

AVG Abfall-Verwertungs-Gesellschaft mbH Röntgenfluoreszenzanalysegerät

Die *AVG Abfall-Verwertungs-Gesellschaft mbH* ist ein fester Begriff für die umweltbewusste Behandlung von Abfällen mit moderner Technologie und kundenorientiertem Management.

In ihrem Hamburger Entsorgungszentrum stehen täglich rund um die Uhr zur Verfügung: Sonderabfallverbrennung, Chemisch-Physikalische Behandlung, Separation von Öl-Wasser-Gemischen, Zwischenlagerung für Abfälle, Logistik und Industrieservice.

In konsequenter Fortsetzung der bisher realisierten Beiträge zum Klima- und Ressourcenschutz ist 2010 ein Energie und Wasser einsparendes Röntgenfluoreszenzanalysegerät für das Kontrolllabor angeschafft worden.

Diese Investition in die innovative Technik wurde aus dem Programm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ mit einem Zuschuss gefördert.

Die jährlichen Einsparungen sind in der folgenden Tabelle zusammen gestellt.

Vorher:



Nachher:



Ressource	Menge
Eingesparte Kilowattstunden pro Jahr (Strom)	24.000 kWh
Trinkwasser/Abwasser pro Jahr	1.577 m ³ /1.577 m ³
Eingesparte Kosten pro Jahr (Strom/ Wasser)	8.800 €
CO ₂ -Vermeidung pro Jahr (Strom)	14 t