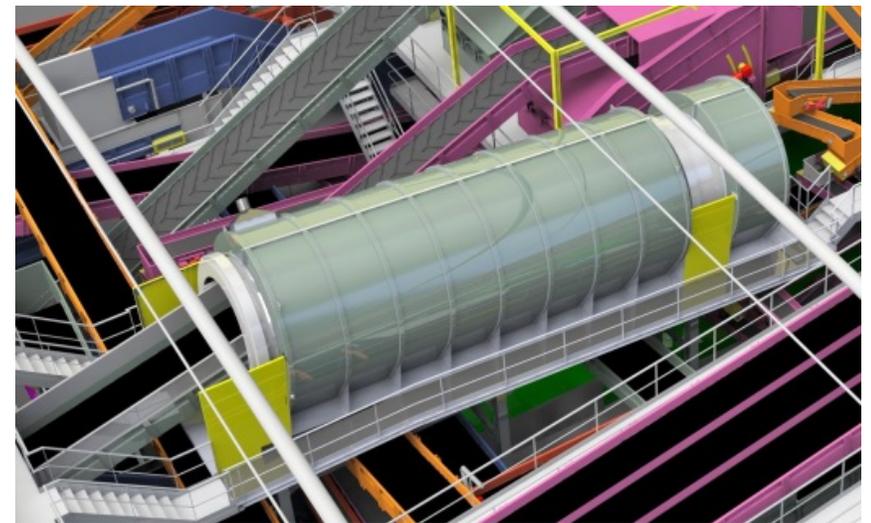


Centre de tri du SYCTOM Romainville (93)



Caractéristiques

- Le centre de tri du SYCTOM de l'agglomération parisienne situé à Romainville a été conçu pour traiter 45 000 t/an.
- Il est adapté à l'extension des consignes de tri à l'ensemble des emballages plastiques et des emballages métalliques.
- Très automatisée, sa ligne de tri dernière génération compte plus de 200 machines, dont :
 - ✓ 13 séparateurs optiques
 - ✓ 11 trémies, 3 box de stockage au sol et 3 bennes de stockage en vrac, pour le stockage intermédiaire des produits triés.
 - ✓ 2 presse à balles pour conditionner les différents matériaux triés : plastiques, papier, carton, aluminium, acier et briques alimentaires.
- Respectant la Norme française X35-702 des nouveaux standards en matière d'ergonomie et de sécurité au travail, ce process améliore considérablement les conditions de travail des agents dont la mission se concentre sur le contrôle de la qualité du tri.
- Ce centre de tri est entièrement connecté et doté des dernières innovations d'Ar-Val: Ar-Val Prod®, Ar-Val GMAO®, Ar-Val Remote® et Ar-Val Prod Mobile®
- Installation du procédé Recyfilms développé par Ar-Val, seul système de tri automatisé des films avec une pureté d'environ 95% de films PE



Quelques Chiffres clés:

- Population desservie: 1,4 M habitants
- Capacité du centre de tri: 45 000 Tonnes par an
- Débit de 15 Tonnes triées à l'heure

Matériaux triés recyclables:

- Résines plastiques: LDPE, PS, PP, PET C, PET F, PEHD
- Emballages pour liquides alimentaires
- Gros de magasin,
- Cartons
- Emballages ménagers recyclables
- Journaux-Papiers
- Aluminium
- Acier

