## **CAISSON DE FILTRATION TENKAY**





## **AVANTAGES**

- Remplacement facile et rapide du filtre
- Protection intégrée contre la pluie
- Meilleure performance de nettoyage par impulsion
- Etanchéité positive pour éliminer le risque de by-pass
- Filtres à cartouche autonettoyants pour une haute efficacité et une faible perte de charge
- Pour les zones sujettes à la poussière et à la neige
- Il offre une flexibilité limitée pour adapter votre solution de filtration à l'évolution des conditions environnementales/opérationnelles.
- Améliore l'efficacité et la disponibilité du moteur avec une sélection limitée de filtres

Applications	Environnements arctiques Environnements désertiques ou zones sujettes aux tempêtes de poussière
Système de montage	Un seul étage de filtre à cartouche ; efficacité de M6 à E12 D'autres caractéristiques peuvent être ajoutées en fonction de l'environnement, telles qu'un système de refroidissement à l'entrée de l'air. Option de filtre fourni en acier au carbone peint ou en acier inoxydable. Option de filtre Gold Cone ou Gold Series pour une plus grande surface de média et une meilleure performance de pulsation 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.

Our Tenkay filter system is a single stage self cleaning system using cylindrical filter elements. The elements are arranged vertically in rows and sealed positively to the clean air plenum. The cleaning system is typically activated as a function of dust loading and avoids large increases in pressure drop in events, such as dust storms. In environments where coarse dust or snow accumulation can plug a filter, this kind of self cleaning systems allows full continuous operation at a low stable pressure drop.