



Serviços de aluguer Trane

Arrefecimento e aquecimento são serviços, não produtos. Um processo ou um edifício não precisa de um refrigerador ou de uma caldeira sentada num telhado, mas sim de um fornecimento fiável e eficiente de água fria ou quente, ar frio ou quente. Esta é a essência do que fazemos na Trane Rental Services. Deixe-nos tratar do assunto por si.



Necessidades de aluguer

Mais do que pode imaginar



Refrigeração de emergência e de reserva? Sim, mas isso não é tudo. Uma unidade de aluguer oferece a maior flexibilidade com o menor risco para o cliente. Todos os tipos de necessidades podem ser satisfeitas com estes dois benefícios universais. O único limite é a nossa imaginação.

Necessita de refrigeração ou aquecimento, o resto é por nossa conta.

A Trane Rental Services fornece refrigeração e aquecimento. Começamos sempre por avaliar as suas necessidades e definir a melhor solução para satisfazer os seus requisitos específicos. Não precisa de um chiller ou de uma caldeira, precisa de refrigeração ou aquecimento entregues da forma mais fiável e eficiente.

Desde um evento de um dia até uma aplicação industrial a longo prazo

As nossas equipas de Serviços de Aluguer estão treinadas e preparadas para responder a todo o tipo de necessidades. Os nossos serviços vão desde a simples entrega de equipamento até à gestão e implementação completa de projectos complexos com múltiplas unidades e acessórios. Pode contar com a Trane.

Aluguer de Emergência

A forma mais rápida de restaurar o fornecimento de refrigeração ou aquecimento

Uma solução para quaisquer necessidades de refrigeração ou aquecimento. Tão rápido quanto necessário.



Frota moderna, eficiente e com uma vasta gama

Aproveitamos a nossa vasta carteira de produtos Trane e adicionamos todos os anos unidades novas em folha, proporcionando qualidade, fiabilidade e inovação Trane. De 10 kW a 2 MW, temos tudo o que precisa.



Presença em todo o território

Optimizamos constantemente a pegada da nossa frota e a logística para reduzir os tempos de entrega e comissionamento.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um excelente apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana. Tudo isto está incluído.

Extensão da capacidade e necessidades sazonais

Refrigeração e aquecimento que se ajusta às suas necessidades, quando precisa

A melhor maneira de lidar com a mudança de carga e a procura sazonal



Sem comprometer o conforto e a qualidade do seu edifício ou processo

Uma solução Trane Rental é o tamanho certo para satisfazer os picos de procura e assegura que os pontos de regulação da temperatura de refrigeração ou aquecimento sejam mantidos para a melhor qualidade e rendimento da sua produção ou para o conforto e satisfação das pessoas.



Minimizar o risco financeiro através de uma utilização óptima do capital e do dinheiro

Hoje em dia, as operações são frequentemente escaladas para cima ou para baixo a uma velocidade muito mais rápida do que antes. Uma solução de Aluguer elimina custos quando não é necessário arrefecimento ou aquecimento, enquanto a capacidade pode ser rapidamente aumentada quando os volumes de produção ou a procura aumentam. Desde custos fixos a custos variáveis.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um excelente apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana.

Projectos acelerados e manutenção planeada

Apoio para arrefecimento e aquecimento, quando necessário

A solução para a sua missão impossível



Sem compromisso sobre o conforto e a qualidade do seu edifício ou processo

Os engenheiros da Trane avaliarão as necessidades e definirão a melhor solução para a procura do seu edifício ou processo, assegurando que os pontos de fixação da temperatura de refrigeração ou aquecimento são mantidos para a melhor qualidade e rendimento da sua produção ou para o conforto e satisfação das pessoas.



Entrega rápida e comissionamento suave

A nossa frota de refrigeradores, telhados e bombas de calor de Aluguer é a melhor opção quando é necessária uma entrega rápida e uma colocação em serviço suave de refrigeração ou aquecimento.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem também contar com a nossa extensa rede de Engenheiros de Serviços para o melhor apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana. Tudo isto está incluído.

Eventos

Arrefecimento e aquecimento em digressão

Soluções de arrefecimento e aquecimento em que pode confiar



Desempenho do mais alto padrão

Os engenheiros da Trane avaliarão as necessidades e definirão a melhor solução para o seu evento, assegurando que os pontos de regulação da temperatura de refrigeração ou aquecimento sejam mantidos para proporcionar o melhor conforto e satisfação pessoal.



Planeamento do projecto de acordo com o seu calendário

Os horários dos eventos podem ser apertados e tempo é dinheiro. A Trane associa-se a si para cumprir a sua agenda e evitar qualquer perda de tempo ou dinheiro. Uma logística rápida e fiável e uma colocação em funcionamento sem problemas de refrigeração ou aquecimento são para nós uma segunda natureza.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um excelente apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana. Está tudo incluído

Planeamento de contingência

Esteja preparado quando o inesperado acontece

A melhor maneira de garantir o aquecimento e o arrefecimento



Tempo de reacção mais rápido para restaurar o fornecimento de refrigeração ou aquecimento

A refrigeração e o aquecimento temporários estão sempre disponíveis quando o equipamento do cliente está em baixo. Com a nossa vasta gama de equipamento de aluguer, estamos preparados para fornecer a refrigeração e o aquecimento necessários, conforme planeado.



Sem surpresas

Os engenheiros da Trane irão avaliar a instalação de refrigeração ou aquecimento. Trabalharão consigo para definir o equipamento necessário, o posicionamento correcto e o trabalho de preparação a ser implementado no local. Quando activado, o plano pode transformar rapidamente o equipamento de que necessita num sistema que funcione sem problemas. Nada é deixado ao acaso.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um excelente apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana. Tudo isto está incluído.

Controlo de pragas

A forma mais segura e eficaz de eliminar as pragas de insectos

Soluções de refrigeração e aquecimento para uma erradicação rápida e eficaz das pragas



Erradicação não perigosa de infestações

Uma abordagem mecânica ao controlo de pragas, utilizando a congelação ou o aquecimento, é mais eficiente e amiga do ambiente do que os tratamentos químicos tradicionais. Todas as superfícies são tratadas de uma só vez sem a utilização de produtos químicos nocivos, permitindo que as pessoas utilizem as instalações imediatamente após o tratamento.



Tratamento radical das pragas de insectos com dois sistemas de destruição

O controlo mecânico das pragas é conseguido atingindo o ponto de morte térmica dos insectos através do arrefecimento ou do aquecimento. O frio e o calor podem matar os insectos que se alojaram em todos os materiais e mobiliário. A congelação é efectuada levando os artigos infestados para recipientes frios. O aquecimento mata os animais de estimação por dessecação diretamente nas suas instalações.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviço da Trane

Todo o nosso equipamento é mantido na perfeição, de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um apoio excecional 24 horas por dia, 7 dias por semana. Está tudo incluído.



Tratamento de pragas por congelação

A solução de arrefecimento por cirurgelação mata os insectos que se alojaram em todos os materiais e mobiliário (roupa, roupa de cama, cortinas, tapetes, mobiliário, sapatos, malas, livros....). Os insectos atingem o ponto de morte térmica a temperaturas de congelação entre -20°C e -30°C .

A congelação pode ser utilizada em combinação com o tratamento térmico para uma solução de extermínio total.

A Trane oferece soluções de armazenamento a frio com temperaturas baixas a ultrabaixas que variam entre -70°C e +40°C, para armazenamento a curto e longo prazo. Os contentores ISO estão disponíveis nos tamanhos 10', 20' e 40'. As nossas soluções podem ser adaptadas para satisfazer perfeitamente as suas necessidades com opções que incluem telemática, monitorização remota e atmosfera controlada.



Tratamento térmico de pragas

O tratamento térmico consiste em expor os insectos e os seus ovos a um fluxo de ar a 60°C durante algumas horas. Os insectos morrem por dessecação.

Utilizando aquecedores portáteis ou soluções mais avançadas com unidades de tratamento de ar (AHU's) e sobreaquecedores, a Trane pode ajudá-lo a livrar as suas instalações dos percevejos sem necessidade de qualquer trabalho de preparação do local.

Os aquecedores portáteis oferecem uma solução rápida e fiável para ser utilizada em áreas pequenas, enquanto as

combinações de AHU's e bombas de calor podem realizar tarefas mais complexas com grande flexibilidade e escalabilidade. São muito eficazes na distribuição de aquecimento a vários espaços ou na implementação de uma distribuição uniforme num único espaço de grandes dimensões.

Aplicações de aluguer: arrefecimento, aquecimento ou ambos?

A oferta completa da Trane para necessidades de refrigeração e aquecimento



Uma frota ampla, moderna e perfeitamente mantida de Chillers Trane, bombas de calor e Rooftops suportados por uma gama completa de artigos auxiliares. Estes são os blocos de construção para criar a solução perfeita para as suas necessidades de AVAC.

Uma solução sem riscos, construída sobre uma frota moderna, eficiente e abrangente.

Os nossos engenheiros de Aluguer compreenderão as suas necessidades e configurarão a melhor solução a partir da nossa frota Trane flexível, moderna, eficiente e fiável. Graças à sua perícia e empenho, cada projecto é executado da forma mais segura, rápida e profissional.

Em constante evolução

A frota Trane Rental dispõe dos mais recentes Chillers Trane, bombas de calor e Rooftops, equipados com ligações rápidas para o ar, água e electricidade. As unidades de aluguer têm armações de emergência para melhor protecção e manuseamento.

Arrefecimento entregue de forma rápida, eficiente, fiável

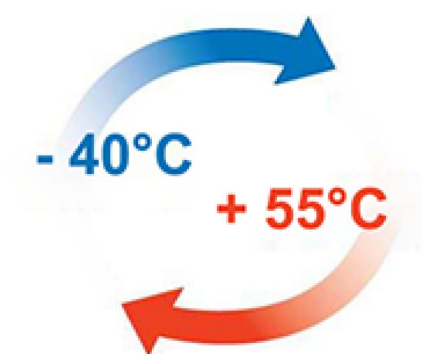
Aluguer de Arrefecimento

Soluções de arrefecimento para todas as aplicações e necessidades



Capacidade de arrefecimento de 5 kW a 2 MW numa única unidade

Podemos trabalhar com unidades mais pequenas para as maiores necessidades. Quando um único equipamento não consegue atingir a capacidade desejada ou não se adequa às restrições de espaço ou de aplicação, montamos uma instalação temporária com várias unidades.



Grande amplitude térmica

A nossa frota pode operar de -20°C a +55°C de temperatura ambiente e fornecer água fria e salmoura/glicol entre -12°C e +25°C. As unidades especiais podem descer até -40°C para as aplicações mais exigentes.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões e os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana.

Aquecimento entregue - de forma sustentável, rápida e segura

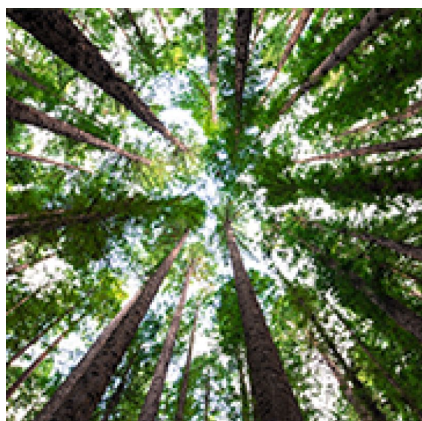
Aluguer de Aquecimento

Soluções de aquecimento para todas as aplicações e necessidades



Aquecimento renovável e sustentável

A tecnologia da bomba de calor utiliza energia renovável a partir do ar, da água ou do solo. Para 1 kW de electricidade, as nossas bombas de calor e telhados fornecem pelo menos 3 kW de aquecimento. Numa caldeira ou aquecedor tradicional, por cada 1 kW queimado, obtém-se menos de 1 kW de calor útil.



Seguro e amigo do ambiente

As nossas bombas de calor e telhados não utilizam qualquer combustível fóssil - tudo o que precisam é de electricidade para funcionar. Portanto, não há uma gestão dispendiosa e arriscada do combustível, nem emissões ou poluição local.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões e os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana.

Armazenamento de frio

Soluções de armazenamento e armazenagem a temperatura controlada



A Trane oferece soluções de armazenamento a frio com aplicações alargadas em armazenamento de curto e longo prazo, armazenamento e testes. As nossas soluções podem ser adaptadas para satisfazer perfeitamente as suas necessidades com opções que incluem telemática, monitorização remota e atmosfera controlada.

Vídeo descritivo

Vídeo de apresentação



Armazenamento de frio

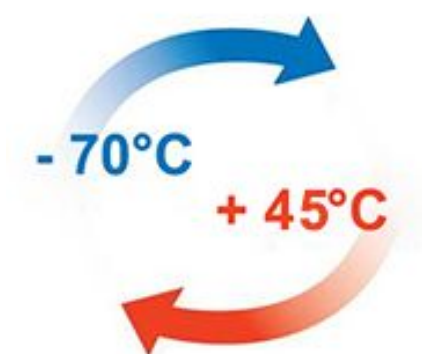
Soluções de armazenamento e armazenagem a temperatura controlada

Capacidade de temperatura baixa a ultra-baixa



Fácil de usar e fácil de servir

Desenho simples e controlador mais avançado da indústria



Controlo preciso da temperatura de 45°C a -70°C

Os nossos contentores ISO estão disponíveis nos tamanhos 10', 20' e 40'. Com contentores unitários de armazenagem de frio, pode atingir -70°C.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Pode ter uma operação totalmente eléctrica, com backup opcional do gerador diesel e monitorização remota em tempo real, 24/7 em opção.



Soluções unitárias de armazenagem frigorífica

Soluções de baixa a ultra baixa temperatura que vão de -70°C a +45°C:

- Disponível em contentores ISO dos tamanhos 10, 20 e 40
- Controlo preciso da temperatura
- Funcionamento totalmente eléctrico, com reserva opcional de gerador diesel
- Telemática montada de fábrica: Monitorização remota em tempo real, 24/7 (opção)
- Fácil de usar/confortável de servir: Desenho simples e controlador mais avançado da indústria



Soluções aplicadas a baixas temperaturas

Sistemas de baixa temperatura para todos os tamanhos e tipos de edifícios de -20°C a +40°C:

- Unidades de tratamento de ar + chiller / caldeira / bomba de calor: de +30°C a 0°C.
- Ventiladores de baixa temperatura e muito baixa temperatura: de +2°C a -10°C.
- Ventiladores de baixa temperatura + chiller / bomba de calor: de -10°C a -20°C.

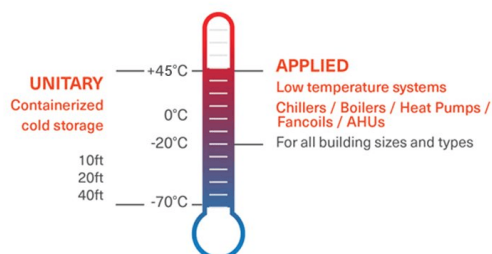


Uma vasta gama de aplicações

- Qualquer matéria-prima ou produto acabado que necessite de armazenamento a temperatura controlada para preservar ou aumentar o prazo de validade.
- Aplicações de I&D em que é necessário um ambiente com temperatura controlada para permitir a realização de testes de vida acelerados (ALT) de componentes críticos.
- Tratamento mecânico para desinsectização de insectos, parasitas e pragas.

As nossas soluções unitárias e aplicadas podem adaptar-se a todas as indústrias

- Alimentos e Bebidas, locais de fabrico
- Armazéns
- Material de I&D e componentes de alta tecnologia
- Farmacêuticos, Bio-vida, Cuidados de saúde
- Festivais/eventos/centros de exposição
- Supermercados



Partilha de aluguer e economia circular

Um passo em direcção à sustentabilidade



A selecção de uma solução de aluguer é uma escolha responsável para promover uma abordagem mais sustentável do AVAC. A flexibilidade do modelo de negócio EaaS é a chave para repensar a nossa abordagem ao HVAC e dar um grande passo em direcção a uma refrigeração e aquecimento mais sustentáveis.

Reduzir a intensidade energética e o consumo de recursos naturais

Existem muitas aplicações HVAC na vida real onde uma solução de aluguer pode ajudar a reduzir a pegada de carbono ou a intensidade energética, quer através da partilha de equipamento ou do funcionamento constante da máquina mais recente, na vanguarda da tecnologia.

As vantagens da EaaS - Equipamento como Serviço

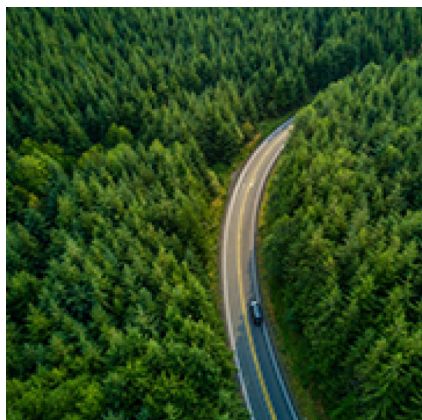
A flexibilidade do modelo EaaS constrói agilidade e resiliência no seu negócio.

Partilhar equipamento é cuidar do nosso planeta

EaaS Sharing

Partilhar é cuidar do nosso planeta

Parcerias para o próximo nível em sustentabilidade



Reduzir o consumo de recursos naturais em 50%

Quando dois ou mais clientes partilham a mesma peça de equipamento, eliminamos a necessidade de construir uma unidade extra, reduzindo assim o consumo de cobre, alumínio, aço e energia. O desperdício é uma escolha, não uma necessidade.



Tão bom como possuir o seu próprio equipamento

A Trane Rental Services tratará de todos os aspectos logísticos, de comissionamento e de manutenção para fornecer o mesmo - ou melhor - nível de serviço em comparação com um modelo de propriedade tradicional. Se notar uma diferença, esta será apenas positiva. Necessita de refrigeração ou aquecimento, não de um refrigerador ou aquecedor.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento de aluguer é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviços para um excelente apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana. Tudo isto está incluído.

Actualização EaaS

Continuar a actualização para o mais alto nível de eficiência

Parcerias para reduzir a intensidade energética



Manter-se na vanguarda da tecnologia

Com EaaS, tem o direito de substituir o seu equipamento por uma unidade mais eficiente de cinco em cinco anos. Isto significa a um ritmo muito mais rápido do que um modelo típico de propriedade permitiria. Na Trane, conseguimos duplicar a eficiência do nosso refrigerador nos últimos cinco anos, oferecendo aos clientes uma enorme oportunidade de poupança.



O seu abastecimento ininterrupto de refrigeração e aquecimento

Com a EaaS, assumimos todos os riscos e você recebe todos os serviços. Em caso de falha, a Trane Rental Services restaurará o fornecimento de refrigeração e aquecimento o mais rapidamente possível, satisfazendo o nível de serviço mais ambicioso, quer através da reparação ou substituição da unidade.



Fiabilidade, eficiência e cobertura de serviços Trane

Todo o nosso equipamento de aluguer é perfeitamente mantido de acordo com os mais elevados padrões. Os nossos clientes podem contar com a nossa extensa rede de engenheiros de serviço para um excelente apoio 24 horas por dia, 7 dias por semana. Tudo isto está incluído.

Seleção de equipamento de aluguer

Oferta completa da Trane para necessidades de aluguer de refrigeração e aquecimento



Em constante evolução

A frota Trane Rental dispõe dos mais recentes Chillers Trane, bombas de calor e Rooftops, equipados com ligações rápidas para ar, água e electricidade. As unidades de aluguer têm armações de emergência para melhor protecção e manuseamento.

Uma solução abrangente e sem riscos, construída sobre uma frota moderna, eficiente e abrangente.

Os nossos engenheiros de Aluguer compreenderão as suas necessidades e configurarão a melhor solução a partir da nossa frota Trane flexível, moderna, eficiente e fiável. Graças à sua perícia e empenho, cada projecto é executado da forma mais segura, rápida e profissional.

Necessita de refrigeração ou aquecimento, o resto é por nossa conta.

Através dos nossos Serviços de Aluguer, fornecemos refrigeração e aquecimento. Começamos sempre por identificar as suas necessidades e adaptamos cada solução especificamente para satisfazer as suas necessidades. Não precisa de um Chiller ou de uma caldeira, precisa de refrigeração ou aquecimento, entregues da forma mais fiável e eficiente.

Uma frota ampla, moderna e perfeitamente mantida de Chillers Trane, bombas de calor e Rooftops suportados por uma gama completa de artigos auxiliares. Estes são os blocos de construção para criar a solução perfeita para as suas necessidades de HVAC.

Sectores onde aplicar o Aluguer

Uma solução para tudo e para todos



Resposta rápida, flexibilidade, minimização de riscos, optimização financeira, sustentabilidade: todos os clientes valorizam uma ou mais das vantagens oferecidas por uma solução da Trane Rental Services. Há sempre uma boa razão.

Os nossos conhecimentos e perícia aplicados ao seu negócio

Embora o Aluguer seja para todos, nem todos os clientes e aplicações são feitos da mesma forma. Os nossos engenheiros altamente treinados são experientes em todos os tipos de cenários: um projecto bem sucedido parte sempre de uma boa compreensão do que o cliente necessita.

Uma frota ampla, moderna e perfeitamente mantida de Chillers Trane, bombas de calor e Rooftops suportados por uma gama completa de artigos auxiliares

Os nossos engenheiros de Aluguer compreenderão as suas necessidades e configurarão a melhor solução baseada na nossa frota Trane versátil, moderna, eficiente e fiável. Graças à sua perícia e empenho, o projecto é executado da forma mais segura, rápida e profissional.

Serviços de arrefecimento ou aquecimento, o resto é por nossa conta.

Através dos nossos Serviços de Aluguer, fornecemos refrigeração e aquecimento. Não precisa de um Chiller ou caldeira, precisa de refrigeração ou aquecimento entregues da forma mais fiável e eficiente, dependendo da sua indústria ou aplicação.

Melhorar as Operações

A tecnologia está em contínua evolução e a Trane Engineering está à frente da curva ao trazer inovação para o desenvolvimento de produtos. As nossas soluções sustentáveis proporcionam melhorias à base instalada da Trane para tornar os seus Chillers e bombas de calor ainda "melhores do que antes". É a Trane Building Advantage - TBA.

Serviços de aluguer Trane

Arrefecimento e aquecimento são serviços, não produtos. Um processo ou um edifício não precisa de um refrigerador ou de uma caldeira sentada num telhado, mas sim de um fornecimento fiável e eficiente de água fria ou quente, ar frio ou quente. Esta é a essência do que fazemos na Trane Rental Services. Deixe-nos tratar do assunto por si.



<https://trane.eu/rental>



TRANE®

Trane – by Trane Technologies (NYSE: TT), a global climate innovator – creates comfortable, energy efficient indoor environments through a broad portfolio of heating, ventilating and air conditioning systems and controls, services, parts and supply. For more information, please visit trane.eu or tranetechnologies.com.