



## Trane Rental Services

Koeling en verwarming zijn diensten, geen producten. Een proces of een gebouw heeft geen koelmachine of een ketel op een dak nodig, maar een betrouwbare en efficiënte levering van koud of warm water, koude of warme lucht. Dit is de essentie van wat we doen bij Trane Rental Services. Laat ons dat voor u regelen.



TRANE  
TECHNOLOGIES

## Huurbehoeften

Meer dan je je kunt voorstellen



Nood- en back-upkoeling? Ja, maar dat is niet alles. Een huurunit biedt de hoogste flexibiliteit tegen het laagste risico voor de klant. Met deze twee universele voordelen kan aan allerlei behoeften worden voldaan. De enige limiet is onze verbeelding.

### **U hebt koeling of verwarming nodig, de rest is aan ons.**

Trane Rental Services levert koeling en verwarming. Wij beginnen altijd met het beoordelen van uw behoeften en het bepalen van de beste oplossing om aan uw specifieke eisen te voldoen. U heeft geen koelmachine of warmtepomp nodig, u wilt koeling of verwarming op de meest betrouwbare en efficiënte manier.

### **Van een eendaags evenement tot een langdurige industriële toepassing**

Ons Rental Services team is getraind en voorbereid om aan alle soorten behoeften te voldoen. Onze diensten variëren van eenvoudige levering van apparatuur tot het volledige beheer en de uitvoering van complexe projecten met meerdere units en accessoires. U kunt op Trane rekenen.

## Ondersteuning bij spoedeisende verhuur

De snelste manier om de koeling of verwarming te herstellen

Een oplossing voor elke koel- of verwarmingsbehoefte. Zo snel als u het nodig heeft.



### Moderne, efficiënte en uitgebreide vloot

Wij maken gebruik van onze brede Trane productportfolio en voegen elk jaar gloednieuwe units toe, waardoor wij Trane kwaliteit, betrouwbaarheid en innovatie leveren. Van 10 kW tot 2 MW, wij hebben alles wat u nodig heeft.



### Capillaire aanwezigheid in het gebied

Wij optimaliseren voortdurend onze vloot en logistiek om de leverings- en inbedrijfstellingstijden te verkorten.



### Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen.

## Capaciteitsuitbreiding en seizoensgebonden behoeften

Koeling en verwarming die zich aanpast aan uw behoeften, wanneer u het nodig heeft

**De beste manier om met veranderende belasting en seizoensgebonden vraag om te gaan**



### **Geen compromis op comfort en kwaliteit van uw gebouw of proces**

Een Trane Rental-oplossing biedt precies dat om aan de piekvraag te voldoen en zorgt ervoor dat de setpoints van de koel- of verwarmingstemperatuur worden gehandhaafd voor de beste kwaliteit en opbrengst van uw productie of voor het comfort en de tevredenheid van de mensen.



### **Financiële risico's minimaliseren door optimaal gebruik van kapitaal en liquide middelen**

Activiteiten worden tegenwoordig veel sneller op- of afgeschaald dan vroeger. Een huuroplossing elimineert kosten wanneer koelen of verwarmen niet nodig is, terwijl de capaciteit snel kan worden opgevoerd wanneer het productievolume of de vraag toeneemt. Van vaste kosten naar variabele kosten.



### **Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking**

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning.

## Versnelde projecten en gepland onderhoud

Ondersteuning voor koeling en verwarming wanneer u het nodig heeft

### De oplossing voor uw mission impossible



#### Geen compromis op het gebied van comfort en kwaliteit van uw gebouw of proces

De technici van Trane beoordelen de behoeften en bepalen de beste oplossing voor uw gebouw- of procesvraag, waarbij ze ervoor zorgen dat de temperatuurinstelpunten voor koeling of verwarming worden gehandhaafd voor de beste kwaliteit en opbrengst van uw productie of voor het comfort en de tevredenheid van mensen.



#### Snelle levering en vlotte ingebruikname

Onze direct beschikbare, betrouwbare en uitgebreide vloot van huur-chillers, -rooftops en -warmtepompen is de beste optie wanneer een snelle levering en soepele inbedrijfstelling van koeling of verwarming is vereist.



#### Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen ook rekenen op ons uitgebreide netwerk van service-engineers voor de beste 24/7 ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen.

## Evenementen

### Koeling en verwarming gaan op tournee

#### Oplossingen voor koeling en verwarming waarop u kunt vertrouwen



#### **Prestaties van de hoogste standaard**

De technici van Trane beoordelen de behoeften en bepalen de beste oplossing voor uw evenement, waarbij ze ervoor zorgen dat de setpoints van de koel- of verwarmingstemperatuur behouden blijven om het beste persoonlijke comfort en tevredenheid te leveren.



#### **Projectplanning volgens uw schema**

Evenementenschema's kunnen krap zijn en tijd is geld. Trane werkt met u samen om uw planning te respecteren en elk verlies van tijd of geld te vermijden. Snelle, betrouwbare logistiek en vlotte ingebruikname van koeling of verwarming zijn voor ons een tweede natuur.



#### **Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking**

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen

## Calamiteitenplanning

**Wees voorbereid als het onverwachte gebeurt**

### De beste manier om verwarming en koeling te beveiligen



#### **Snelste reactietijd om koeling of verwarming te herstellen**

Tijdelijke koeling en verwarming is altijd beschikbaar wanneer de apparatuur van de klant uitvalt. Met ons brede aanbod aan verhuurapparatuur zijn wij bereid om de benodigde koeling en verwarming volgens planning te leveren.



#### **Geen verrassingen**

De technici van Trane zullen de koel- of verwarmingsinstallatie beoordelen. Samen met u bepalen zij de benodigde apparatuur, de juiste plaatsing en de ter plaatse uit te voeren voorbereidende werkzaamheden. Wanneer het plan in werking wordt gesteld, kan het de apparatuur die u nodig heeft snel omzetten tot een soepel werkend systeem. Niets wordt aan het toeval overgelaten.



#### **Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking**

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen.

## Ongediertebestrijding

**De veiligste en meest effectieve manier om van insectenplagen af te komen**

**Koel- en verwarmingsoplossingen voor snelle en efficiënte ongediertebestrijding**



### **Niet-gevaarlijke uitroeiing van plagen**

Een mechanische aanpak van ongediertebestrijding, waarbij gebruik wordt gemaakt van bevrozing of verwarming, is efficiënter en milieuvriendelijker dan traditionele chemische behandelingen. Alle oppervlakken worden in één keer behandeld zonder gebruik te maken van schadelijke chemische producten, zodat mensen de ruimte direct na de behandeling kunnen gebruiken.



### **Radicale behandeling van insectenplagen met twee vernietigingssystemen**

Mechanische ongediertebestrijding wordt bereikt door het thermische sterfpunt van de insecten te bereiken door koelen of verwarmen. Koude en warmte kunnen ongedierte doden dat zich heeft vastgezet in alle materialen en meubels. Bevrozing gebeurt door besmette voorwerpen in koude containers te leggen. Verwarming doodt huisdieren door uitdroging direct in je gebouw.



### **Betrouwbaarheid, efficiëntie en service van Trane**

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7 ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen.



## Behandeling tegen vriesschade

De koeloplossing door surgelatie doodt ongedierte dat zich heeft vastgezet in alle materialen en meubels (kleding, beddengoed, gordijnen, tapijten, meubels, schoenen, tassen, boeken ....). Insecten bereiken het thermische sterfpunt bij vriestemperaturen tussen  $-20^{\circ}\text{C}$  en  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Invriezen kan gebruikt worden in combinatie met een thermische behandeling voor een totale uitroeiing.

Trane biedt oplossingen voor koelopslag met lage tot ultra-lage temperaturen, variërend van  $-70^{\circ}\text{C}$  tot  $+40^{\circ}\text{C}$ , voor opslag op korte tot lange termijn. ISO-containers zijn verkrijgbaar in de maten 10', 20' en 40'. Onze oplossingen kunnen worden aangepast om perfect aan uw behoeften te voldoen met opties zoals telematica, bewaking op afstand en gecontroleerde atmosfeer.



## Thermische ongediertebehandeling

De verhittingsbehandeling bestaat erin plaaginsecten en hun eieren gedurende enkele uren bloot te stellen aan een luchtstroom van  $60^{\circ}\text{C}$ . De insecten sterven door uitdroging.

Door gebruik te maken van draagbare verwarmingstoestellen of meer geavanceerde oplossingen met luchtbehandelingsunits (AHU's) en oververhitters, kan Trane u helpen uw gebouwen te ontdoen van bedwantsen zonder dat er voorbereidende werkzaamheden nodig zijn.

Draagbare verwarmers bieden een snelle en betrouwbare oplossing voor kleine ruimtes, terwijl combinaties van AHU's en warmtepompen complexere taken kunnen uitvoeren met grote flexibiliteit en schaalbaarheid. Ze zijn zeer effectief in

het distribueren van verwarming naar meerdere ruimtes of  
het implementeren van een uniforme distributie naar één  
grote ruimte.

## **Rental toepassingen: koelen, verwarmen of allebei?**

Het complete aanbod van Trane voor koeling en verwarming



Een uitgebreide, moderne, perfect onderhouden vloot van Trane chillers, warmtepompen en rooftops, ondersteund door een volledig assortiment aan accessoires. Dit zijn de bouwstenen om de perfecte oplossing voor uw HVAC-behoefte te creëren.

**Een allesomvattende en risicoloze oplossing, gebaseerd op een moderne, efficiënte en uitgebreide vloot.**

Onze verhuuringenieurs begrijpen uw behoeften en configureren de beste oplossing uit onze flexibele, moderne, efficiënte en betrouwbare Trane vloot. Dankzij hun expertise en inzet wordt elk project op de veiligste, snelste en meest professionele manier uitgevoerd.

### **Voortdurend in ontwikkeling**

De Trane Rental-vloot beschikt over de nieuwste Trane koelmachines, warmtepompen en rooftops, voorzien van snelkoppelingen voor lucht, water en elektriciteit. De verhuurunits hebben crashframes voor een betere bescherming en handling.

## Koeling geleverd - snel, efficiënt, betrouwbaar

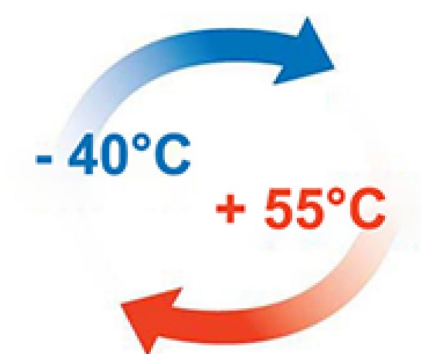
### Koeling huren

#### Koeloplossingen voor alle toepassingen en behoeften



#### Koelvermogen van 5 kW tot 2 MW in een machine

Wij kunnen aan de kleinste tot de grootste behoefte voldoen. Wanneer één enkel apparaat de gewenste capaciteit niet kan bereiken of niet voldoet aan de ruimte- of toepassingsbeperkingen, zetten wij een tijdelijke installatie op met meerdere eenheden.



#### Breed temperatuurbereik

Onze vloot kan werken van -20 °C tot +80 °C omgevingstemperatuur en levert koud water en pekkel tussen -12 °C en +25 °C. Speciale units kunnen tot -40 °C gaan voor de meest veeleisende toepassingen.



#### Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen en onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning.

## Verwarming geleverd - duurzaam, snel, veilig

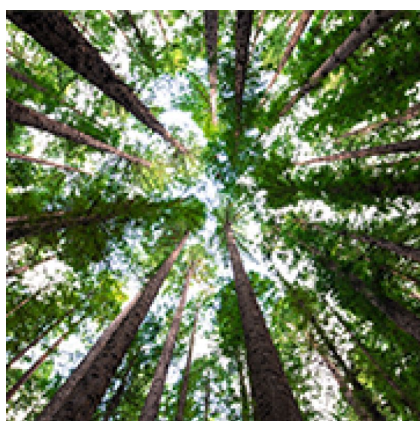
### Verwarming huren

#### Verwarmingsoplossingen voor alle toepassingen en behoeften



##### **Hernieuwbare en duurzame verwarming**

Warmtepomptechnologie maakt gebruik van hernieuwbare energie uit de lucht, uit water of uit de grond. Voor 1 kW elektriciteit leveren onze warmtepompen en rooftops minstens 3 kW aan warmte. Met een ketel of traditionele verwarming krijgt u voor elke 1 kW die wordt verbrand minder dan 1 kW nuttige warmte.



##### **Veilig en milieuvriendelijk**

Onze warmtepompen en rooftops gebruiken geen fossiele brandstof - ze hebben alleen elektriciteit nodig om te functioneren. Dus geen duur en riskant beheer van brandstof en geen lokale uitstoot of vervuiling.



##### **Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking**

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen en onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning.

## Koude opslag

Temperatuurgecontroleerde opslag en magazijnoplossingen



Trane biedt oplossingen voor koelopslag met uitgebreide toepassingen voor kortetermijn- tot langetermijnopslag, opslag en testen. Onze oplossingen kunnen worden aangepast om perfect te voldoen aan uw behoeften met opties zoals telematica, bewaking op afstand en gecontroleerde atmosfeer.

**Beschrijvende video**

**Teaser video**



## Koude opslag

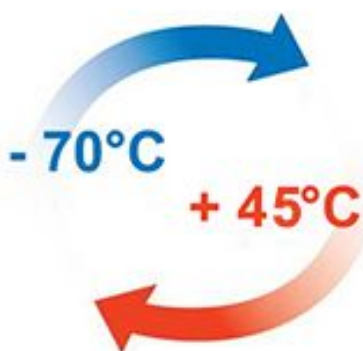
### Temperatuurgecontroleerde opslag en magazijnoplossingen

#### Geschikt voor lage tot zeer lage temperaturen



#### Gemakkelijk te gebruiken en te onderhouden

Eenvoudig ontwerp en meest geavanceerde controller in de industrie



#### Nauwkeurige temperatuurregeling van 45 °C tot -70 °C

Onze ISO-containers zijn verkrijgbaar in de maten 10', 20' en 40'. Met unitaire gekoelde opslag in containers, kunt u -70 °C bereiken.



#### Betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking van Trane

Al onze apparatuur wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. U kunt beschikken over een volledig elektrische werking, met optionele dieselgenerator back-up en realtime bewaking op afstand, 24/7 als optie.



## Eenheid in koelopslagoplossingen

Oplossingen voor lage tot zeer lage temperaturen, van -70 °C tot +45 °C:

- Beschikbaar in ISO-containers van 10', 20' en 40'.
- Nauwkeurige temperatuurregeling
- Volledig elektrische bediening, met optionele back-up dieselgenerator
- Af fabriek ingebouwde telematica: realtime bewaking op afstand, 24/7 (optie)
- Gebruiksvriendelijk/gemakkelijk te onderhouden: eenvoudig ontwerp en de meest geavanceerde regelaar in de industrie



## Toegepaste oplossingen voor lage temperaturen

Lagetemperatuursystemen voor alle bouwgroottes en -types van -20 °C tot +40 °C:

- Luchtbehandelingskasten + koelmachine/ketel/warmtepomp: van +30 °C tot 0 °C.
- Lage temperatuur en zeer lage temperatuur fancoils: van +2 °C tot -10 °C.
- Lage temperatuur fancoils + koelmachine/warmtepomp: van -10 °C tot -20 °C.

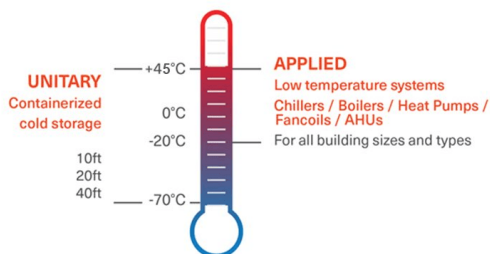


## Een breed scala aan toepassingen

- Elke grondstof of eindproduct waarvoor temperatuur gecontroleerde opslag nodig is om de houdbaarheid te behouden of te verlengen.
- R&D-toepassingen waarbij een temperatuurgecontroleerde omgeving nodig is om versnelde levensduurtesten (ALT) van kritieke componenten mogelijk te maken.
- Mechanische behandeling voor het ontleden van insecten, parasieten en ongedierte.

## Onze eenduidige en toegepaste oplossingen zijn geschikt voor alle industrieën

- Levensmiddelen en dranken, productielocaties
- Magazijnen
- R&D-materiaal en hightech componenten
- Farmaceutica, biotechnologie, gezondheidszorg
- Festivals/evenementen/tentoonstellingscentra
- Supermarkten



## **Huurunit delen en circulaire economie**

**Een stap richting duurzaamheid**



De keuze voor een huuroplossing is een verantwoorde keuze om een duurzamere benadering van HVAC te bevorderen. De flexibiliteit van het EaaS-bedrijfsmodel is de sleutel tot het heroverwegen van onze benadering van HVAC en het zetten van een grote stap in de richting van duurzamere koeling en verwarming.

### **Verminder de energie-intensiteit en het verbruik van natuurlijke hulpbronnen**

Er zijn tal van reële HVAC-toepassingen waarbij een huuroplossing kan helpen de ecologische voetafdruk of de energie-intensiteit te verminderen, hetzij door apparatuur te delen, hetzij door altijd de meest recente machine te gebruiken, met de allernieuwste technologie.

### **De voordelen van EaaS - Equipment as a Service**

De flexibiliteit van het EaaS-model zorgt voor wendbaarheid en veerkracht in uw bedrijf.

### **Apparatuur delen is zorg dragen voor onze planeet**

## EaaS Delen

**Delen is zorg dragen voor onze planeet**

**Samenwerken voor het volgende niveau op het gebied van duurzaamheid**



### **Verminder het verbruik van natuurlijke hulpbronnen met 50%**

Wanneer twee of meer klanten hetzelfde apparaat delen, hoeven wij geen extra unit te bouwen, waardoor het verbruik van koper, aluminium, staal en energie daalt. Verspilling is een keuze, geen noodzaak.



### **Net zo goed als het bezitten van eigen apparatuur**

Trane Rental Services zal zich bezighouden met alle logistieke, inbedrijfstellings- en onderhoudsaspecten om hetzelfde - of een beter - serviceniveau te leveren in vergelijking met een traditioneel eigendomsmodel. Als u een verschil merkt, zal het alleen maar positief zijn. U heeft koeling of verwarming nodig, geen koelmachine of verwarming.



### **Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking**

Al ons verhuurmateriaal wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen.

## EaaS upgrade

**Blijf upgraden naar het hoogste efficiëntieniveau**

**Samenwerken om energie-intensiteit te verminderen**



### **Blijf in de voorhoede van de technologie**

Met EaaS heeft u het recht om uw apparatuur om de vijf jaar te vervangen door een efficiëntere unit. Dit betekent in een veel sneller tempo dan een typisch eigendomsmodel zou toestaan. Bij Trane zijn we erin geslaagd om de efficiëntie van onze koelmachines in de afgelopen vijf jaar te verdubbelen, waardoor klanten enorme besparingsmogelijkheden hebben.



### **Uw ononderbroken koeling en verwarming**

Met EaaS nemen wij alle risico's op ons en krijgt u alle diensten. In geval van een storing zal Trane Rental Services de levering van koeling en verwarming zo snel mogelijk herstellen en voldoen aan het meest ambitieuze serviceniveau, door reparatie of vervanging van de unit.



### **Trane betrouwbaarheid, efficiëntie en servicedekking**

Al ons verhuurmateriaal wordt perfect onderhouden volgens de hoogste normen. Onze klanten kunnen rekenen op ons uitgebreide netwerk van servicemonteurs voor uitstekende 24/7-ondersteuning. Het is allemaal inbegrepen.

## Selectie van huurapparatuur

Het complete aanbod van Trane voor koel- en verwarmingsbehoeften voor verhuur



### Voortdurend in ontwikkeling

De Trane Rental vloot beschikt over de nieuwste Trane chillers, warmtepompen en rooftops, voorzien van snelkoppelingen voor lucht, water en elektriciteit. De verhuurunits hebben crashframes voor een betere bescherming en hantering.

### Een allesomvattende en risicoloze oplossing, gebaseerd op een moderne, efficiënte en uitgebreide vloot.

Onze verhuuringenieurs zullen uw behoeften begrijpen en de beste oplossing configureren uit onze flexibele, moderne, efficiënte en betrouwbare Trane vloot. Dankzij hun expertise en inzet wordt elk project op de veiligste, snelste en meest professionele manier uitgevoerd.

### U hebt koeling of verwarming nodig, de rest is aan ons.

Via onze Rental Services leveren wij koeling en verwarming. We beginnen altijd met het identificeren van uw behoeften en we stemmen elke oplossing specifiek af op uw vereisten. U hebt geen koelmachine of boiler nodig, u hebt koeling of verwarming nodig, geleverd op de meest betrouwbare en efficiënte manier.

Een uitgebreide, moderne, perfect onderhouden vloot van Trane chillers, warmtepompen en rooftops, ondersteund door een volledig assortiment van aanvullende artikelen. Dit zijn de bouwstenen om de perfecte oplossing voor uw HVAC-behoeften te creëren.

## **Verticale verhuurmarkten**

Een oplossing voor alles en iedereen



Snelle reactie, flexibiliteit, risicominimalisatie, financiële optimalisatie, duurzaamheid: alle klanten hechten waarde aan een of meer van de voordelen die een Trane Rental Services-oplossing biedt. Er is altijd een goede reden.

### **Onze kennis en expertise toegepast op uw bedrijf**

Hoewel Rental voor iedereen is, zijn niet alle klanten en toepassingen hetzelfde. Onze hoogopgeleide engineers zijn ervaren in allerlei scenario's: een succesvol project begint altijd met een goed begrip van wat de klant nodig heeft.

### **Een uitgebreide, moderne, perfect onderhouden vloot van Trane koelmachines, warmtepompen en rooftops, ondersteund door een volledig assortiment aan accessoires**

Onze verhuurtechnici begrijpen uw behoeften en configureren de beste oplossing op basis van onze veelzijdige, moderne, efficiënte en betrouwbare Trane-vloot. Dankzij hun expertise en inzet wordt het project op de veiligste, snelste en meest professionele manier uitgevoerd.

### **Koeling of verwarming, de rest is aan ons.**

Via onze Rental Services leveren wij koeling en verwarming. U hebt geen koelmachine of ketel nodig, u wilt koeling of verwarming op de meest betrouwbare en efficiënte manier, afhankelijk van uw branche of toepassing.

## Verbetering van de werking

Technologie evolueert voortdurend en Trane Engineering loopt voorop bij het introduceren van innovatie in productontwikkeling. Onze duurzame oplossingen bieden verbeteringen aan de geïnstalleerde Trane-apparatuur om uw koelmachines en warmtepompen nog "beter dan voorheen" te maken. Dat is Trane Building Advantage - TBA.

## Trane Rental Services

Koeling en verwarming zijn diensten, geen producten. Een proces of een gebouw heeft geen koelmachine of een ketel op een dak nodig, maar een betrouwbare en efficiënte levering van koud of warm water, koude of warme lucht. Dit is de essentie van wat we doen bij Trane Rental Services. Laat ons dat voor u regelen.



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