

# Projet n°302

## Refroidissement urgent dans un hôpital

Un hôpital a récemment connu une panne de refroidisseur qui s'est avérée catastrophique pour les services de l'hôpital. Le refroidisseur procurait un refroidissement pour beaucoup des services et un service d'urgence hors des horaires habituels a été proposé par Andrews Sykes Climat Location pour s'assurer que les opérations ne soient pas retardées. Le refroidisseur existant était situé sur le toit du bâtiment ce qui a été un enjeu de taille pour nos techniciens. Après la visite d'un de nos experts sur le site, un refroidisseur de 200kW a été recommandé et positionné sur le parking au niveau du sol.

L'installation du refroidisseur et de tous ses accessoires a été réalisée durant une soirée quand le parking de l'hôpital était vide. Des tuyaux ont été branchés au refroidisseur reliant sur 3 mètres l'unité située à l'intérieur du bâtiment par une fenêtre. Le refroidisseur fut alimenté sur l'alimentation existante du site ce qui évita d'avoir à utiliser un générateur, écartant ainsi des coûts supplémentaires.

Notre gamme de refroidisseurs a été conçue pour fournir des solutions rapides et efficaces pour les cas où des grands volumes d'air froid sont nécessaires. Le matériel a été gardé en location par le client jusqu'à ce qu'un nouveau refroidisseur soit installé. L'hôpital fût reconnaissant pour notre réactivité permettant ainsi que l'interruption soit minimale et que tous les services aient pu continuer à fonctionner de manière habituelle.

Que ce soit pour une urgence ou une maintenance planifiée, nous avons l'expérience et l'expertise nécessaires pour vous garantir une solution efficace et adaptée.



Capacité frigorifique 200 kW  
Taille du générateur 140 kWA  
Poids 3500 kg  
Dimensions 4550 x 2300x 2900 mm  
Commandes Programmeur électronique  
Consommation énergétique 63,2 kW/h  
Niveau sonore (max) 53.3 dBA à 10 mètres  
Tension d'alimentation 415 V 3 ph 50 Hz 120 A



0800 150 100  
[andrewssykes.fr](http://andrewssykes.fr)

0800 211 611  
[climatlocation.ch](http://climatlocation.ch)