

EQUIPEMENT DE PROTECTION COLLECTIVE : CONTRE L'AMIANTE, LES POUSSIÈRES ET LES PARTICULES NOCIVES

SY-KLONE est le leader mondial de la filtration et de la pressurisation de l'air en cabine depuis plus de 30 ans.

Applications

- Une filtration adaptée aux environnements extrêmes : il réduit l'exposition à toutes les formes de particules inhalables : amiantes, poussières, air vicié, bactéries, y compris les particules de diesel et de silice cristallisée.
- Pour toutes les cabines : engins miniers, cabines d'équipements lourds et fixes, grues, foreuses, débardeurs, etc.
- Cabines fixes : salles de contrôle, bureaux de chantiers, cabines de concasseur, salles blanches, salles communautaires dans le secteur minier, etc.
- Groupes électrogènes, armoires électriques ventilées, coffrets électroniques, salles de contrôle d'électronique.
- Autres : refroidissement d'alternateurs, panneaux d'affichages.



Montage SY-KLONE sur Pick-Up



Montage SY-KLONE sur articulé

Bénéfices

- Protection des opérateurs cabine contre les risques liés à l'amiantes environnemental : maladies et cancer des voies respiratoires. L'air respiré en cabine est conforme aux obligations légales de l'entreprise utilisatrice. La cabine reste plus propre, plus confortable, gardant les opérateurs dans un espace sain.
- Réduction des coûts d'entretien :
 - Réduction des intervalles de maintenance de votre système HVAC (climatisation) et durée de vie du filtre multipliée par 20.
 - Préserve les équipements et systèmes électroniques de la cabine.
- Renouvellement d'air cabine :

**BAISSE DU TAUX
DE CO²**

→ BAISSSES DES COUPS DE FATIGUE

→ BAISSSES DES ÉPISODES DE MICRO-SOMMEIL

→ DIMINUTION
DES RISQUES D'ACCIDENT

→ GAIN DE PRODUCTIVITÉ

Solutions techniques modulaires qui s'adaptent à tout type d'équipement :

La technologie brevetée Respa®-CF Vortex HYPER Flox™. Préfiltre, filtre, pressurisateur motorisé (empêche la pénétration des particules par pression positive).

- Filtration MERV16/F9 ou HEPA H13
- Indicateur de pression cabine
- Accès aux données de pression
- S'adapte en double filtration d'air système RESPA®-CFX

LES PLUS MINESTECH

- Conception des kits sur-mesure sur tous vos équipements
- Interventions sur tout le territoire, une antenne en Province Sud et une antenne en Province Nord
- Une qualité d'air garantie par le suivi régulier de chacun de vos équipements
- Garantie 2 ans (hors consommables)



Montage SY-KLONE sur Pelle