



AVANTAGES

- Intervalles de maintenance prolongés grâce au nettoyage continu des appareils de mesure
- Installation horizontale ou verticale
- Registre à fermeture rapide intégré pour les systèmes d'extinction d'incendie
- Optimisation du débit d'air pour plusieurs machines-outils
- Le contrôle du débit d'air en fonction des besoins de chaque machine-outil permet de réaliser des économies d'énergie.

Applications

Le dispositif de surveillance du débit volumétrique Handte Stream 2.0 est généralement utilisé sur des machines telles que les machines de tournage/fraisage à commande numérique utilisées dans l'industrie métallurgique.

Système de montage

Handte Stream 2.0 convient aussi bien aux systèmes individuels qu'aux systèmes centralisés et peut être installé horizontalement ou verticalement.

- Il est recommandé pour tout nouveau système de tailles et d'applications diverses, ainsi que pour les solutions de détection en amont.

- Il peut également être installé sur des systèmes existants, indépendamment du fabricant.

Nota

Il est recommandé de surveiller le débit volumétrique de l'air évacué afin de garantir la sécurité des opérations et la protection des employés. Le respect des valeurs TLV spécifiées doit être assuré, en évitant que des émissions nocives ne s'échappent de la zone de travail des machines-outils lors de l'ouverture des portes. Une ventilation adéquate de la machine-outil minimise les concentrations critiques et les risques d'incendie et de déflagration qui en résultent (en particulier pour les applications avec de l'huile). L'utilisation du Handte Stream 2.0 le garantit dans des conditions économiques optimales. La mesure et le contrôle du débit avec le Handte Stream 2.0, qui sont rentables et fiables, permettent d'économiser jusqu'à 40 % des coûts de maintenance et d'exploitation. Ces économies sont réalisées en optimisant le débit d'air, l'utilisation des agents d'extinction et en évitant les dommages causés par les incidents dangereux.