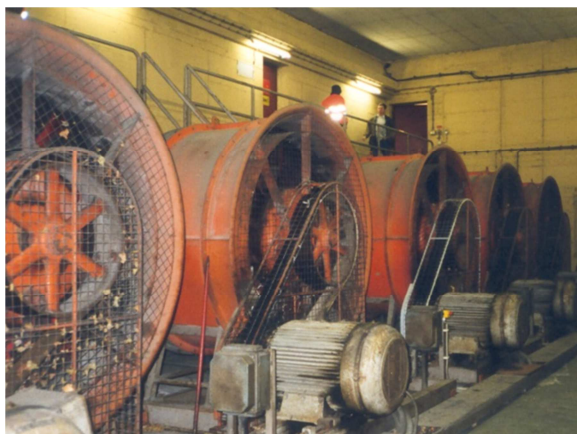
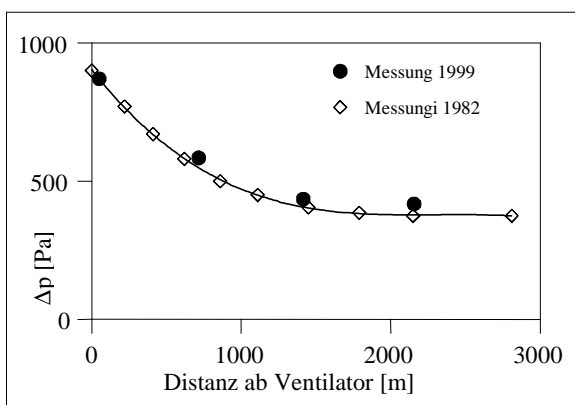




Ventilateurs rayonnants avant assainissement



Ventilateurs d'amenée d'air frais avant assainissement



Mesure de pression dans le conduit de retour d'air

La société HBI Haerter Ingenieure Conseils analyse votre système de ventilation existant et élabore pour vous un concept amélioré de ventilation permettant un fonctionnement sûr et économique. Pour assumer cette mission, nous disposons pour vous d'une expérience dans différents domaines de spécialisation : constructions de tunnels, commande, simulation, protection incendie, sauvetage, etc.

Nos prestations

- contrôle et évaluation de tous les composants mécaniques, des éléments de construction comme les faux plafonds, les cheminées d'évacuation, ainsi que les installations électromécaniques
- saisie des cas notables (trafic, incendie, etc.) en vue de dimensionner la ventilation
- contrôle de la commande et des capteurs installés
- captage de la consommation d'énergie
- relevé des expériences de l'entreprise
- évaluation du système de ventilation existant d'un point de vue de la ventilation, de sa construction et de son équipement
- détermination de la quantité d'air exigée en fonction des prescriptions actuelles
- liste des mesures à prendre en vue de l'assainissement de l'installation
- réalisation d'analyses de rentabilité et des considérations du rapport coûts/utilité
- simulation de la commande existante et de l'optimisation de l'installation sur ordinateur
- établissement de concepts permettant une commande de l'installation optimisée du point de vue énergétique
- appel d'offres
- direction des travaux et recette technique
- mise en service

Vos avantages

- Nous vous proposons une évaluation complète de l'état de la construction, des installations électroniques et de la ventilation du tunnel et vous montrons pour toutes les phases du projet les travaux nécessaires.
- La sécurité de votre installation répondra aux exigences les plus récentes.
- Le système complet connaît une rentabilité améliorée.