

LENA



LANDESENERGIEAGENTUR
SACHSEN-ANHALT



STECKBRIEF

Firmenname:

Handelsmühle Wallhausen

Firmensitz:

Wallhausen

Mitarbeiter:

3

Gesamtenergieverbrauch:

23 MWh (2021)

WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

13 MWh

CO₂-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

9,93 TONNEN



Beleuchtung



Prozessoptimierung



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

LEISTUNGSPORTFOLIO

Handwerk hat goldenen Boden, hieß es früher mal. Heute ist es ein anspruchsvolles Geschäft, in dem scharf kalkuliert werden muss. Genau wie in diesem Müllerei-Betrieb. Gegenstand des Unternehmens ist das Betreiben einer Schrotmühle sowie der Transport der eigenen Produkte.

AUSGANGSSITUATION

Die Firma war mit ihren technischen Anlagen energetisch schlecht aufgestellt. Zwei wichtige Schritte zur Steigerung der Energieeffizienz sollten der Austausch der Beleuchtung sowie der Tausch einer Drehbank sein.

UMGESETZTE MASSNAHMEN

Der Austausch der alten Beleuchtung gegen LED-Technik sowie der Ersatz einer alten Drehbank gegen ein hocheffizientes Modell wurden im Zuge der Fördermaßnahme umgesetzt. Mit der neuen Technik ergibt sich eine Energieeinsparung von 13,57 MWh und eine Senkung des CO₂-Ausstoßes um 9,93 Tonnen pro Jahr.



Die neue LED-Beleuchtung ist jetzt effizienter.

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

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olivenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

www.lena.sachsen-anhalt.de

Gefördert durch



**„UNSERE MÜHLEN MAHLEN
NUN DEUTLICH EFFIZIENTER.“**

HANS-DIETER NEUMANN

Geschäftsführer

ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Giese & Bickel Energie GbR
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg