

Modèle	A	C	D
VTC 210	490	400	320
VTC 260	590	400	370
VTC 320	690	400	430
VTC420	890	400	550
VTC 500	990	400	630

GAMME VTC

210 à 500

- diamètre des aubes : 210 à 500 mm
- Capacité : 1 à 17 m³/h ; longueur maxi : 10m
- Pression : par clapet avec ressort



APPLICATIONS :

Réduction du volume de 50 à 70
Teneur en matières sèches 20 à 60%
Les compacteurs INOFILTER de la gamme VTC de conception simple et d'entretien facile sont parfaitement adaptés pour toutes applications de compactage de déchets en sortie de tamis et dégrilleurs.
Tous nos compacteurs peuvent être installés en sortie déchets de nos tamis statiques BPJ et de nos tamis rotatifs SRA et RTS.

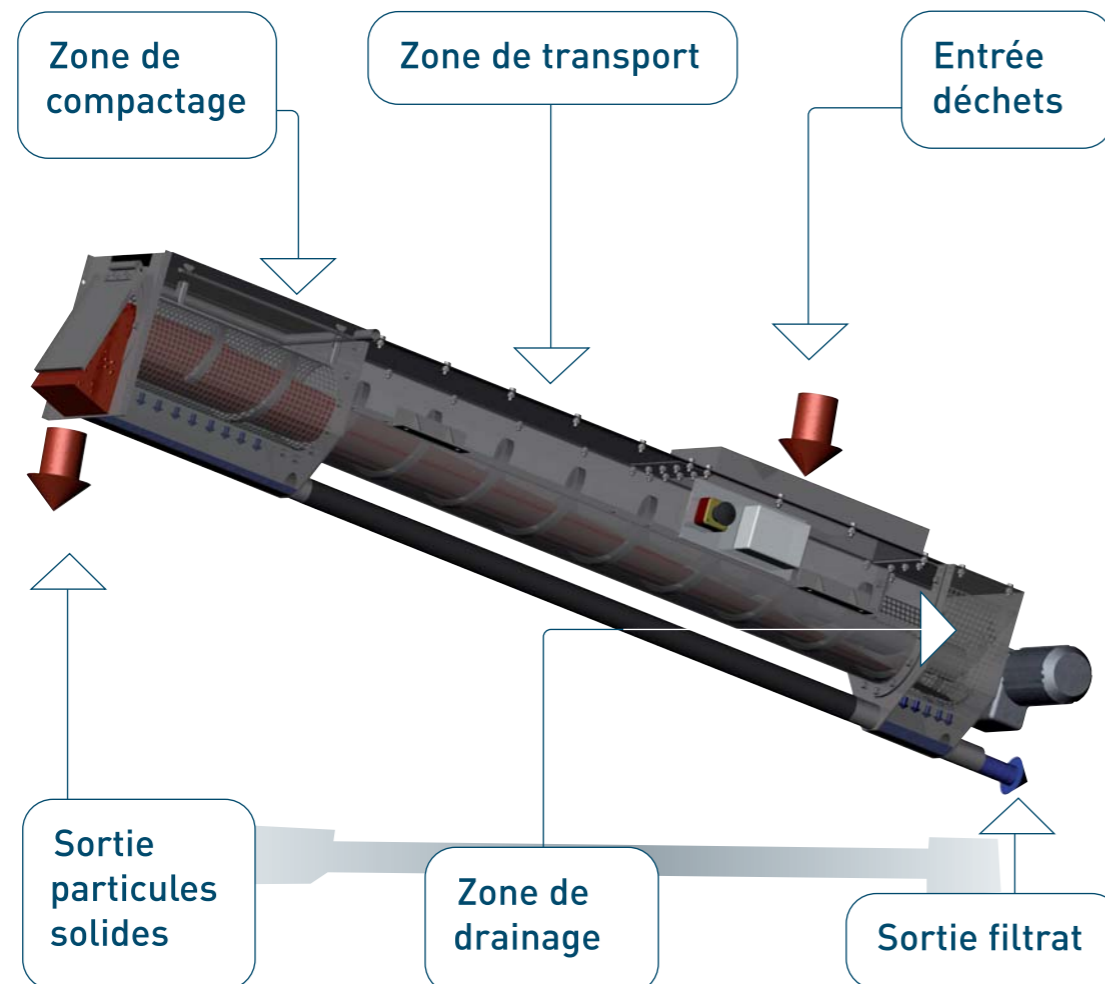
AVANTAGES :

INOFILTER peut adapter le tamis VTC à votre besoin. Exemple : Modification positionnement des tubulures, ajout de capotages, hauteur, piètements spéciaux, longueur, trémie d'entrée, etc..

inofilter

Groupe DEVOS

17 rue de l'Asie • 59000 LILLE • Tél. +33 (0)3 20 58 90 00 • Fax +33 (0)3 20 58 90 58
Email : inofilter@devos.fr • www.inofilter.fr



FONCTIONNEMENT :

Les déchets tombent par la trémie d'entrée à l'intérieur de la zone de transport, l'eau résiduelle est filtrée dans la zone de drainage. Le mouvement de rotation de la vis, entraînée par un motoréducteur, entraîne les déchets vers la zone de compactage. Les déchets s'accumulent contre la trappe de sortie, maintenue fermée par une charnière ressort à pression réglable, se compactent sur la trappe et s'évacuent dès que la pression exercée sur la trappe est suffisante pour ouvrir celle-ci. La zone de compactage est équipée d'une crépine en tôle perforée et d'un réceptacle relié à la zone de drainage par une tubulure afin de récupérer les filtrats dues au compactage. Une rampe de lavage, à alimenter par intermittence, permet un nettoyage de la crépine.

CONSTRUCTION :

- Corps monobloc chaudierné réalisé en INOX 304 (ou 316L en option)
- Spire + compacteur
- support mécano soudé en INOX 304 (ou 316L en option) à la demande - en option

Vis spéciales :

- vis à sable, vis à matières stercoraires, vis de remplacement, double vis

