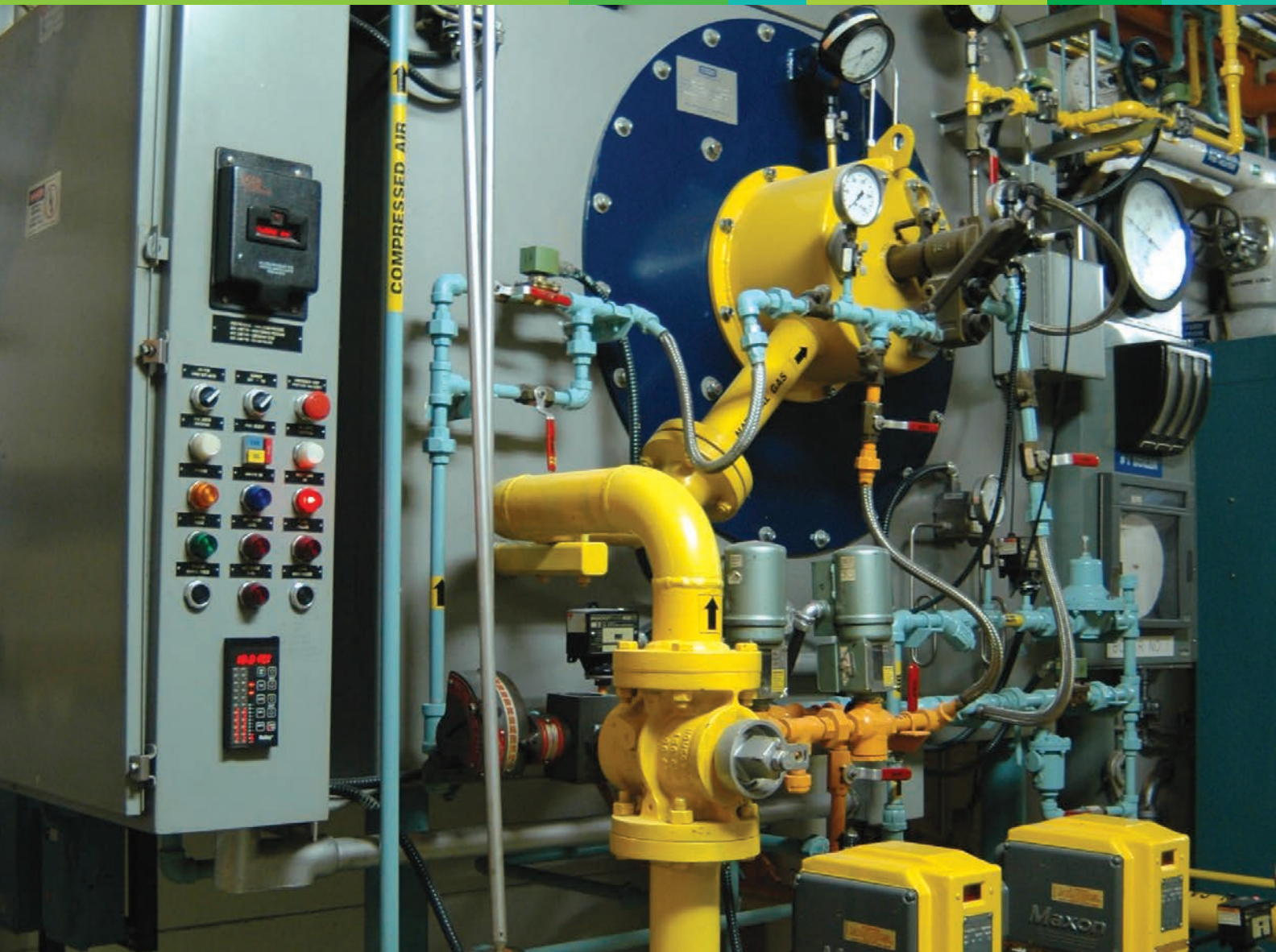


## Soluções para aumentar a confiabilidade do sistema de geração de vapor.



Melhore a eficiência e o desempenho das caldeiras com os programas de tratamento de água da Buckman.

Trabalhamos de forma proativa, buscando maneiras de melhorar o sistema de geração de vapor e evitar problemas. Monitoramos o desempenho, solucionamos problemas e usamos soluções químicas que asseguram a máxima eficiência na operação das caldeiras. Conte com nossa ajuda para reduzir o tempo de paradas e manutenção, prolongar a vida útil do equipamento e reduzir ao mínimo os custos de utilidade.

## Aplicações altamente eficazes para sistemas de geração de vapor

Os Programas de Tratamento de Água de Caldeira da Buckman são personalizados para necessidades específicas. Ao melhorar o desempenho das caldeiras, pode-se melhorar o desempenho de toda a planta.

**Pré-tratamento** - Para sistemas de troca iônica e osmose reversa, as soluções químicas da Buckman controlam incrustações e garantem um ótimo desempenho.

**Desaerador** - Nós oferecemos uma ampla gama de sequestrantes de oxigênio e produtos químicos de passivação para atender aos requisitos do seu sistema.

**Caldeira** - Os programas de tratamento da Buckman mantém a caldeira limpa e livre de corrosão e asseguram uma operação confiável e eficiente. A pureza do vapor é assegurada através da manutenção da operação dentro das normas ASME.

**Condensado** - Nossos programas controlam efetivamente a corrosão dos sistemas de vapor e condensado, protegendo o equipamento, minimizando os custos de manutenção, bem como os subprodutos da corrosão que retornam à caldeira.

### Tudo se resume a Buckman

A Buckman oferece muito mais que produtos químicos - oferecemos

conhecimento e experiência on-site. Nossos experientes engenheiros de campo, apoiados pelos nossos recursos globais de laboratório, irão auditar o sistema, buscar formas de melhorá-lo, utilizando tecnologias de ponta da indústria para realizar o trabalho. Conte com a Buckman para:

- Suporte técnico e experiência
- Análises especiais, tais como oxigênio e testes de pureza do vapor
- Inspeção de equipamentos com boroscópio e documentação via vídeo
- Análises laboratoriais completas, incluindo análise das resinas, autópsia da membrana, análise metalográfica, e análise de falhas.
- Treinamento dos operadores
- Auditorias de segurança química
- Moderno software de gerenciamento de dados e elaboração de relatórios

Nosso software de gerenciamento de dados facilita a análise de dados e tendências, e permite que os operadores tomem decisões com base nos parâmetros críticos de operação. No entanto, todas as ferramentas disponíveis não serão suficientes caso os operadores não tenham o conhecimento necessário para fazer corretamente o trabalho. É por isso que Buckman oferece três tipos de formação:

- Treinamento por computador usando CDs de propriedade Buckman

- Treinamento em sala de aula
- Treinamento individual

Oferecemos ao seu pessoal as habilidades necessárias para obter o máximo de eficiência e confiabilidade do seu equipamento.

### Saiba mais

A produção de vapor pode aumentar, mas seus custos não. Saiba mais sobre os programas de tratamento de água de caldeiras da Buckman. Contate o representante local da Buckman ou visite-nos em [buckman.com](http://buckman.com).



Esta não é uma oferta de venda. O produto apresentado nesta literatura pode não estar disponível para venda e/ou disponível em todas as regiões onde Buckman está presente. As afirmações feitas podem não ter sido aprovadas para uso em todos os países. A Buckman não assume qualquer obrigação ou responsabilidade pelas informações. Entre em contato com seu representante de vendas Buckman para mais informações.

A empresa comercializadora assegura que este produto está de acordo com a sua descrição química e é adequado para a finalidade indicada, quando aplicado de acordo com a recomendação técnica feita pela empresa fornecedora. O comprador deve assumir o risco proveniente da aplicação incorreta do produto, bem como pelo manuseio inadequado e por pessoas sensíveis a produtos químicos. A empresa comercializadora não dá nenhuma outra garantia ou representação de qualquer tipo, expressa ou implícita, referente ao produto, incluindo **NENHUMA GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO DAS MERCADORIAS PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE**. Nenhum representante de vendas está autorizado a alterar esta garantia sob qualquer aspecto, exceto por escrito formalmente com uma referência específica a esta garantia. W790POR-H-HI (03/17)

Argentina +54 11 4701-6415; Austrália +61 (2) 6923 5888; Bélgica +32 9 257 92 11; Brasil +55 (19) 3864-5000; Canadá +1 (877) 282-5626; Chile +56-2) 2946-1000; China +86-21) 6921-0188  
Coreia +82) 31-416 8991; Índia +91) 44-2648 0220; Indonésia +(62) 21-2988 8288; México +52 (777) 329 3740; Singapura +(65) 6891 9200; África do Sul +27 (31) 736 8800; Estados Unidos +1 (901) 278-0330

Sede Global - 1256 N. McLean Blvd., Memphis, TN 38108, USA