

Projet n°316

Groupe de froid temporaire pour la production de ciment

Andrews Sykes Climat Location travaille depuis des années sur les plus grands projets de construction en concevant des solutions sur mesure pour des sites importants. Nous savons qu'il est important de respecter les délais pour ne pas affecter votre réputation ou vos revenus et nous sommes donc disponibles 24h/24 et 7j/7. Lorsqu'une société chargée de la construction d'un nouveau stade a fait appel à nos services, nous avons été ravis de pouvoir aider.

La construction du stade représente un projet majeur pour la ville, qui permettra de rendre la ville plus attractive et ainsi d'accueillir de nombreux visiteurs lors d'événements sportifs ou culturels. Cependant, les responsables du site rencontraient des difficultés avec le ciment car l'eau utilisée était bien trop chaude. En effet, il fallait donc refroidir l'eau avant de pouvoir la mélanger. Cela permet que tous les éléments puissent se mélanger afin de former le ciment adéquat.

La société a donc contacté Andrews Sykes Climat Location, et nous avons envoyé un de nos experts sur le chantier en question afin de déterminer l'équipement le plus approprié. Il fut donc recommandé d'installer un refroidisseur 200kW avec ses flexibles, un échangeur de chaleur et un générateur. L'eau devait être refroidie afin d'atteindre 4°C précisément. Le refroidisseur 200kW est puissant et résistant ; il est mobile ce qui facilite sa manutention et est écologique.

Une fois le refroidisseur installé, les ouvriers ont pu produire leur première coulée de béton, qui a ensuite été testé et s'est avéré excellente. Le client a pu ensuite poursuivre son travail. Nous offrons des solutions rapides et efficaces sur l'ensemble de la France et à travers l'Europe.



Capacité frigorifique 200 kW

Taille du générateur 140 kVA

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

0800 211 611
climatlocation.ch