

Vapor quente para alimentos congelados

A Stannecker GmbH de Ortenburg, fornecedora líder em produtos de marca congelados na Alemanha, faz parte da base de clientes fiéis da CERTUSS há mais de 20 anos.

Principais motivos para a operação de geradores automáticos de vapor CERTUSS são seu design compacto e as condições de instalação isentos de aprovação.

O Senhor Stefan Feyerabend, coordenador de operações da Stannecker, revela: "Os geradores de vapor passam por qualquer porta e são isentas de TÜV. Estamos muito satisfeitos com o sistema da CERTUSS e a rápida prontidão do atendimento ao cliente".

Desde 1994, dois sistemas CERTUSS com uma capacidade de vapor de 1000 kg/h no total produzem água quente, aquecem as várias caldeiras de cozinha e lavadoras do tipo túnel e o dispositivo de branqueamento para as massas.



A fim de se equipar adequada e flexivelmente para o contínuo aumento de produção, a empresa substituiu, em 2014, o Junior 400 por um aquecedor de óleo CERTUSS Universal 850 TC: a série mais nova com uma capacidade de vapor de 850 kg/h.

Rapidamente o Universal 850 TC revelou-se poder alimentar sozinho a produção inteira, devido à melhor adaptação de sua capacidade. Isso foi uma surpresa e muito gratificante para o operador, pois o consumo de óleo também reduziu visivelmente. Desde então, o CERTUSS Junior 600 S serve como caldeira de substituição.



Esquerda: CERTUSS Universal 850 TC, capacidade de vapor de 850 kg/h, rendimento térmico de 557 kW, óleo aquecido.
Lado direito: CERTUSS Junior 600 S, capacidade de vapor de 600 kg/h, rendimento térmico de 393 kW, óleo aquecido.



Dados do projeto:

Setor:

Alimentos

Projeto / Contrato:

Geração de vapor de até 850 kg/h, isento de aprovação e inspeção TÜV. Aparelho compacto de fácil manutenção.

Cliente:

Stannecker GmbH, 94496 Ortenburg
www.stannecker.de

Aplicação / Uso / Consumidor:

- Aquecedor de água de 2000 litros
- Caldeiras de cozinha de 1500 litros
- Lavadoras do tipo túnel para tambores de 250 L e paletes de plástico. Produção: 250 paletes diários.
- Sistema de branqueamento para massas. Branqueamento com 85°C, vapor com 90 – 95°C.

Sistemas utilizados:

- CERTUSS Universal 850 TC, capacidade de vapor de 850 kg/h, rendimento térmico de 557 kW, óleo aquecido.
- CERTUSS Junior 600 S, capacidade de vapor de 600 kg/h, rendimento térmico de 393 kW, óleo aquecido.

