

PROJECT PROFILE



RENTAL
SYSTEMS

Datacenter, Pays-Bas

Location d'un refroidisseur de 150 kW

SOLUTIONS DE LOCATION POUR LES DATA CENTERS



Le défi

Dans un data center, une température stable est essentielle au bon fonctionnement des serveurs et des équipements informatiques. En raison de travaux de rénovation, une surchauffe était imminente. En attendant la mise en place d'une nouvelle installation permanente, une solution de refroidissement temporaire fiable était nécessaire pour éviter de perturber le travail au sein du centre de données.

Qu'avons-nous fait ? – Carrier Rental Systems a installé temporairement deux refroidisseurs. Grâce à ces refroidisseurs, la charge thermique du data center est restée sous contrôle. La température adéquate a permis aux serveurs de fonctionner correctement.

Comment avons-nous procédé ? – Nos ingénieurs ont évalué le site, déterminé le meilleur emplacement pour les refroidisseurs et maintenu un contact intensif avec le client. Les deux refroidisseurs de 150 kW ont été installés et mis en service rapidement et efficacement.

“En raison de travaux de rénovation, il y avait un risque de surchauffe.”

Résultats



La livraison et l'installation rapides des deux refroidisseurs de 150 kW ont permis au centre de données de poursuivre ses activités sans interruption. La température est restée constante et conforme aux valeurs requises, ce qui a permis aux serveurs et à l'équipement informatique de fonctionner de manière optimale. Les opérations du centre de données ont ainsi pu se poursuivre sans interruption jusqu'à ce que le système de refroidissement permanent soit prêt. Le client a pu procéder à la rénovation en toute confiance.

| | |
|-------------------|--|
| EQUIPEMENT | 2 x CH0149 |
| UTILISATEUR FINAL | Data center |
| APPLICATION | Refroidissement temporaire d'un data center |
| AUTRES | Réservoir tampon, échangeur de chaleur, câbles et tuyaux |

Contactez-nous : BE **0800 23 555** / NL **0800 55 46 273**

Email : BE **verhuur.be@carrier.com** / NL **verhuur@carrier.com**

Visitez notre site web : **carrier.com**



DATA CENTERS ET SECTEUR INFORMATIQUE