

QUAND LA FILTRATION FAIT LA DIFFÉRENCE

Retirer le sable et le gravier jusqu'à isoler les pépites d'or pur exige un travail minutieux. Si votre application exige un air comprimé ultra propre, les filtres Atlas Copco, qui offrent un air d'une pureté élevée sans compromettre l'efficacité énergétique, sont la solution idéale.

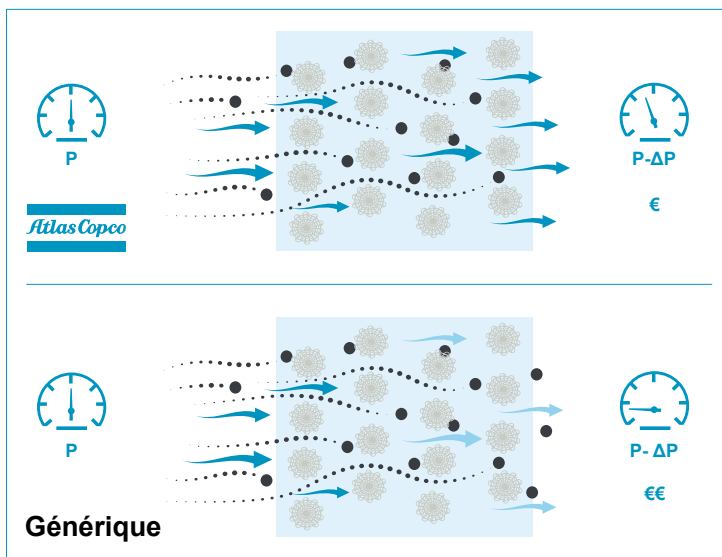
Atlas Copco

Une filtration hors pair

Nos gammes de cartouches filtrantes sont testées et certifiées ISO. Leur noyau en acier inoxydable et les matériaux filtrants de haute qualité sont le gage d'une solidité exceptionnelle et d'une résistance à la corrosion.

Nos filtres sont le résultat d'importants travaux de R&D qui ont mobilisé une expertise approfondie et des innovations continues en matière de filtration. Ils sont testés et approuvés en laboratoire.





DEMANDEZ-VOUS...

Quel est le risque encouru en utilisant des cartouches filtrantes qui ne sont pas d'origine ?

Une cartouche de rechange adaptable, n'a pas été spécifiquement conçue pour les filtres Atlas Copco et ne conviendra donc pas à 100 %. Elle peut engendrer une perte de charge plus élevée et une augmentation de la consommation énergétique de votre réseau d'air, ce qui aura pour conséquence d'augmenter le coût global de votre air comprimé.

Et si un fournisseur offre des cartouches à un prix inférieur ?

Les pièces moins chères sont généralement faites de matériaux de moins bonne qualité et leur durée de vie est donc plus courte. Les matériaux dont la qualité de filtration est moindre réduisent également l'efficacité du filtre, ce qui permet aux particules de pénétrer dans le réseau d'air. Les noyaux qui ne sont pas en acier inoxydable peuvent se corroder et se désintégrer pendant le fonctionnement.

Comment puis-je conserver une excellente qualité de l'air ?

Les tests usine ont montré que les cartouches filtrantes Atlas Copco ont une efficacité et une durée de vie plus importante que les filtres adaptables. Leur qualité certifiée ISO a été validée de façon indépendante par le TÜV. Étant donné que les cartouches proviennent de la même usine que celles d'origine, la pureté d'air initiale sera maintenue après chaque intervention d'entretien.

Deux en un

S'appuyant sur des années d'expérience et de nombreux tests en interne, les ingénieurs d'Atlas Copco ont acquis de nouvelles connaissances en matière de filtration d'huile par coalescence. Ils ont mis au point la technologie de filtration exclusive Nautilus. Les filtres à faible densité UD+ d'Atlas Copco sont les premiers à utiliser cette technologie innovante. En outre, ils combinent deux étapes de filtration en une seule pour répondre aux exigences de qualité strictes de diverses applications, tout en réduisant la perte de charge de 40 %, ce qui a pour conséquence de diminuer la consommation d'énergie.

« Les cartouches filtrantes Atlas Copco nous ont offert une qualité d'air constante uniforme et une efficacité optimale. Les éléments filtrants à pousoirs sont faciles à installer. »

Profitez de notre expérience

Minimisez la perte de charge, bénéficiez de la pureté d'air et de la durée de vie que vous attendez de vos filtres. Utilisez les cartouches filtrantes d'origine Atlas Copco.

Contactez votre conseiller Atlas Copco dès maintenant !