



## AVANTAGES

- Cartouches utilisant la technologie de filtration HemiPleat. Filtres à haute efficacité jusqu'à E12 99,5% à MPPS, ou plus de 95% à ePM1.
- Le média filtrant spécialement traité repousse les particules fines pour une perte de charge plus faible et une plus longue durée de vie du filtre.
- Changement sécurisé des filtres par Bag-In Bag-Out et système de décharge en continu pour l'évacuation des poussières.
- Système modulaire disponible pour des volumes d'air plus importants.

## Applications

Le dépoussiéreur Gold Series Camtain peut être utilisé dans de nombreuses applications pharmaceutiques et chimiques, notamment les presses à comprimés, l'enrobage, le séchage sur lit fluidisé, le séchage par pulvérisation, le mélange, la granulation et la ventilation générale des locaux.

## Nota

Le Gold Series Camtain est parfait pour une filtration à haute efficacité où la récupération du produit n'est pas nécessaire. Des systèmes de confinement à changement sécurisé Bag-In Bag-Out sont disponibles pour les cartouches filtrantes et le système de décharge sous le collecteur. Le changement de cartouche utilise la méthode de remplacement de filtre Safe-change, tandis que l'évacuation utilise une technologie de récupération en continu. Le Gold Series Camtain peut également prendre en charge le dépoussiérage traditionnel pour les poussières et les fumées gênantes qui ne nécessitent pas une isolation et un confinement complets.

Cartouches : L'efficacité de filtration du média Poly-Tech™ est de 99,99 % sur les particules de 0,5 µm et plus. La Gold Series® répond à l'exigence d'émissions de 2 mg/m<sup>3</sup> ou inférieur pour recirculer l'air en retour sur les poussières non dangereuses, dans la plupart des cas.

La cartouche HemiPleat utilise un espacement optimal des plis avec des cordons synthétiques pour maintenir les plis ouverts. HemiPleat filtre plus d'air avec moins d'énergie et augmente l'efficacité de nettoyage de l'impulsion inverse, ce qui entraîne une baisse de la perte de charge.

Des systèmes de confinement pour un changement sécurisé sont disponibles pour les cartouches filtrantes et le système d'évacuation sous le dépoussiéreur. Changement de cartouche sécurisé de même que le système de récupération de poussières en continu. Le Gold Series Camtain est parfait pour une filtration à haute efficacité dans les process de fabrication pharmaceutique où la récupération du produit n'est pas nécessaire. Le seul dépoussiéreur testé pour valider les performances de confinement. Le rapport de test est disponible sur demande.