

Réfrigérateur

Decoval et Forrec conçoivent des lignes de recyclage de réfrigérateurs productives, garantissant la valorisation de tous ces composants.

Le process intègre une phase préliminaire de dépollution consistant à enlever le moteur, l'huile et le gaz.

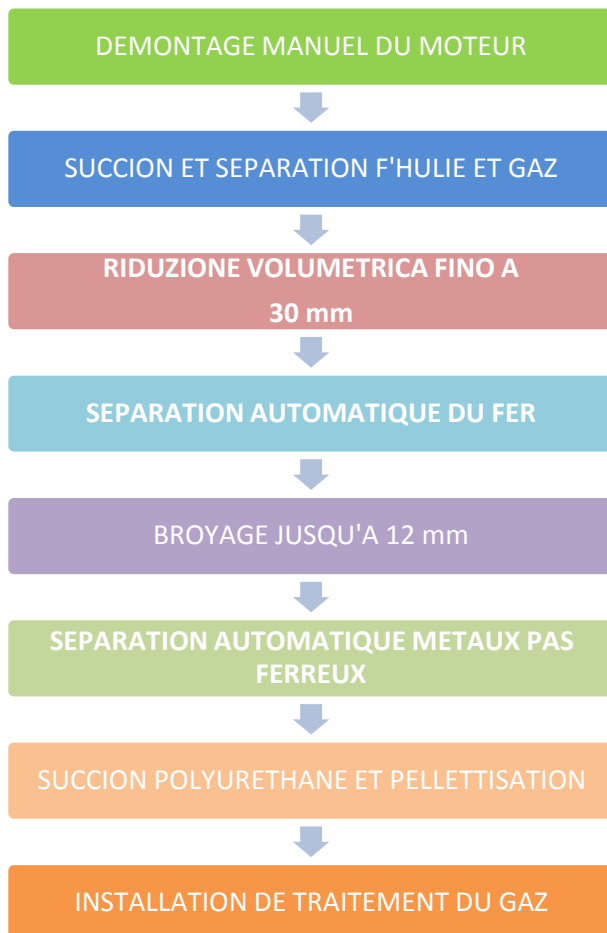
La deuxième phase du process est le broyage homogène du frigo en particules calibrées de 30 mm permettant une première séparation des matières et notamment des métaux.

Puis l'étape de broyage à 12 mm permettant l'extraction des non ferreux alu et cuivre et séparation des plastiques et mousse.

Les CFC qui se libèrent durant le broyage sont captés et traités.

Le polyuréthane peut être compacté en brquette.

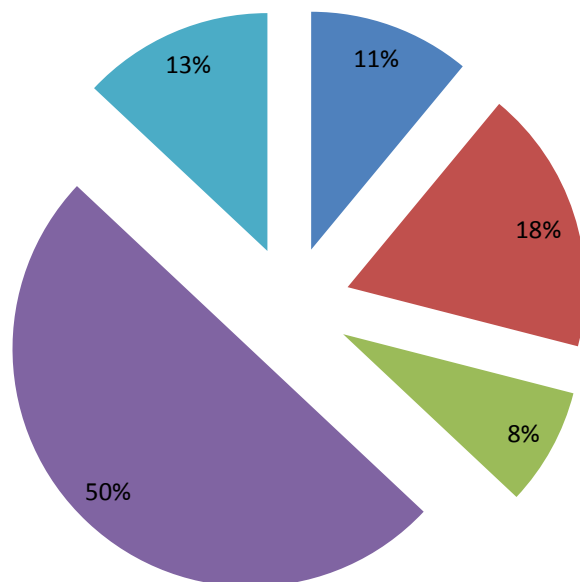
Modèles	Capacité jusqu'à	Machines principales
WG1520	25 réfrigérateurs/h	TQ1300 + FML 60/45
WG3540	45 réfrigérateurs/h	TQ1800 + FML 90/45
WG6070	80 réfrigérateurs/h	TB1800 + TQ1800 + FMS 100/70



+ graphique dans ce genre-là :

Composition d'un réfrigérateur

■ MOTEUR ■ PLASTIQUE ■ METAUX PAS FERREUX ■ FER ■ POLYURETHANE



+ photos en bas