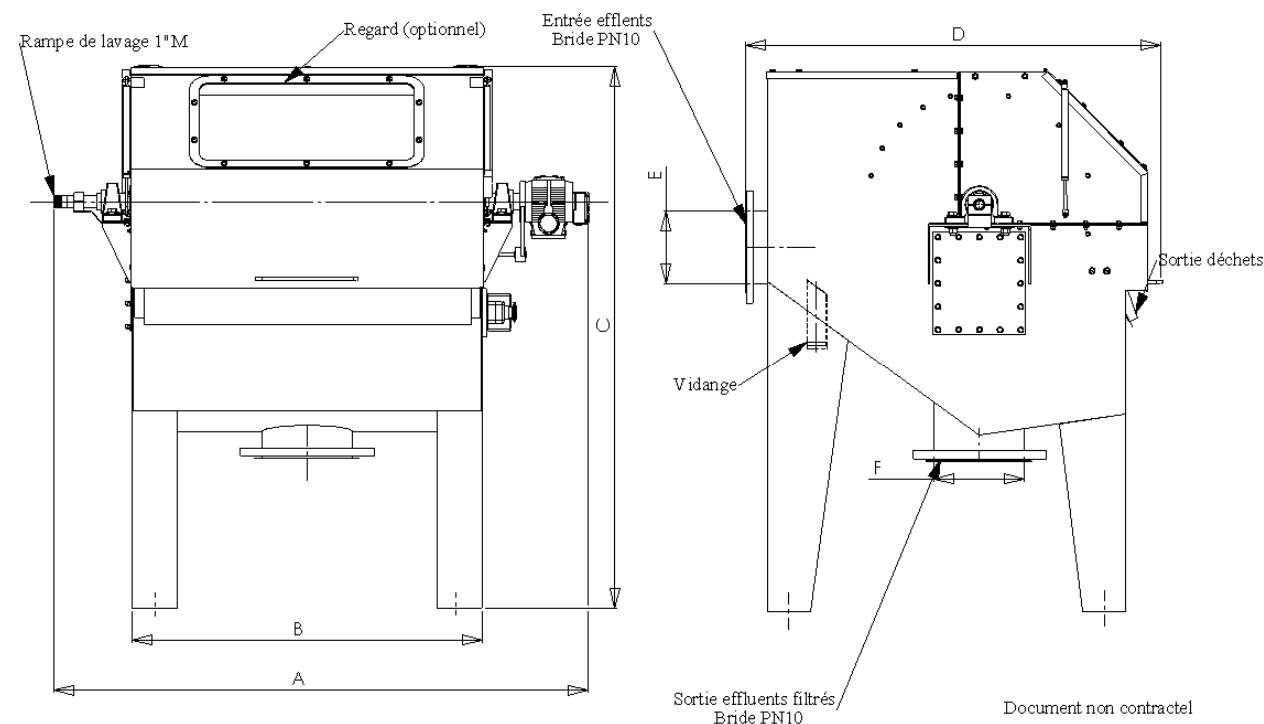


Alimentation par l'extérieur du tambour



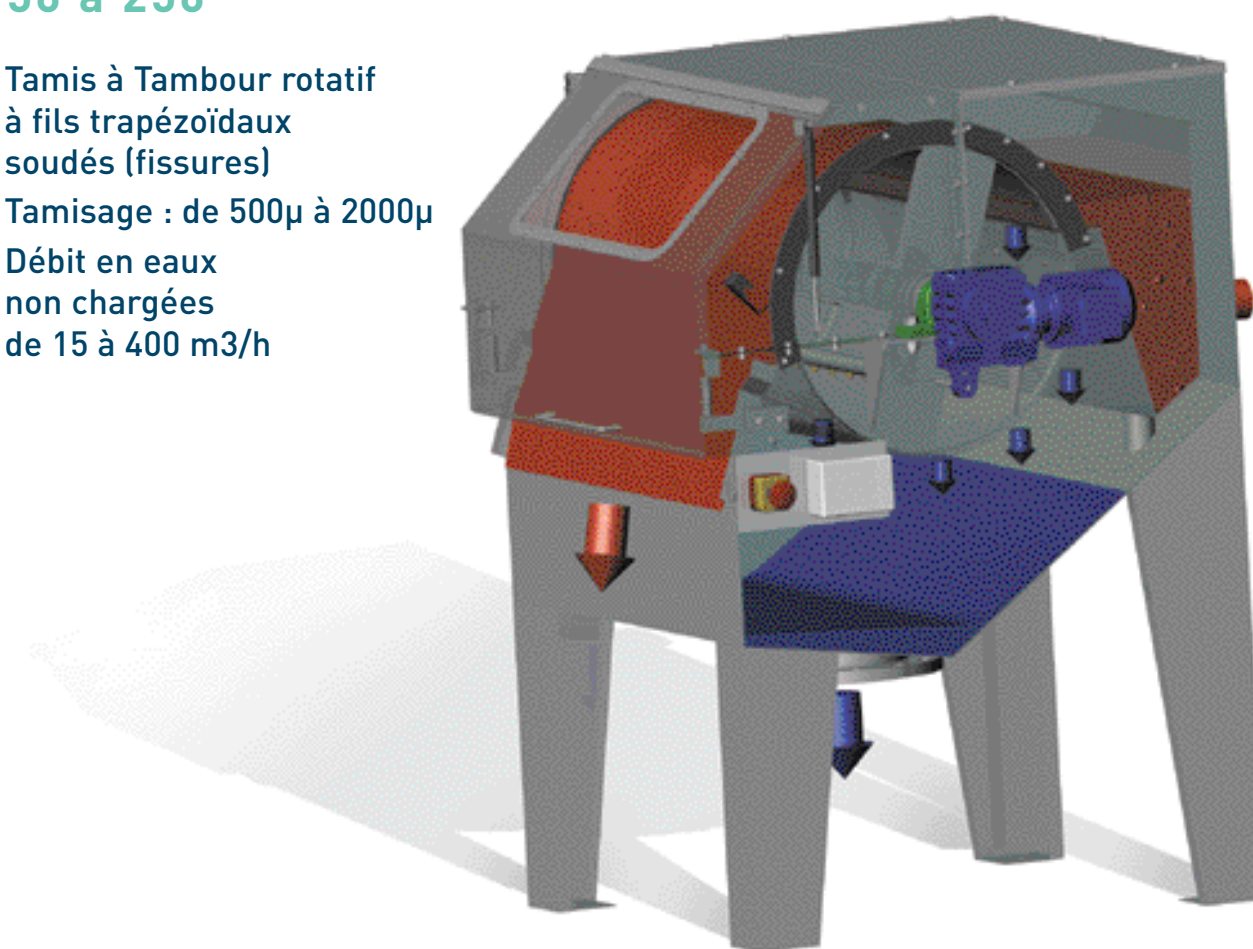
Document non contractuel

Modèle	A	B	C	D	Brides DN		Poids en kg	
					E	F	à vide	en charge
SRA 50	1089	620	1483	345	100	150	240	310
SRA 75	1375	870	1483	345	100	150	300	390
SRA 100	1629	1120	1483	345	200	200	345	450
SRA 150	2130	1620	1483	345	200	200	435	570
SRA 200	2630	2120	1483	345	250	300	520	680
SRA 250	3130	2620	1483	345	250	300	590	780

GAMME SRA

50 à 250

- Tamis à Tambour rotatif à fils trapézoïdaux soudés (fissures)
- Tamisage : de 500 μ à 2000 μ
- Débit en eaux non chargées de 15 à 400 m³/h



APPLICATIONS :

Les tamis INOFILTER de la gamme SRA de conception simple et d'entretien facile sont parfaitement adaptés pour des applications particulières telles que :
Effluents urbains et industriels (précautions pour effluents gras, sablonneux, lourds)
Le tamis rotatif SRA peut être équipé d'une vis de transport avec compacteur de notre gamme VTC

AVANTAGES :

INOFILTER peut adapter le tamis SRA à votre besoin.
Exemple : Modification positionnement des tubulures, sens des capots, hauteur pieds, etc..

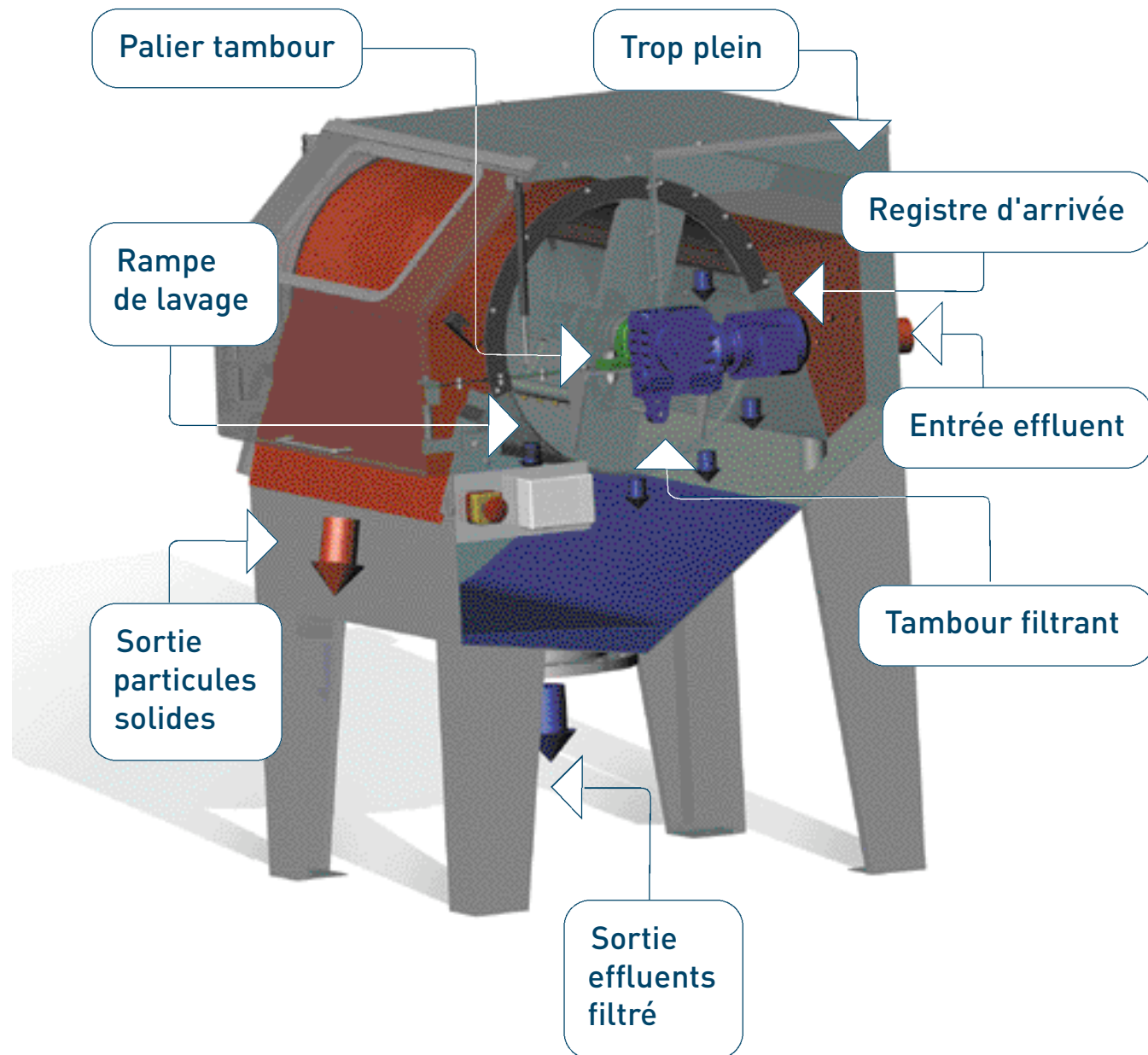
inofilter

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

→ TAMIS ROTATIF

Type SRA



FONCTIONNEMENT :

L'ensemble de l'effluent arrive dans le registre d'alimentation, il monte en charge sur le dessus du tambour en gardant les déchets sur sa périphérie et en tamisant vers l'intérieur le liquide.

Les déchets sont entraînés vers l'avant du tamis où ils sont décollés du tambour par un racleur extérieur.

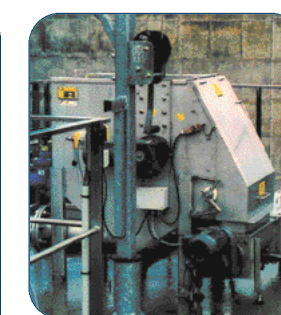
Le racleur est monté sur un ensemble à ressorts afin d'avoir une pression constante sur le tambour.

La rampe de lavage se trouve à l'intérieur du tambour afin de décolmater celui-ci.

CONSTRUCTION :



SRA 75 + VTC210
Effluent d'usine de fabrication de plats cuisinés



SRA 50 + VTC210
Effluent urbains
en station d'épuration

TAMIS :

- Corps monobloc chaudronné réalisé en INOX 304 (ou 316L en option)
- Capotage en inox 304 (ou 316L en option) relevable et démontable
- Trop plein intégré
- Moto-réducteur d'entraînement IP55
- Piétement INOX 304 (ou 316 L en option) hauteur standard ou fonction de l'installation

FILTRATION :

- Tambour en INOX 304 pour filtration ext / int
- Tambour de diamètre 630mm à fissures
- Largeur comprise entre 500 et 2500mm
- Seuil de filtration : 300µ à 2000µ

NETTOYAGE TAMBOUR :

- Rampe de lavage intérieure orientable
Lavage par buses alimentées 4 bar standard (6 bar eau chaude pour effluent gras ou colmatant)



RACCORDEMENTS :

Electrique :

- Boîtier de raccordement électrique commun
- Dispositif d'arrêt d'urgence, sécurité capot

Flux :

- Entrée effluent et sortie tamisage:
Bride tournante alu PN10
- Sortie des déchets par évacuation gravitaire