

Projet n°507

Systeme de déshumidification pour le stockage de radiographies

La manipulation de radiographies dans un espace avec un fort taux d'humidité peut provoquer des dommages irréversibles sur celles-ci. Il est donc primordial de prévoir un système de déshumidification pour empêcher de la condensation et de l'humidité sur les radiographies qui pourraient être détériorées et/ou décolorées.

Un spécialiste de stockage de document a récemment contacté Andrews Sykes Climat Location pour obtenir un contrôle de l'humidité dans un de ses espaces de stockage contenant des radiographies. Il fallait assurer une protection à long terme de ces documents. L'espace était une salle sécurisée avec accès limité pour conserver la confidentialité des documents.

Après avoir reçu leur appel, un de nos experts s'est donc rendu sur place pour y conduire une évaluation complète afin de déterminer la solution la plus appropriée. Nous avons sélectionné et livré un déshumidificateur FD40 avec un régulateur d'humidité et une pompe de relevage de condensats pour un fonctionnement automatisé et économique. Le matériel fut placé dans l'espace de stockage et le régulateur d'humidité permet un fonctionnement sans difficultés. De plus, nous avons mis en place un enregistreur de données d'humidité et de température pour enregistrer les niveaux climatiques en permanence durant une période donnée. Cela a permis à l'entreprise de voir le contrôle d'humidité sur une période donnée.

Notre client était ravi car les radiographies ont pu être parfaitement conservées et souhaite continuer à travailler avec nous pour les projets à l'avenir. Nous avons une importante expérience dans le domaine de la déshumidification et avons le stock nécessaire pour répondre à vos besoins au plus vite donc n'hésitez pas à nous contacter.



Capacité nominale 75 litres / 24h
Capacité de déshumidification à 20°C
et 75% d'HR 37 litres / 24h
Débit d'air (max) 420 m³/h
Tension d'alimentation 230 V 50 Hz 5.7 A
Niveau sonore (max) 53 dBA à 3 mètres
Poids 48 kg
Dimensions 510 x 491 x 920 mm
Contrôle de l'HR Manuel (hygrostat optionel)
Consommation énergétique 984 W/h
Mobilité Sur roulettes



ANDREWS
DÉSHUMIDIFICATION

LOCATION VENTE INSTALLATION 24H/24 7J/7

0800 150 100
andrewssykes.fr