

# Projet n°704

## Location de ventilateurs pour un évènement international

Dans le cadre d'une tournée mondiale, une entreprise de lumières a fait appel à Andrews Sykes Climat Location. La société était à la recherche d'une solution de rafraîchissement nombreux équipements de projection générant beaucoup de chaleur.

Il était primordial de refroidir rapidement ces appareils sans oublier un facteur très important : la consommation électrique. L'ensemble des lumières utilisaient déjà beaucoup d'électricité, il était donc essentiel de garder cette puissance pour les besoins du spectacle et non pour le matériel destiné à refroidir.

En prenant en considération tous ces facteurs nous avons proposé la location de huit ventilateurs axiaux ASF50.

Ces appareils fonctionnent sur trois vitesses, ce qui est idéal pour moduler le flux d'air selon des différentes nécessités. Un débit d'air de 7600 m<sup>3</sup>/h et une consommation électrique de seulement 851 W/h, correspondaient aux besoins du client.

Les ventilateurs axiaux ASF50 ont assuré une circulation optimale de l'air en enlevant la chaleur excessive créée par les lumières. La location est duré trois mois : le client a été très satisfait par la simplicité d'utilisation, la qualité et la puissance de nos produits.



Débit d'air (max) 7600 m<sup>3</sup>/h  
Tension d'alimentation 230V 50Hz 2.3A  
Niveau sonore (max) 80 dBA à 1 mètre  
Poids 21 kg  
Dimensions (L x l x H)  
840 x 345 x 820 mm  
Contrôle Manuel (3 vitesses réglables)  
Consommation énergétique 851 W/h

