CAISSON DE FILTRATION CAMPULSE





AVANTAGES

- Améliore l'efficacité et la disponibilité du moteur avec une sélection limitée de filtres
- Encombrement réduit
- Mise à niveau facile avec des options de traitement de l'air
- Option de protection contre les intempéries
- Filtres à cartouche autonettoyants pour une efficacité élevée et une perte de charge réduite
- Pour les zones sujettes aux tempêtes de poussière/neige
- Il offre une flexibilité limitée pour adapter votre solution de filtration à l'évolution des conditions environnementales/opérationnelles.

Applications	Environnements arctiques Environnements désertiques ou zones sujettes aux tempêtes de poussière
Système de montage	Capots anti-intempéries (pluie ou neige) Un séparateur de gouttelettes pour la protection contre le brouillard et l'humidité Un étage de filtre à cartouche unique ; efficacité de M6 à E12 D'autres caractéristiques peuvent être ajoutées en fonction de l'environnement, telles qu'un système anti-givre/de refroidissement de l'entrée d'air, des grilles anti-déchets ou anti-insectes. Peut être fourni en acier au carbone peint ou en acier inoxydable. Peut être fourni avec nos filtres HemiPleat brevetés.
Nota	Contactez votre bureau Camfil le plus proche pour le choix du dimensionnement, de la mise en place et des configurations. Demandez-nous une évaluation du coût du cycle de vie en fonction des conditions de votre site et/ou demandez une évaluation sur site des conditions de votre site pour valider le niveau de protection requis. Filtres

Notre système de filtration CamPulse est un système autonettoyant à un étage utilisant des éléments filtrants cylindriques et/ou coniques/cylindriques. Les éléments sont disposés horizontalement en rangées et scellés positivement au plenum d'air propre. Le système de décolmatage est activé en fonction de la charge de poussière et évite les fortes augmentations de la perte de charge en cas de poussière, comme les tempêtes de poussière. Dans les environnements où l'accumulation de poussière grossière ou de neige peut boucher un filtre, ce type de système autonettoyant permet un fonctionnement continu à faible perte de charge stable.