

Esquema de funcionamiento

Los residuos llegan a la planta en camiones en cajas cerradas y compactados. Previa autorización se pesan en una balanza electrónica.

Pasan a la plataforma de maniobras.

Se vierten en el foso de almacenamiento.

Una grúa se encarga de coger la basura y introducirla en el horno.

Donde se procesa en la cámara de combustión y la de post combustión.

Los gases que se producen pasan a la caldera de recuperación donde se genera el vapor caliente.

El vapor mediante un turboalternador se convertirá en energía eléctrica.

Los excedentes son mandados a una planta para limpiar los gases antes de salir a la atmósfera por la chimenea.

Todo el proceso se controla informáticamente y se visualiza.

