

# Projet n°204

## Solution de chauffage temporaire dans un chantier

Une grande société de construction travaillant sur un projet de construction d'une résidence a rencontré un problème avec le revêtement en béton, ce qui allait retarder les échéances initialement prévues.

Le bâtiment résidentiel allait être construit avec un chauffage par le sol comme première source de chaleur et bien que la tuyauterie et la chape avaient été réalisées, la chaufferie n'était pas encore installée. Cependant, la chape était bien trop humide et devait être correctement séchée pour respecter les délais en cours.

Andrews Sykes Climat Location a donc été appelé pour fournir la solution la plus efficace possible et économique. La couche de mortier devait donc être séchée pendant une durée de six semaines. Durant cette période, il fallait une augmentation progressive de la température pour éviter que la chape ne se dessèche. Nous avons donc fourni six chaufferies électriques KH22 ainsi que des tuyaux et un échangeur de chaleur. L'ensemble de l'équipement a été relié aux conduits existants du chauffage par le sol. Nos chaufferies de 22kW sont très fiables et peuvent fournir de grandes quantités d'eau chaude en intérieur ou en extérieur à n'importe quel moment de l'année.

A la fin du projet, notre client a été ravi de l'efficacité de notre matériel et de notre réactivité pour trouver une solution et installer tout le matériel. Andrews Sykes Climat Location propose de nombreuses solutions à tous vos besoins en chauffage, déshumidification, ventilation et apport d'air frais.



Capacité calorifique 14.4 - 21.5 kW  
Tension d'alimentation  
400 V 50 Hz 20.8 ou 31.2 A  
Type de prise  
CEE 32 ou 64 A, 5 pôles (4 à confirmer)  
Niveau sonore 35 dBa à 10 mètres  
Poids 50 kg  
Dimensions 600 x 550 x 1100 mm  
Consommation énergétique 14.4 - 21.5 kW

