



## Services de location Trane

Le refroidissement et le chauffage sont des services, pas des produits. Un processus ou un bâtiment n'a pas besoin d'un refroidisseur ou d'une chaudière sur un toit, mais d'un approvisionnement fiable et efficace en eau froide ou chaude, en air froid ou chaud. C'est l'essence même de ce que nous faisons chez Trane Rental Services. Laissez-nous nous en occuper pour vous.





## Besoins en matière de location

Plus que vous ne pouvez l'imaginer



Refroidissement d'urgence et de secours ? Oui, mais ce n'est pas tout. Une unité de location offre la plus grande flexibilité au moindre risque pour le client. Ces deux avantages universels permettent de répondre à toutes sortes de besoins. La seule limite est notre imagination.

### **Vous avez besoin de refroidissement ou de chauffage, le reste est à notre charge.**

Les services de location Trane fournissent le refroidissement et le chauffage. Nous commençons toujours par évaluer vos besoins et définir la meilleure solution pour répondre à vos exigences spécifiques. Vous n'avez pas besoin d'un refroidisseur ou d'une chaudière, mais d'un système de refroidissement ou de chauffage fourni de la manière la plus fiable et la plus efficace possible.

### **D'un événement d'une journée à une application industrielle à long terme**

Nos équipes de services de location sont formées et préparées pour répondre à tous les types de besoins. Nos services vont de la simple livraison d'équipements à la gestion complète et à la mise en œuvre de projets complexes comprenant plusieurs unités et accessoires. Vous pouvez compter sur Trane.

## Aide à la location d'urgence

**Le moyen le plus rapide de rétablir l'alimentation en froid ou en chauffage**

**Une solution pour tous les besoins de refroidissement ou de chauffage. Aussi vite que vous en avez besoin.**



### **Une flotte moderne, efficace et polyvalente**

Nous nous appuyons sur notre vaste portefeuille de produits Trane et ajoutons de toutes nouvelles unités chaque année, offrant ainsi la qualité, la fiabilité et l'innovation Trane. De 10 kW à 2 MW, nous avons tout ce dont vous avez besoin.



### **Présence sur tout le territoire**

Nous optimisons constamment l'empreinte de notre flotte et notre logistique afin de réduire les délais de livraison et de mise en service.



### **Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane**

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7. Tout est inclus.

## Extension des capacités et besoins saisonniers

**Une climatisation et un chauffage qui s'adaptent à vos besoins, quand vous en avez besoin.**

**La location est Le meilleur moyen de faire face à l'évolution de la charge et à la demande saisonnière**



**Aucun compromis sur le confort et la qualité de votre bâtiment ou de votre processus.**

Une solution de location Trane est de la bonne taille pour répondre aux pics de demande et garantit que les points de consigne de température de refroidissement ou de chauffage sont maintenus pour la meilleure qualité et le meilleur rendement de votre production ou pour le confort et la satisfaction des personnes.



**Minimiser le risque financier par une utilisation optimale du capital et des liquidités.**

De nos jours, les opérations sont fréquemment étendues ou réduites à un rythme beaucoup plus rapide qu'auparavant. Une solution de location élimine les coûts lorsque le refroidissement ou le chauffage n'est pas nécessaire, tandis que la capacité peut être rapidement augmentée lorsque les volumes de production ou la demande augmentent. Des coûts fixes aux coûts variables.



**Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane**

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7.



## Projets accélérés et maintenance planifiée

### Climatisation et chauffage d'appoint quand vous en avez besoin

#### La solution à votre mission impossible



**Aucun compromis sur le confort et la qualité de votre bâtiment ou de votre processus.**

Les ingénieurs de Trane évalueront les besoins et définiront la meilleure solution pour votre bâtiment ou votre demande de processus, en veillant à ce que les points de consigne de température de refroidissement ou de chauffage soient maintenus pour la meilleure qualité et le meilleur rendement de votre production ou pour le confort et la satisfaction des personnes.



#### Livraison rapide et mise en service sans problème

Notre flotte de refroidisseurs, de rooftops et de pompes à chaleur de location, facilement disponible, fiable et étendue, est la meilleure option lorsqu'une livraison rapide et une mise en service en douceur du refroidissement ou du chauffage sont requises.



#### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent également compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour bénéficier de la meilleure assistance 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Tout est inclus.

## Événementiel

### Le refroidissement et le chauffage en tournée

#### Des solutions de refroidissement et de chauffage dignes de confiance



#### Des performances de très haut niveau

Les ingénieurs de Trane évalueront les besoins et définiront la meilleure solution pour votre événement, en veillant à ce que les points de consigne de température de refroidissement ou de chauffage soient maintenus pour offrir le meilleur confort et la meilleure satisfaction personnelle.



#### Planification du projet en fonction de votre calendrier

Les calendriers des événements peuvent être serrés et le temps, c'est de l'argent. Trane s'associe à vous pour respecter votre calendrier et éviter toute perte de temps ou d'argent. Une logistique rapide et fiable et une mise en service fluide du refroidissement ou du chauffage sont pour nous une seconde nature.



#### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7. Tout est inclus



## Planification d'urgence

**Soyez prêt lorsque l'inattendu se produit**

### La meilleure façon de sécuriser le chauffage et la climatisation



#### **Le temps de réaction le plus rapide pour rétablir l'alimentation en froid ou en chauffage**

Le refroidissement et le chauffage temporaires sont toujours disponibles lorsque les équipements des clients sont en panne. Grâce à notre large gamme d'équipements de location, nous sommes prêts à fournir le refroidissement et le chauffage requis comme prévu.



#### **Pas de surprise**

Les ingénieurs de Trane évalueront l'installation de refroidissement ou de chauffage. Ils définiront avec vous les équipements nécessaires, le positionnement correct et les travaux de préparation à mettre en œuvre sur site. Une fois activé, le plan peut rapidement transformer l'équipement dont vous avez besoin en un système fonctionnant parfaitement. Rien n'est laissé au hasard.



#### **Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane**

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7. Tout est inclus.

## Lutte contre les parasites

**Le moyen le plus sûr et le plus efficace de se débarrasser des insectes nuisibles**

**Solutions de refroidissement et de chauffage pour une éradication rapide et efficace des nuisibles**



### Éradication non dangereuse des infestations

Une approche mécanique de la lutte contre les nuisibles, utilisant la congélation ou le chauffage, est plus efficace et plus respectueuse de l'environnement que les traitements chimiques traditionnels. Toutes les surfaces sont traitées en même temps sans utiliser de produits chimiques nocifs, ce qui permet aux personnes d'utiliser les locaux immédiatement après le traitement.



### Traitement radical des insectes nuisibles à l'aide de deux systèmes de destruction

La lutte mécanique contre les parasites consiste à atteindre le point de mort thermique de l'insecte par le refroidissement ou le chauffage. Le froid et la chaleur peuvent tuer les parasites qui se sont logés dans tous les matériaux et meubles. La congélation consiste à placer les objets infestés dans des conteneurs froids. Le chauffage tue les animaux domestiques par dessiccation directement dans vos locaux.



### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Tout est compris.



## Applications locatives : refroidissement, chauffage ou les deux ?

L'offre complète de Trane pour les besoins de refroidissement et de chauffage



Une flotte étendue, moderne et parfaitement entretenue de refroidisseurs, de pompes à chaleur et de Rooftops Trane, soutenue par une gamme complète d'articles auxiliaires. Ce sont les éléments de base pour créer la solution parfaite pour vos besoins de CVC.

### **Une solution complète et sans risque reposant sur une flotte moderne, efficace et étendue.**

Nos ingénieurs de location comprendront vos besoins et configureront la meilleure solution à partir de notre flotte Trane flexible, moderne, efficace et fiable. Grâce à leur expertise et à leur engagement, chaque projet est exécuté de la manière la plus sûre, la plus rapide et la plus professionnelle.

### **En constante évolution**

La flotte de location Trane comprend les derniers refroidisseurs, pompes à chaleur et rooftops Trane, équipés de raccords rapides pour l'air, l'eau et l'électricité. Les unités de location sont dotées d'un châssis antichoc pour une meilleure protection et une meilleure manipulation.

## Refroidissement livré - rapidement, efficacement et de manière fiable

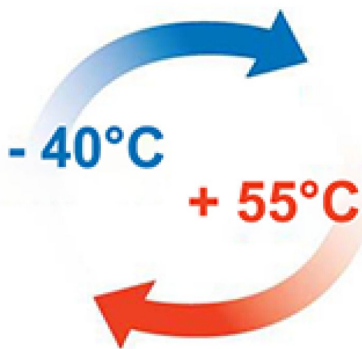
### Location de matériel de refroidissement

#### Des solutions de refroidissement pour toutes les applications et tous les besoins



#### Capacité de refroidissement de 5 kW à 2 MW en une seule pièce

Nous pouvons répondre aux besoins les plus petits comme les plus grands. Lorsqu'une seule pièce d'équipement ne peut atteindre la capacité souhaitée ou ne convient pas aux contraintes d'espace ou d'application, nous mettons en place une usine temporaire avec plusieurs unités.



#### Large gamme de températures

Notre flotte peut fonctionner de -20°C à +80°C de température ambiante et fournir de l'eau froide et de la saumure entre -12°C et +25°C. Des unités spéciales en location peuvent descendre jusqu'à -40°C pour les applications les plus exigeantes.



#### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes et nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7.





## Refroidisseurs à air

Les refroidisseurs à air sont la solution la plus pratique et la plus compacte lorsque de l'eau froide ou de la saumure est nécessaire, car ils intègrent un serpentin de condensation pour dissiper la chaleur. Nous proposons des produits issus de plusieurs plateformes avec différentes technologies de compresseurs pour répondre à toutes sortes d'exigences, des performances aux niveaux sonores.



## Centrales de traitement d'air - CTA

Une CTA est le compagnon idéal d'un refroidisseur, car elle permet de refroidir l'air à l'aide d'eau froide. Une combinaison de refroidisseurs et de CTA peut accomplir les tâches les plus complexes avec une grande flexibilité et une grande évolutivité. Les petites CTA sont très efficaces pour distribuer le refroidissement ou le chauffage dans plusieurs pièces ou zones ou pour mettre en œuvre une distribution uniforme dans un seul grand espace. Elles offrent également la possibilité de régler différentes zones à des températures différentes et peuvent répondre à des exigences de pression statique élevées.



## Rooftops

Pour la climatisation, rien n'est plus pratique et efficace qu'un Rooftop Trane, qui intègre toutes les fonctions de refroidissement, de chauffage et de ventilation. L'énergie électrique est la seule entrée nécessaire pour faire fonctionner un Rooftop . Rien d'autre : pas d'eau ni de carburant. Grâce à la gestion intégrée de l'air frais et de la recirculation, un Rooftop Trane minimise les pertes et maximise l'efficacité du système.



## Refroidisseurs à eau

Les refroidisseurs à eau rejettent la chaleur dans l'eau par l'intermédiaire du condenseur. La chaleur peut être soit dissipée par un refroidisseur sec ou une tour de refroidissement, soit récupérée à des fins de chauffage. L'absence de condenseur intégré refroidi par air les rend très compacts.



## Drycoolers

Les Dry Coolers sont des serpentins d'eau utilisés pour éliminer la chaleur d'un refroidisseur à eau ou pour obtenir un "free cooling" dans des conditions de température ambiante basse, lorsque le fonctionnement d'un refroidisseur peut être évité. Le "free cooling" réduit très efficacement les coûts de fonctionnement en hiver, en particulier pour les processus utilisant des températures d'eau autour de 15-20°C, comme dans les centres de données ou l'industrie plastique.



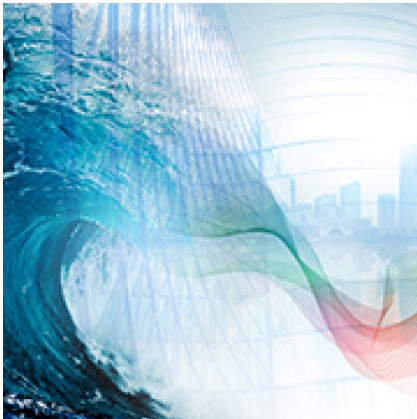
Modèles de produits

- Dry Cooler 250kW
- Dry Cooler 500kW

## Livraison du chauffage - de manière durable, rapide et sûre

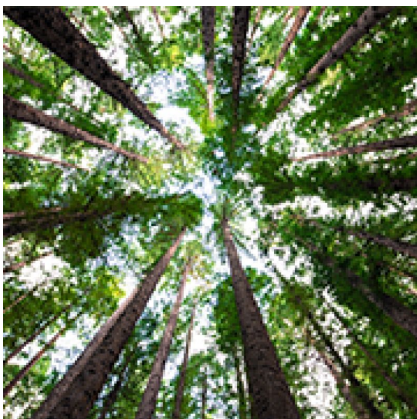
### Location de chauffage

#### Des solutions de chauffage pour toutes les applications et tous les besoins



#### Chauffage renouvelable et durable

La technologie des pompes à chaleur utilise l'énergie renouvelable de l'air, de l'eau ou du sol. Pour 1 kW d'électricité, nos pompes à chaleur et nos rooftops fournissent au moins 3 kW de chauffage. Avec une chaudière ou un chauffage traditionnel, pour chaque 1 kW brûlé, vous obtenez moins de 1 kW de chaleur utile.



#### Sûr et respectueux de l'environnement

Nos pompes à chaleur et nos rooftops n'utilisent aucun combustible fossile - ils ont seulement besoin d'électricité pour fonctionner. Il n'y a donc pas de gestion coûteuse et risquée du combustible, ni d'émissions ou de pollution locales.



#### La fiabilité, l'efficacité et la couverture de service de Trane

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes et nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7.



## Containers frigorifiques

Solutions de stockage et d'entreposage à température contrôlée



Trane propose des solutions d'entreposage frigorifique avec des applications étendues pour le stockage à court et à long terme, l'entreposage et les essais. Nos solutions peuvent être adaptées pour répondre parfaitement à vos besoins grâce à des options telles que la télémétrie, la surveillance à distance et l'atmosphère contrôlée.

**Vidéo descriptive**

**Vidéo d'accroche**



## Containers frigorifiques

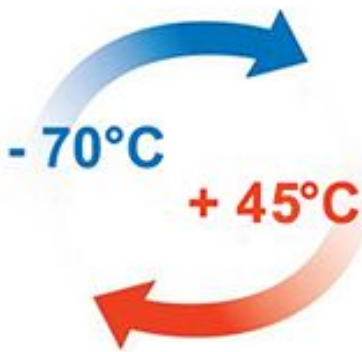
Solutions de stockage et d'entreposage à température contrôlée

**Capacité à supporter des températures basses à ultra-basses**



### Facile à utiliser et à entretenir

Conception simple et contrôleur le plus avancé du secteur



### Contrôle précis de la température de 45°C à -70°C

Nos conteneurs ISO sont disponibles dans les tailles 10', 20' et 40'. Avec le stockage frigorifique en conteneur unitaire, vous pouvez atteindre -70°C.



### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Vous pouvez avoir un fonctionnement entièrement électrique, avec en option un générateur diesel de secours et une surveillance à distance en temps réel, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 en option.





## Solutions unitaires d'entreposage frigorifique

Solutions à basse et ultra basse température allant de -70°C à +45°C :

- Disponibles en conteneurs ISO de 10, 20 et 40 pieds.
- Contrôle précis de la température
- Fonctionnement entièrement électrique, avec générateur diesel de secours en option.
- Télémétrie installée en usine : Surveillance à distance en temps réel, 24h/24 et 7j/7 (option)
- Facilité d'utilisation et d'entretien : Conception simple et contrôleur le plus avancé du secteur



## Solutions appliquées à basse température

Systèmes basse température pour toutes les tailles et tous les types de bâtiments, de -20°C à +40°C :

- Centrales de traitement d'air + refroidisseur / chaudière / pompe à chaleur : de +30°C à 0°C.
- Ventilateurs-convecteurs basse température et très basse température : de +2°C à -10°C.
- Ventilateurs-convecteurs basse température + refroidisseur / pompe à chaleur : de -10°C à -20°C.

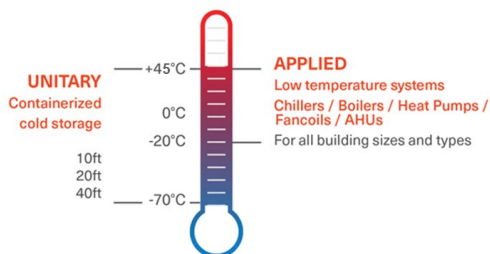


## Un large éventail d'applications

- Toute matière première ou produit fini nécessitant un stockage à température contrôlée pour préserver ou augmenter la durée de conservation.
- Applications de R&D où un environnement à température contrôlée est nécessaire pour permettre des tests de durée de vie accélérée (ALT) de composants critiques.
- Traitement mécanique pour la désinsectisation d'insectes, de parasites et de nuisibles.

## Nos solutions unitaires et appliquées peuvent s'adapter à toutes les industries

- Alimentation et boissons, sites de production
- Entrepôts
- Matériel de R&D et composants de haute technologie
- Produits pharmaceutiques, vie biologique, soins de santé
- Festivals/événements/centres d'exposition
- Supermarchés





## **Location-partage et économie circulaire**

### **Un pas vers la durabilité**



Choisir une solution de location est un choix responsable pour promouvoir une approche plus durable du CVC. La flexibilité du modèle économique EaaS est la clé pour repenser notre approche du CVC et faire un grand pas vers un refroidissement et un chauffage plus durables.

### **Réduire l'intensité énergétique et la consommation de ressources naturelles**

Il existe de nombreuses applications réelles de CVC pour lesquelles une solution de location peut contribuer à réduire l'empreinte carbone ou l'intensité énergétique, soit en partageant des équipements, soit en utilisant toujours la machine la plus récente, à la pointe de la technologie.

### **Les avantages de l'EaaS (Equipment as a Service)**

La flexibilité du modèle EaaS renforce l'agilité et la résilience de votre entreprise.

### **Partager les équipements, c'est prendre soin de notre planète**

## Partage EaaSy

**Partager, c'est prendre soin de notre planète**

### Partenariat pour le prochain niveau de durabilité



#### Réduire de 50 % la consommation de ressources naturelles

Lorsque deux clients ou plus partagent la même pièce d'équipement, nous éliminons la nécessité de construire une unité supplémentaire, réduisant ainsi la consommation de cuivre, d'aluminium, d'acier et d'énergie. Le gaspillage est un choix, pas un besoin.



#### Aussi bien que si vous possédiez votre propre équipement

Trane Rental Services se charge de tous les aspects logistiques, de la mise en service et de la maintenance afin de fournir un niveau de service identique, voire supérieur, à celui d'un modèle de propriété traditionnel. Si vous remarquez une différence, elle ne sera que positive. Vous avez besoin de refroidissement ou de chauffage, pas d'un refroidisseur ou d'un réchauffeur.



#### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements de location sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7. Tout est inclus.



## Mise à niveau de EaaS

Continuez à vous améliorer pour atteindre le niveau d'efficacité le plus élevé

### Partenariat pour réduire l'intensité énergétique



#### Restez à la pointe de la technologie

Avec EaaS, vous avez le droit de remplacer votre équipement par une unité plus efficace tous les cinq ans. Cela signifie à un rythme beaucoup plus rapide que ne le permet un modèle de propriété typique. Chez Trane, nous avons réussi à doubler l'efficacité de nos refroidisseurs au cours des cinq dernières années, offrant ainsi aux clients une opportunité massive d'économies.



#### Votre alimentation ininterrompue en froid et en chaleur

Avec EaaS, nous prenons tous les risques et vous bénéficiez de tous les services. En cas de panne, les services de location Trane rétablissent l'approvisionnement en froid et en chauffage aussi rapidement que possible, en respectant le niveau de service le plus ambitieux, soit en réparant, soit en remplaçant l'unité.



#### Fiabilité, efficacité et couverture de service Trane

Tous nos équipements de location sont parfaitement entretenus selon les normes les plus strictes. Nos clients peuvent compter sur notre vaste réseau d'ingénieurs de service pour une assistance exceptionnelle 24/7. Tout est inclus.

## Sélection du matériel de location

L'offre complète de Trane pour la location des besoins de refroidissement et de chauffage



### En constante évolution

La flotte de location Trane comprend les derniers refroidisseurs, pompes à chaleur et Rooftops Trane, équipés de raccords rapides pour l'air, l'eau et l'électricité. Les unités de location sont dotées d'un châssis antichoc pour une meilleure protection et une meilleure manipulation.

### Une solution complète et sans risque reposant sur une flotte moderne, efficace et polyvalente.

Nos ingénieurs de location comprendront vos besoins et configureront la meilleure solution à partir de notre flotte Trane flexible, moderne, efficace et fiable. Grâce à leur expertise et à leur engagement, chaque projet est exécuté de la manière la plus sûre, la plus rapide et la plus professionnelle.

### Vous avez besoin de refroidissement ou de chauffage, le reste est pour nous.

Grâce à nos services de location, nous fournissons du froid et du chauffage. Nous commençons toujours par identifier vos besoins et nous adaptons chaque solution spécifiquement pour répondre à vos exigences. Vous n'avez pas besoin d'un refroidisseur ou d'une chaudière, mais d'un système de refroidissement ou de chauffage, livré de la manière la plus fiable et la plus efficace possible.

Une flotte étendue, moderne et parfaitement entretenue de refroidisseurs, de pompes à chaleur et de Rooftops Trane, soutenue par une gamme complète d'articles auxiliaires. Ce sont les éléments de base pour créer la solution parfaite pour vos besoins de CVC.



## **Marchés verticaux de la location**

**Une solution pour tout et pour tous**



Réponse rapide, flexibilité, réduction des risques, optimisation financière, durabilité : tous les clients apprécient un ou plusieurs des avantages offerts par une solution Trane Rental Services. Il y a toujours une bonne raison.

### **Nos connaissances et notre expertise appliquées à votre activité**

Même si la location s'adresse à tous, tous les clients et toutes les applications ne sont pas faits de la même manière. Nos ingénieurs hautement qualifiés ont l'expérience de toutes sortes de scénarios : un projet réussi commence toujours par une bonne compréhension des besoins du client.

### **Une flotte étendue, moderne et parfaitement entretenue de refroidisseurs, de pompes à chaleur et de rooftops Trane, soutenue par une gamme complète d'articles auxiliaires.**

Nos ingénieurs location comprendront vos besoins et configureront la meilleure solution grâce à notre flotte d'équipements Trane polyvalente, moderne, efficace et fiable. Grâce à leur expertise et à leur engagement, le projet est exécuté de la manière la plus sûre, la plus rapide et la plus professionnelle.

### **Services de refroidissement ou de chauffage, tout est de notre ressort.**

Grâce à nos services de location, nous fournissons des services de refroidissement et de chauffage. Vous n'avez pas besoin d'un refroidisseur ou d'une chaudière, vous avez besoin d'un système de refroidissement ou de chauffage fourni de la manière la plus fiable et la plus efficace, en fonction de votre industrie ou de votre application.

## Améliorer les refroidisseurs

La technologie évolue en permanence et l'ingénierie Trane a une longueur d'avance sur l'innovation dans le développement des produits. Nos solutions durables apportent des améliorations sur les groupes Trane existant sur site, pour rendre vos refroidisseurs et pompes à chaleur encore plus efficace et plus fiable qu'avant. L'avantage Trane pour les bâtiments - TBA.

## Services de location Trane

Le refroidissement et le chauffage sont des services, pas des produits. Un processus ou un bâtiment n'a pas besoin d'un refroidisseur ou d'une chaudière sur un toit, mais d'un approvisionnement fiable et efficace en eau froide ou chaude, en air froid ou chaud. C'est l'essence même de ce que nous faisons chez Trane Rental Services. Laissez-nous nous en occuper pour vous.



<https://trane.eu/rental>



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](https://trane.eu) or [tranetechnologies.com](https://tranetechnologies.com).