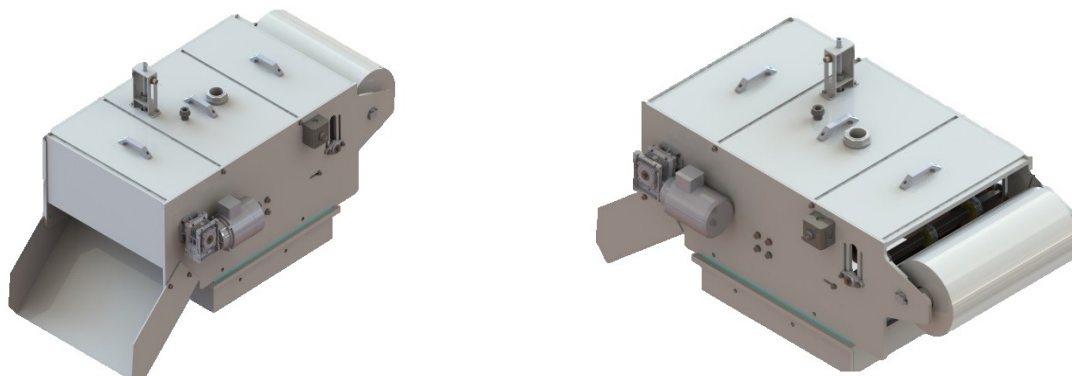




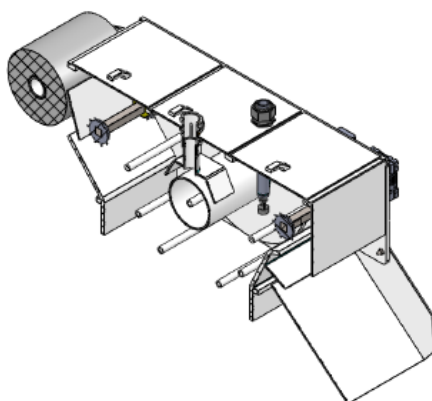
# FILTRE HYDROSTATIQUE A DEROULEMENT DE PAPIER

Conception Plastique Anticorrosion



## Principe de fonctionnement

Le liquide contaminé par les impuretés est acheminé jusqu'au diffuseur puis sur le média filtrant qui retient les particules polluantes et permet au liquide de s'écouler. Le média accumule progressivement des particules polluantes jusqu'à son engorgement, le niveau liquide monte alors et l'actionnement du capteur de niveau déclenche l'avancement du tapis et le remplacement de la partie de média colmatée par une partie de média neuf.



## Spécifications Techniques Standard

<b>Alimentation</b>	Tri 400V 50Hz
<b>Matériaux</b>	PVC / PP
<b>Débit maximal en huile entière</b>	60 l/min
<b>Débit maximal en eau et solubles</b>	120 l/min
<b>Largeur papier</b>	500 mm
<b>Seuil de Filtration</b>	15 à 100 $\mu$ m
<b>Matières média filtrant</b>	Viscose / Viscose-Polyester / Polyester / Polypropylène

## Avantages



## Applications

- Machines-outils
- Centres d'usinage
- Forages profonds
- Industries pétrochimiques
- Industries agroalimentaires
- Industrie du verre

## Exemple d'application

Ce type de filtre est utilisé en amont des modules d'évapo-concentration dans les installations de traitement d'effluents ECOSTILL commercialisées par TMW. Il permet un premier traitement économique et efficace en séparant les déchets solides du liquide effluent.

