

LENA



LANDESENERGIEAGENTUR
SACHSEN-ANHALT



STECKBRIEF

Firmenname:

Rasch Reinigungs-
und Dienstleistung GmbH

Firmensitz:

Magdeburg

Mitarbeiter:

140

Gesamtenergieverbrauch:

274,9 MWh (2020)

WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

61,85 MWh

CO₂-AUSSTOSS PRO JAHR GESENKT UM

16,45 TONNEN



Prozessoptimierung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen
www.deutschland-machts-effizient.de

LEISTUNGSPORTFOLIO

Wir, die Rasch Reinigung, sind ein familiengeführtes mittelständisches Unternehmen mit Firmensitz in Magdeburg-Rothensee. Unser Name ist seit 1991 unser Programm. Wir entsorgen, verwerten, reinigen, transportieren, organisieren und beraten unsere Kunden rasch, flexibel und zuverlässig. Wir verfügen über die erforderlichen technischen Anlagen und technischen Ausrüstungen, über mehr als 100 qualifizierte Mitarbeiter und über alle notwendigen Genehmigungen. Dies ermöglicht uns für Unternehmen, Kommunen und private Kunden in den Bereichen Entsorgung-, Verwertung-, Abbruch- und Reinigungsdienstleistungen zu arbeiten.

AUSGANGSSITUATION

Im Vorfeld der Beantragung einer Förderung wurde von der Giese & Bickel Energie GbR ein Energieaudit durchgeführt. Im Zuge dessen stellte sich als Effizienzmaßnahme der Austausch eines alten Schredders durch einen hocheffizienten Walzenzerkleinerer heraus.

UMGESETZTE MASSNAHMEN

Im Rahmen der Maßnahmenumsetzung wurde ein hocheffizienter Walzenzerkleinerer angeschafft. Bei einem vorherigen maßnahmenbezogenen Durchschnittsverbrauch des Schredders der letzten 3 Jahre von 274.896 kWh ergibt sich eine Energieeinsparung von 61.852 kWh und eine CO₂-Reduktion um 16,45 t pro Jahr.



Der Walzenzerkleinerer arbeitet wesentlich effizienter als der Schredder, der vorher im Einsatz war.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sachsen-anhalt-energie.de

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olvenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

www.lena.sachsen-anhalt.de

Gefördert durch



**„WIR HABEN IN PROZESS-
OPTIMIERUNG INVESTIERT
UND SPAREN DABEI ENERGIE.“**

MATTHIAS RASCH

Geschäftsführer

ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Giese & Bickel Energie GbR
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg