

Projet n°105

Chauffage d'un centre de distribution

Quelques semaines avant Noël, un grand supermarché de Lille a transformé leur centre de distribution réfrigéré en espace de stockage pour de nombreuses plantes principalement des Poinsettia, également appelées étoiles de Noël. Lorsqu'ils ont contacté Andrews Sykes Climat Location pour obtenir de l'aide sur leur réaménagement, nous sommes directement intervenus.

Le bâtiment était équipé pour contenir de la nourriture jusqu'à -6°C et les plantes allaient désormais avoir besoin d'une température de 7°C 24h/24. Cela peut sembler être une tâche facile comme il s'agit d'une augmentation de seulement 13°C mais maintenir une température de 7°C dans une salle aussi grande est relativement compliqué. Un de nos experts a donc conduit une étude de leur site et a donc déterminé la solution la plus appropriée de chauffages et accessoires.

Andrews Sykes Climat Location a donc fourni deux FH 4000. L'FH 4000 est un de nos chauffages forte puissance le plus économe de notre gamme. Il est donc écologique et consomme peu de fioul. L'FH 4000 est mobile, idéal pour être placé ou déplacé facilement. Ce chauffage est complètement automatique avec un thermostat externe ce qui simplifie son utilisation.

L'aire de stockage était très bien isolée et nous avons pu obtenir une température de 7°C rapidement et la maintenir. La chaleur fut conduite dans le bâtiment grâce aux entrées existantes et les appareils furent alimentés par deux réservoirs de 3000 litres. C'était la troisième fois que nous effectuions ce travail pour ce client qui nous accordait à nouveau sa totale confiance. Il a été une fois de plus satisfait et tout a fonctionné comme prévu.



Capacité calorifique 383 kW
Débit d'air (max) 24000 m³/h
Volume moyen chauffé 8457 m³
Tension d'alimentation 400 V 50 Hz 24 A
Type de prise CEE 32 A, 4 ou 5 pôles
Niveau sonore (max) 76.5 dBA à 1 mètre
Poids 1300 kg
Dimensions 3850 x 1200 x 2015 mm
Longueur de gaine (max) 40 mètres
Diamètre de sortie Ø 600 mm x 2
Type de carburant Fioul (Mazout) / GNR
Capacité du réservoir Cuve externe
Consommation énergétique 38 L/h
Cheminée Ø 250 mm x 1 mètre



**ANDREWS
CHAUFFAGE**

LOCATION VENTE INSTALLATION 24H/24 7J/7

0800 150 100
andrewssykes.fr