sem alvenaria. Própria para queima de óleos (Diesel, 1A ou 2A) e para gás.



| HP | Produção Kg/h | | Capacidade Kcal/h |
|-------|---------------|--------|-------------------|
| | 20°C | 100°C | |
| 100 | 1.324 | 1.562 | 844.200 |
| 150 | 1.988 | 2.346 | 1.266.300 |
| 250 | 3.300 | 3.895 | 2.190.240 |
| 300 | 3.972 | 4.688 | 2.531.000 |
| 350 | 4.632 | 5.480 | 2.952.000 |
| 400 | 5.296 | 6.251 | 3.375.000 |
| 500 | 6.662 | 7.814 | 4.218.000 |
| 600 | 7.946 | 9.377 | 5.062.172 |
| 750 | 9.933 | 11.721 | 6.327.720 |
| 900 | 11.916 | 14.070 | 7.593.750 |
| 1.100 | 13.240 | 15.627 | 8.437.500 |
| 1.200 | 15.893 | 18.754 | 10.124.352 |

CALDEIRAS SÉRIE WFI – WOOD FIRED INTEGRAL

FABRICAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE
2.000 A 20.000 Kg/h

PRÓPRIA PARA COMBUSTÍVEIS:
SÓLIDOS, LÍQUIDOS E GASOSOS

- Unidade Compacta, sem alvenaria, três passagens, possuindo fornalha aquatubular e corpo fogo tubular.
- Sua construção permite a utilização de vários tipos de combustíveis sólidos. Transforma restos industriais em vapor, proporcionando em muitos casos a independência energética do usuário, resultando em grandes economias.
- Fácil acesso para limpeza do tubo, através da caixa de fumaça.



KONUS ICESA S.A.
SOLUÇÕES TÉRMICAS E SIDERÚRGICAS