





# R-steryl

La R-steryl est un **centre de tri** qui se place en aval des Ecosteryl.

Ce procédé, unique au monde, permet de trier les déchets préalablement désinfectés par les machines Ecosteryl afin de les recycler.



Déchets médicaux désinfectés



Déchets médicaux valorisés (prêts à être transformés en granuléspour la plasturgie).



#### Matières valorisables

Lorsque le déchet sort des Ecosteryl, il est désinfecté, méconnaissable et sec.

Ce broyat a les caractéristiques idéales pour être

La R-steryl s'adapte à chaque client, selon les déchets que celui-ci souhaite valoriser, en fonction de son propre marché.

A titre d'exemple, le tri des déchets désinfectés peut se répartir comme suit:



- 60% de PP (Polypropylène) et PE (Polyéthylène) qui seront transformés en granulés, utilisés comme matières premières pour la plasturgie;



- 20% en déchets légers, utilisés comme combustibles de substitution (RDF);



- 20% restants constituant une fraction résiduelle qui suivra le plus souvent le processus habituel de mise en décharge.

> 6,5 m Hauteur recommandée pour la partie chargement de



#### Données techniques Certifications

Dimensions (L x I x H)	11,5 m x 3 m x 5,3 m
Hauteur de travail maximale	6,5 m
Requis spécifiques	Connexion à une machine Ecosteryl existante
Type de procédé	Procédé automatique et continu
Technologies de tri	Trieur optique et système aéraulique
Consommation électrique typique	25 kWh
Main d'oeuvre requise	1 personne peut opérer 1 Ecosteryl et 1 R-Steryl en même temps









Installation, mise en service et formation

Avec notre équipe spécialisée qui se rend sur site



#### Vidéo 3D du procédé:



### Vidéo présentation :



### Article de blog:







## Déjà commandé par :





World Health Organization

United Nations

THE WORLD BANK

 $11,5\,\,m$  De longueur en disposition classique



