



# *Serviço de Renovação (R'newal™) para Chillers da Série R™*

*Prolongue a vida do seu chiller*



# Prolongue a vida do seu chiller com um compressor renovado



*O serviço R'newal atende as especificações de fábrica quanto à tolerância, peças e eficiência.*

Um equipamento confiável e eficiente de Aquecimento, Ventilação e Condicionamento de Ar (HVAC) é essencial para a operação diária dos negócios. A partir da maximização da produtividade para garantir o conforto do ocupante, há muitas razões para manter o seu chiller em ordem e funcionando.

Por essa razão, você fez um investimento inteligente quando há alguns anos adquiriu um chiller da Série R™ da Trane. O compressor tinha um índice de confiabilidade acima de 99,5% no primeiro ano de operação. No entanto, todos os equipamentos mecânicos sofrem deterioração com o tempo e uso. A chave está em saber quando realizar os passos proativos para renovar o seu equipamento, mantendo uma operação confiável e minimizando os riscos financeiros. Por essas razões, a Trane desenvolveu um programa de serviços R'newal™ para o seu chiller da Série R.

O programa de serviços R'newal é uma iniciativa abrangente para substituir peças desgastadas, restaurar o desempenho do compressor (mesmo no caso de compressor quebrado) e oferecer a mesma confiabilidade garantida de um chiller novo da Série R da Trane. A decisão de renovar um compressor se baseia na combinação dos seguintes fatores:

- Horas de funcionamento do chiller
- Partidas do chiller
- Época de operação
- Gravidade da aplicação
- Magnitude de impactos financeiros por conta de falha
- Falha do compressor

## **Está na hora de renovar?**

Um gerente de clientes da Trane trabalhará com você, utilizando um modelo exclusivo de computador para avaliar a condição do seu equipamento. Juntos, podemos ajudar você a planejar com antecedência para determinar quando é o momento certo para renovar.

## **Máximo benefício com mínimo transtorno**

Tempo parado custa caro. Por isso, o setor de Serviços Trane planeja o processo em torno das necessidades do seu negócio para minimizar transtornos às suas instalações. Ao utilizar o R'newal como medida proativa ou em vista de falha de compressor, oferecemos as soluções que atendem às necessidades e orçamento das suas instalações, minimizando o tempo ocioso do equipamento.



### Benefícios

- Planejamento antecipado – evento planejado versus uma inesperada falha catastrófica
- Orçamento – orçamento de capital versus despesa de manutenção
- Economizar dinheiro – o processo R’newal é uma fração do preço de substituição
- Menor Risco – inclui garantia de longo prazo para o compressor
- Conservação ambiental – evita o vazamento de refrigerante

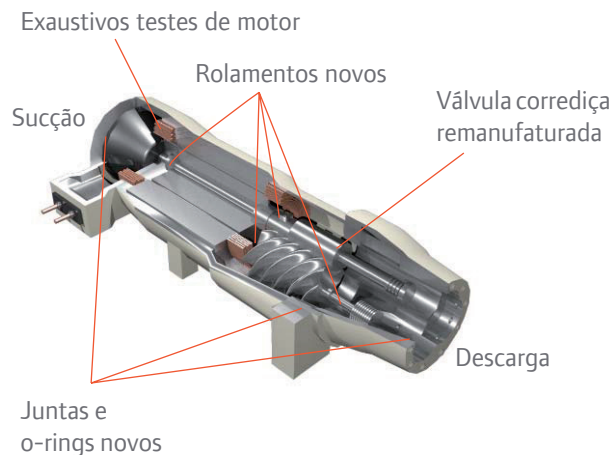
### Etapas do processo de R’newal

#### Etapa 1: Avaliação do equipamento

Um técnico de serviços da Trane realiza uma avaliação detalhada do equipamento incluindo a observação da idade e horas de funcionamento do equipamento.

#### Etapa 2: Processo R’newal

As unidades de compressores são retiradas e remanufaturadas em nossa unidade Trane. Um compressor remanufaturado é instalado na unidade. As vedações, juntas e controles de segurança também são substituídos nesta ocasião. Fazemos atualizações ou melhorias nos demais componentes, como ventiladores, de acordo com a sua solicitação. O técnico de serviços realiza a partida e apronta a unidade para uso. Após a partida da unidade, o técnico Trane envia uma amostra de óleo e de refrigerante para nosso Laboratório de Análises, para verificar se a sua unidade está funcionando nas mais perfeitas condições e garantir anos de operação segura.



#### Etapa 3: Suporte de longo prazo

O trabalho realizado é tão detalhado que a Trane emite um novo número de série para a unidade, placa de identificação e uma garantia de dois anos para peças e mão de obra. É necessário um contrato de Serviço de dois anos para qualificar um chiller para o programa R’newal.

**Para mais informações sobre o programa de serviços R’newal, contate o seu escritório de vendas local.**



Membro **Fundador**



A Ingersoll Rand (NYSE:IR) faz avanços na qualidade de vida através da criação de ambientes confortáveis, sustentáveis e eficientes. Nosso pessoal e nossa família de marcas — que inclui Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® e Trane® — trabalham em conjunto para melhorar a qualidade e o conforto do ar em casas e edifícios, transportar e proteger alimentos e perecíveis, e aumentar a produtividade e a competência industriais. Somos uma empresa global comprometida com um mundo de progresso sustentável e resultados duradouros. Para saber mais visite: [www.ingersollrand.com](http://www.ingersollrand.com) e [www.trane.com.br](http://www.trane.com.br)

©2013 Trane Todos os direitos reservados  
SVR-SLB003B-PB Junho 2015  
Substituí SVR-SLB003A-PB Março 2014

Estamos comprometidos com práticas de impressão que reduzem o desperdício.



A Trane possui uma política de melhoria contínua de produtos e dados de produtos e reserva-se o direito de alterar projetos e especificações sem prévio aviso