

POUR VOS CLIENTS, UNE FIABILITÉ ACCRUE DU SYSTÈME DE CVC
POUR VOUS, UNE FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION TOTALE

GRÂCE AU ZEPARO CYCLONE.



Le Zeparo Cyclone élimine les impuretés des installations de chauffage et de refroidissement plus efficacement que jamais!

La technologie cyclonique pour la séparation de boues et de magnétite est une vraie révolution dans l'entretien de systèmes de CVC grâce à sa capacité d'élimination d'impuretés jusqu'à neuf fois plus élevée que celle d'autres produits similaires sur le marché! Avec l'aimant disponible comme accessoire, la séparation de magnétite est améliorée de 50%.

Cette technologie cyclonique unique fonctionne dans toutes les positions, ce qui permet au Zeparo Cyclone d'être monté aussi bien à l'horizontale qu'à la verticale.



Avec aimant & isolation thermique

Zeparo Cyclone

Protège les équipements cruciaux (chaudières, pompes, vannes) des effets néfastes des impuretés

Séparation de boues jusqu'à 9 fois plus efficace

Isolation thermique avec aimant, élimine de manière efficace les particules de magnétite



Peut être monté aussi bien à l'horizontale qu'à la verticale

Peut être rincé lors du fonctionnement (contrairement aux filtres)

Réduit les coûts d'entretien et les défaillances de l'équipement

La technologie cyclonique a déjà été utilisée avec succès dans des applications industrielles telles que les centrales électriques, lors de l'épuration de fumées et l'élimination de particules de poussière de l'air.

Il est essentiel d'éliminer les impuretés des systèmes de CVC afin d'assurer des performances élevées des composants installés, tels que les chaudières, les pompes et les vannes éconergétiques. Les impuretés peuvent également entraver la circulation et le transfert de chaleur, par exemple dans les radiateurs. L'élimination de boues et de magnétite prolonge la durée de vie de votre installation et réduit votre facture énergétique.

Zeparo est la solution idéale pour la séparation de boue et de magnétite (oxyde de fer noir) et fonctionne parfaitement à des températures élevées.

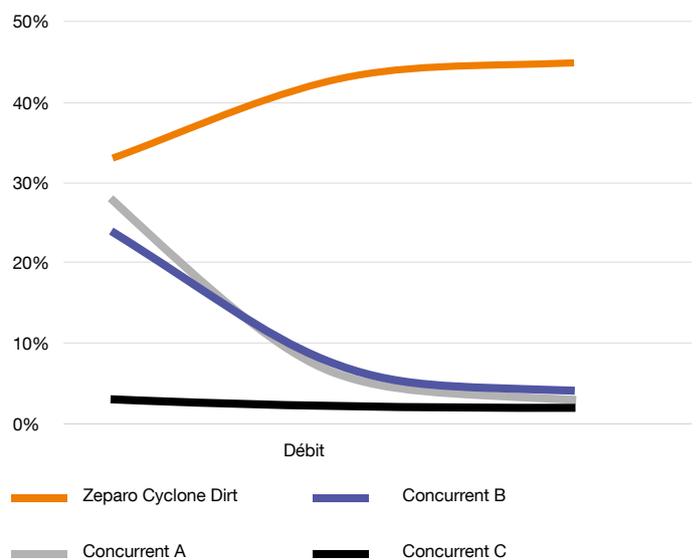


Boues et magnétite dans les tubes et les vannes



Radiateurs obstrués par des dépôts

Efficacité de séparation mesurée par rapport aux concurrents



Institut für Umwelt- und Verfahrenstechnik UMTEC, Rapperswil, Suisse

DONNÉES TECHNIQUES

Hautement efficace grâce à la technologie cyclonique

Excellentes performances à des températures élevées allant jusqu'à 110°C grâce à l'insert cyclonique spécifique (PPS)

Rendement élevé indépendamment du diamètre

Montage en ligne facilitant l'installation et l'entretien

Pression nominale PN10

La version 3/4" peut être raccordée directement aux tubes en cuivre (15, 18 et 22mm) avec un raccord à compression

L'accessoire unique, combinant aimant et isolation thermique, peut être monté aisément sur les installations cycloniques existantes

Disponible en diamètres DN20 à DN50

