

## Inzamelen

Blikjes (staal en aluminium) worden met het huishoudelijk afval ingezameld.

Een inzamelingsbedrijf transporteert het ingezamelde huisvuil naar een AVI (Afval Verwerking Installatie).

## AVI (scheiding)

Metalen worden zo veel mogelijk voorafgaand aan de verbranding uit het afval gehaald.

Een magneet haalt metalen uit de as.

verbrandingsoven  
1000 °C

schroot

50 gemeenten doen aan bron-scheiding en leveren direct aan de schroothandel.

Schroothandel

Stalen vaten worden gecontroleerd en hergebruikt als verpakking.

Verwerking

Het teruggewonnen metaal gaat naar de metaalindustrie.

kwaliteits-  
controle

wegen

vloeibaar metaal

# EEN KRINGLOOP VAN metalen verpakkingen

## Vullen verpakking

Producent/importeur brengt zijn product met de verpakking op de markt.

## Productie

Van de grote rollen metaal worden weer tal van nieuwe producten gemaakt, waaronder weer nieuwe blikverpakkingen.

Grote rollen metaal zijn de grondstof voor nieuwe producten.

Het teruggewonnen metaal wordt gemengd met het vloeibaar metaal.

walsen

vloeibaar metaal