

# LENA



LANDESENERGIEAGENTUR  
SACHSEN-ANHALT



## STECKBRIEF

**Firmenname:**  
Industriefabrik Schneider GmbH

**Firmensitz:**  
Großöberitz

**Mitarbeiter:**  
42

**Gesamtenergieverbrauch:**  
412 MWh (2015)

## WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

# 66,96 MWh

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

# 68,12 TONNEN



Beleuchtung



Kraft-Wärme-Kopplung



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

# LEISTUNGSPORTFOLIO

Die Industriefabrik Schneider GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Sachsen-Anhalt und Sachsen. Der Sondermaschinenbauer betreut seit mehr als 20 Jahren namhafte Firmen in den Bereichen Konstruktion, Bau und Modifikation von Industrieanlagen. Entstanden ist die Industriefabrik Schneider GmbH aus der Firma Alfred Meyer GmbH, die 1993 am Standort Großzöberitz als Niederlassung gegründet wurde und diesen 2013 aufgegeben hat. Hier hat sich die Industriefabrik Schneider GmbH mit dem vorhandenen Konstruktions- und Fertigungs-Know-how im industriellen Anlagenbau neugegründet und mehrere internationale Projekte umgesetzt. Die Effizienz und die kompakte Bauweise der Industrieanlagen haben sich weltweit herumgesprochen: mittlerweile produzieren Anlagen der Industriefabrik Schneider GmbH in Brasilien, China, Südafrika und in den USA.

## AUSGANGSSITUATION

Bedingt durch den technologischen Fortschritt in den Bereichen Beleuchtung, Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung sowie Fertigungsprozess-Technologie hat sich das Unternehmen entschlossen, seinen Firmenstandort energieeffizient weiterzuentwickeln. Die Geschäftsleitung hatte das Ziel, im Bereich des Primärenergiebezuges am Standort, eine unabhängige, objektive Beurteilung der gesamten Technik des Nutzerverhaltens zu erhalten. Ein unabhängiger Energieeffizienzberater hat durch eine Soll-Ist-Bewertung Wege zu einem energieeffizienten Unternehmen aufgezeigt. Dabei werden auch das Nutzerverhalten sowie Kapazitäts- und personelles Wachstum des Unternehmens berücksichtigt.

## UMGESETZTE MASSNAHMEN

Durch die Einführung der modernen Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung sowie die Umstellung auf energieeffiziente LED-Technologie für die Beleuchtung konnten enorme Einsparungen generiert werden: Jährlich insgesamt 66.965 kWh Strom und der Ausstoß von 68,12 t CO<sub>2</sub>. Die Idee der Geschäftsleitung, den Unternehmensstandort energieeffizient zu gestalten, ist voll aufgegangen und hat sich gelohnt.



Moderne Steuerungszentrale der Kraft-Wärme-Kälte-Kopplungsanlage.

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



„KÄLTE AUS WÄRME ZU  
ERZEUGEN IST EINFACH EIN  
GENIALER KNIFF.“

**CHRISTIAN SCHNEIDER**

Geschäftsführer

### ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Beratung und Planungsbüro für  
Energieeffizienz Holger Klimas  
Tegernseestr. 8  
12527 Berlin

Mitteldeutsche Armaturenfabrik GmbH & Co. KG  
Rosenweg 3  
06780 Zörbig