

Case Study



RENTAL SYSTEMS

Huuroplossingen
voor datacenters
150 kW chiller
huren
**Datacenter,
Nederland**



"Vanwege een verbouwing dreigde oververhitting."

De uitdaging

In een datacenter is een stabiele temperatuur cruciaal om de servers en IT-apparatuur goed te laten werken. Vanwege een verbouwing dreigde oververhitting. Totdat de permanente nieuwe installatie kon worden geïnstalleerd, was een betrouwbare tijdelijke koeloplossing nodig om het werk binnen het datacenter niet te verstoren.

Wat hebben we gedaan?

Carrier Rental Systems plaatste tijdelijk twee chillers. Dankzij deze koelmachines bleef de warmtebelasting in het datacenter beheersbaar. De juiste temperatuur zorgde ervoor dat de servers goed bleven functioneren.

Hoe hebben we het gedaan?

Onze technici beoordeelden de locatie, bepaalden de beste positie voor de koelmachines en onderhielden intensief contact met de klant. De twee 150 kW chillers werden snel en efficiënt geïnstalleerd en in werking gezet.

Resultaten

Door de snelle levering en installatie van de twee 150 kW chillers kon het datacenter zijn activiteiten zonder onderbrekingen voortzetten. De temperatuur in het datacenter bleef constant en binnen de vereiste waarden, waardoor de servers en IT-apparatuur optimaal bleven functioneren. Zo konden de datacenteroperaties ongestoord doorgaan totdat de permanente koelinstallatie gereed was. De klant kon met vertrouwen doorgaan met de verbouwing.

Apparatuur	2 x CH0149
Eindgebruiker	Datacenter
Toepassing	Tijdelijke koeling van een datacenter
Additioneel	Buffervat, warmtewisselaar, kabels en leidingen

Kontaktieren Sie uns: 0800 5894 2551
E-Mail: innendienst.rental@carrier.com
Besuchen Sie unsere Website: carrier.com

Case Study. ©2025 Carrier. Alle rechten voorbehouden.

Alle handelsmerken en servicemerken zoals hier genoemd zijn eigendom van de respectievelijke eigenaren.

Carrier behoudt zich het recht voor om bepaalde informatie en specificaties in dit document op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Omdat normen, specificaties en ontwerpen van tijd tot tijd veranderen, adviseren wij de in deze publicatie gegeven informatie te laten bevestigen.

