

Projet n°511

Réduction du taux d'humidité dans un laboratoire pharmaceutique

Andrews Sykes Climat Location possède une forte expérience dans la location de solutions de déshumidification pour les laboratoires pharmaceutiques affectés par l'humidité ou la condensation. Notre gamme de matériel a été spécialement conçue pour vous aider après un dégât des eaux, contre un taux d'humidité trop élevé ou encore la formation de moisissure. En tant que spécialistes, nous vous garantissons de vous fournir l'équipement le plus moderne et le plus efficace pour résoudre tous vos problèmes.

Un grand laboratoire Français de solutions pharmaceutiques nous a récemment contactés à cause du taux d'humidité dans les locaux, ce qui causait des conditions défavorables à leur production de médicaments, tablettes et pilules. Il fallait une solution immédiate car l'humidité empêchait le calibrage des médicaments.

Avant de pouvoir recommander un équipement, nous avons envoyé un de nos techniciens conduire une étude sur place. Après avoir déterminé les spécificités et besoins de leurs locaux, notre technicien a proposé un déshumidificateur à adsorption KT2000 à installer à l'extérieur des locaux en le reliant grâce à un flexible de 32 mètres de longueur pour conduire l'air sec à l'intérieur et extraire l'humidité. Le KT2000 a été sélectionné grâce à sa résistance aux conditions externes les plus difficiles. Les conditions d'accès au bâtiment étaient restreintes et un autre déshumidificateur n'aurait pas pu fonctionner correctement en étant placé aussi loin du lieu à déshumidifier.

Notre solution temporaire a permis d'obtenir les résultats attendus avec succès et la production a pu reprendre son cours habituel. Nous avons donc aidé l'entreprise à maintenir son niveau de production.



Capacité nominale 450 litres / 24h
Capacité de déshumidification à
20°C et 75% d'HR 300 litres / 24h
Débit d'air (max) 2000 m³/h
Tension d'alimentation
400 V 50 Hz 28.5 A
Type de prise CEE 32 A, 4 ou 5 pôles
Niveau sonore (max) 83 dBA à 1 mètre
Poids 225 kg
Dimensions 1290 x 890 x 1050 mm
Contrôle de l'HR Manuel (hygrostat en option)



ANDREWS
DÉSHUMIDIFICATION

0800 150 100

andrewssykes.fr

0800 211 611

climatlocation.ch