

Mantenha seus ganhos de descarbonização



O conhecimento em edifícios e os serviços inteligentes da Trane são a chave para desbloquear o potencial de longo prazo dos sistemas de HVAC eletrificados

Muitos pensam que o conforto dos ocupantes e a eficiência energética econômica são conceitos que não existem mutuamente em um edifício. Na Trane, nossa experiência e conhecimento fazem com que esses conceitos andem de mãos dadas.

Qualquer que seja a forma que a eletrificação assuma em seu prédio, a Trane pode projetar o sistema para oferecer conforto interno ideal com a eficiência e a confiabilidade de que você precisa – e nós acompanharemos os resultados. Fazemos tudo por meio de uma mentalidade proativa sobre a manutenção de equipamentos, juntamente com uma abordagem baseada em dados para otimização e aprimoramentos.



Por que a Trane para eletrificação?

A eletrificação do aquecimento é uma mudança de paradigma significativa para edifícios com sistemas HVAC. Ela exige que os proprietários de prédios, engenheiros de especificação e empreiteiros repensem as práticas e considerações históricas ao projetar sistemas de aquecimento e resfriamento. Com mais de 120 anos de experiência e liderança em HVAC, a Trane entende os aspectos de eletrificação de todo o sistema. Já pensamos nos problemas para os proprietários de prédios e desenvolvemos muitas soluções pré-projetadas para uma variedade de requisitos de edifícios.



Gerenciamento proativo do sistema HVAC

Sistemas prediais de baixo desempenho podem ter consequências custosas: contas de energia mais altas, perdas de produtividade, ambientes desconfortáveis e até mesmo tempo de inatividade. A Trane adota uma abordagem proativa ao gerenciamento do sistema para manter a confiabilidade do sistema com:

- Um novo serviço de inicialização do sistema que ajuda a garantir que o sistema funcione de acordo com as especificações desde o primeiro dia
- Contratos de serviço personalizados com base nas suas prioridades e necessidades de equipamento para prolongar a vida útil do sistema e reduzir o desgaste
- Serviços preditivos para identificar os primeiros sinais de possíveis problemas do sistema antes que eles ocorram, para evitar o tempo de inatividade e prolongar a vida útil do sistema
- Garantias estendidas para maior tranquilidade



Um foco em perspectivas baseadas em dados para otimizar o desempenho do prédio

Com os Serviços inteligentes da Trane, nossos especialistas em energia fornecem uma avaliação abrangente do seu prédio. Isso nos fornece a linha de base de que precisamos não apenas para avaliar seu uso de energia, mas também nos fornece os dados de que precisamos para detalhar problemas específicos e oportunidades de otimização - aumentando a confiabilidade geral do sistema. Você obterá perspectivas que orientam uma estratégia de melhoria para ajudá-lo a:

- Reduzir o custo de energia por metro quadrado e os custos por demanda
- Priorizar as oportunidades de manutenção e atualização com base nos dados do equipamento
- Melhorar sua pegada de carbono



Será que é a hora de modernizar?

O equipamento da Trane é construído para durar décadas, mas isso não significa que você não pode se beneficiar de algumas das tecnologias mais recentes. Existem muitas atualizações de equipamentos e controles e opções de modernização para ajudar você a se beneficiar das melhorias de desempenho e aproveitar os sistemas elétricos ou de combustível híbridos. Também oferecemos soluções de engenharia personalizadas para tratar das suas opções de atualização, independentemente do fabricante do equipamento ou da idade do sistema.

A Trane tem a tecnologia, o conhecimento e os recursos de que você precisa para incorporar a eletrificação de maneira a maximizar suas metas de sustentabilidade.

Para saber mais, entre em contato com o escritório local da Trane ou visite [Trane.com](https://www.trane.com) hoje mesmo.



Trane — por Trane Technologies (NYSE: TT), uma empresa de climatização global e inovadora — cria ambientes internos confortáveis que economizam energia por meio de um amplo portfólio de sistemas, controles, serviços, peças e suprimentos para aquecimento, ventilação e condicionamento de ar. Para obter mais informações, consulte [trane.com](https://www.trane.com) ou [tranetechnologies.com](https://www.tranetechnologies.com).

Todas as marcas registradas mencionadas neste documento são marcas registradas de seus respectivos proprietários.

© 2022 Trane. Todos os direitos reservados.

SRV-SLB268-PB
16 de agosto de 2022