

Cachet distributeur

FILTRES ANTI-BOUE

**DN 40
au
DN 125**

The image shows a Kodiak anti-silt filter unit, a rectangular metal device with a black faceplate. The faceplate features the Kodiak logo, a warning symbol, and the word "kodiak". The unit is mounted on a pipe and has a red-handled valve on top.

Augmentent la durée de vie des Chaudières (de 2 à 8 ans*).

Espacent les Désembouages*

Montage en ligne sans pompe

The Kodiak Filtration logo is located in the bottom right corner of the advertisement.

* **Pourquoi** les Filtres KODIAK peuvent Augmenter la durée de vie des Chaudières de 2 à 8 ans et Espacer les Désembouages?



POSE en LIGNE



100 % du DÉBIT
pour une sécurité Maximum

Nettoyage Automatique en 5 minutes !!!

- 1 Parce que les filtres **KODIAK** sont conçus pour être **nettoyés à chaque passage** du technicien (les filtres traditionnels ne sont nettoyés qu'une fois par an).
- 2 Les filtres **KODIAK** traitent **100% du débit** de l'installation en permanence.
- 3 Les filtres **KODIAK** sont les plus puissants du marché avec des aimants **NéodymeFerBore de 13200 Gauss** disposés suivant 4 axes.
- 4 Les filtres **KODIAK** sont équipés du système « **Média Filtrant : 1 Micron** » de façon à piéger toutes particules même non magnétisables.

type:	Sélection Chaufferie	L mm	h mm	masse kg	DN	débit m3/h dans filtre	Force kg Magnétique	EURO ht PUBLIC
C 40	de 1 à 180 kW	300	400	8	40	8	81	950
C 50	de 181 à 280 kW	330	400	8	50	12	81	1250
C 65	de 281 à 510 kW	445	400	10	65	22	108	1575
C 80	de 511 à 650 kW	460	460	11	80	28	135	2450
C 100	de 651 à 1020 kW	460	460	15	100	44	175	2965
C125	de 1021 à 1440 kW	460	460	18	125	62	189	3532

Diamètres supérieurs sur demande.

Poche ou pas de Poche pour un filtre Anti-Boue

Lorsque le filtre **KODIAK** est mis en service, les particules d'oxyde de fer magnétisables se positionnent suivant la **géométrie des champs magnétiques**.

KODIAK FILTRATION met en oeuvre des **barreaux magnétiques 4 axes** qui permettent d'obtenir une géométrie de champs magnétique remplissant un très gros volume dans la cuve.

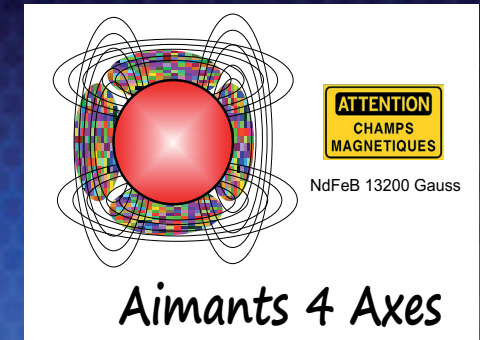
A la mise en service du filtre, les oxydes de fer se positionnent et forment un nouvel élément a trois dimension appelé « **média filtrant** ».

Suivant la concentration des oxydes de fer captés, le média filtrant prend un volume de plus en plus important suivant une **courbe exponentielle**.

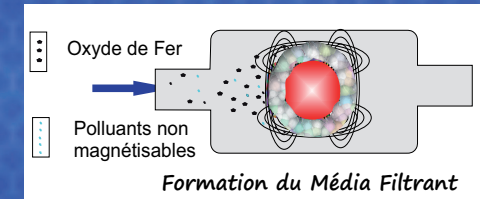
Le média filtrant est alors capable de piéger dans son volume des particules non magnétisables **de plus en plus fine jusqu'à 1 micron**.

Ce dispositif exclusif de **KODIAK FILTRATION** protège donc les installations plus finement qu'une poche filtrante.

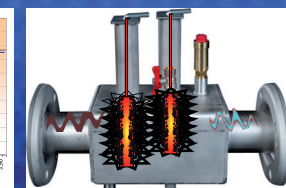
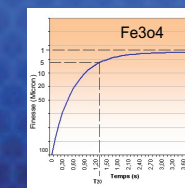
KODIAK FILTRATION vous permet aussi de **nettoyer les filtres en 5 minutes** seulement de façon semi-automatique.



Aimants 4 Axes

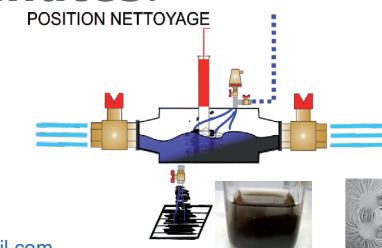
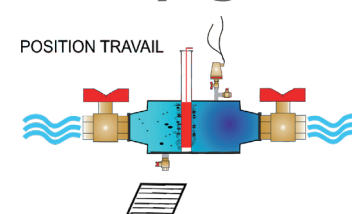


Formation du Média Filtrant



Jusqu'à 1 Micron sans Poche

Nettoyage en 5 minutes!



www.kodiak-filtration.fr

kodiak.filtration@gmail.com