

Projet n°720

Location d'extracteurs d'air pour la modernisation d'un tunnel

Dans le cadre de travaux de construction, maintenance et amélioration de la viabilité des tunnels, un système temporaire d'extraction (ou aspiration) de poussières est souvent nécessaire. Cependant, c'est une opération qui doit être effectuée en conformité avec la réglementation sur la sécurité et gérée par des experts.

Lorsqu'une entreprise de maintenance d'infrastructures routières a débuté des travaux dans un tunnel, nous avons été appelés afin d'assurer la santé de tous les travailleurs.

Dans le cadre du projet, une série de polluants et de fumées toxiques étaient libérés dans la galerie. Pour cette raison, nos spécialistes ont dû fournir de la ventilation temporaire en mesure d'évacuer efficacement l'air contaminé du site.

Un technicien a visité le chantier et a proposé un forfait de location composé de six ventilateurs industriels ASF 950 : positionnés sur la route, ils ont été utilisés pour orienter les fumées vers la sortie du tunnel.

Le client a été très satisfait par le système de ventilation que nous avons recommandé. Grâce à nos unités engagées dans l'extraction de tous les gaz dangereux, toutes les personnes sur site ont travaillé dans un environnement complètement sûr. De plus, les travaux ont été achevés sans problèmes ni retards.



Débit d'air (max) 37000 m³/h

Tension d'alimentation 230V 50Hz 10A

Niveau sonore 85 dBA à 1 mètre

Poids 85 kg

Dimensions 1050 x 440 x 1170 mm

Consommation énergétique 2.3 kW/h

Contrôle Manuel (vitesse réglable)



**ANDREWS
VENTILATION**

0800 150 100
andrewssykes.fr

0800 211 611
climatlocation.ch