

# LENA



LANDESENERGIEAGENTUR  
SACHSEN-ANHALT

**RINGWAND.DE**  
Werbung die tangiert

## STECKBRIEF

**Firmenname:**  
H + H Werbe GmbH

**Firmensitz:**  
Magdeburg

**Mitarbeiter:**  
1

**Gesamtenergieverbrauch:**  
30 MWh (2020)

## WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

# 12 MWh

CO<sub>2</sub>-AUSSTOSS PRO JAHR GESENKT UM

# 6,5 TONNEN



Photovoltaik



Prozessoptimierung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen  
[www.deutschland-machts-effizient.de](http://www.deutschland-machts-effizient.de)

# LEISTUNGSPORTFOLIO

Die H + H Werbe GmbH befasst sich mit der Vermarktung und Vermittlung von Werbezeiten und Werbeflächen. Hierzu dient eine 28 m<sup>2</sup> große LED-Leinwand. Die Ringwand ist die meistfrequentierte LED-Wand und direkt an der Magdeburger Hauptverkehrsachse, der B71, zu finden. In optimaler Position zum fließenden Verkehr wird Ihre Werbebotschaft an 40.000 tägliche Kontakte transportiert.

# AUSGANGSSITUATION

Die H + H Werbe GmbH wollte Ihren Standort in Magdeburg, Thietmarstraße 16 a energetisch sanieren. Der Haupt-Stromverbraucher, die Reklametafel, war technisch nicht mehr auf dem neuesten Stand und sollte erneuert werden. Zur Deckung des Strombedarfes war die Installation einer Photovoltaikanlage geplant.

# UMGESETZTE MASSNAHMEN

Wie geplant wurde die veraltete Reklametafel durch eine hocheffiziente LED-Werbewand ersetzt. Die jährliche Stromersparung beträgt hierdurch 12.190 kWh bzw. 6,5 Tonnen CO<sub>2</sub>. Um den übrigen Strombedarf selbst zu erzeugen wurde eine Photovoltaikanlage mit einer Gesamtleistung von 84,8 kWp installiert. Der überschüssige Strom wird ins Netz eingespeist.



Die neue LED-Werbetafel wird jetzt direkt von der PV-Anlage mit erneuerbarem Strom versorgt.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.sachsen-anhalt-energie.de](http://www.sachsen-anhalt-energie.de)

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olvenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

[www.lena.sachsen-anhalt.de](http://www.lena.sachsen-anhalt.de)

Gefördert durch



**„DASS WIR UNSEREN  
HAUPTSTROMVERBRAUCHER  
DERART EFFIZIENT GESTALTEN  
KÖNNEN, WAR UNS NICHT  
BEWUSST.“**

**DANIEL HOMOLLA**

Geschäftsführer

**ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT**

Giese & Bickel Energie gbR  
Zum Handelshof 9  
39108 Magdeburg