

# LENA



LANDESENERGIEAGENTUR  
SACHSEN-ANHALT

Hausgemeinschaften  
am Drömling

## STECKBRIEF

**Firmenname:**

Pflegeheim Mieste GmbH & Co KG

**Firmensitz:**

Gardelegen

**Mitarbeiter:**

40

**Gesamtenergieverbrauch:**

132,91 MWh (2019)

## WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

# 31,66 MWh

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

# 12,36 TONNEN



Beleuchtung



Energetische Gebäudesanierung



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

# LEISTUNGSPORTFOLIO

Das Unternehmen ist eine Pflegeeinrichtung. Grundpflegerische und therapeutische Elemente greifen bei der ganzheitlichen, aktivierenden und bewohnerorientierten Betreuung ineinander. Dies wird durch kontinuierliche Beschäftigungs- und Bewegungstherapie, durch ein attraktives Freizeit- und Veranstaltungsangebot sowie durch sehr viel Zuwendung, Verständnis und respektvollen Umgang erreicht. – und natürlich durch qualifiziertes Fachpersonal. Das stetig wachsende Unternehmen beschäftigt rund 40 Mitarbeiter.

## AUSGANGSSITUATION

Es waren zunehmende Verbräuche beim Energiebezug von Strom und Gas zu verzeichnen. Die Gebäude und die zentrale Anlagentechnik waren seit der Errichtung 2005 nahezu unverändert. So sollte der Austausch der vorhandenen Beleuchtung aus Leuchtstoffröhren durch LED-Technik erfolgen. Außerdem waren Einzelmaßnahmen zur Erhöhung der Energieeffizienz am Gebäude (Terrassentüren und Fenster) vorgesehen.

## UMGESETZTE MASSNAHMEN

Die gesamte Betriebsstätte des Unternehmens wurde im Rahmen des Projektes energieeffizient gestaltet. Dafür waren Ersatzinvestitionen beziehungsweise der Austausch der vorhandenen Beleuchtung aus Leuchtstoffröhren mittels LED-Technik sowie Einzelmaßnahmen am Gebäude (Terrassentüren und Fenster) aus energetischen Gesichtspunkten erforderlich. Die verschiedenen Einzelmaßnahmen führen zu einer Energieeinsparung von rund 32 MWh und zur Vermeidung des Ausstoßes von mehr als 12 Tonnen CO<sub>2</sub> pro Jahr.



Die neuen Terrassentüren und Fenster sind ästhetisch und sparen Energie.

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

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olivenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

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

Gefördert durch



**„UNSERE MASSNAHMEN  
SCHONEN DIE UMWELT UND  
STEIGERN DAS WOHLBEFINDEN  
UNSERER BEWOHNER.“**

**MARC PFEIFFER**

Geschäftsführer

**ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT**

GSP Steuerberatungsgesellschaft Magdeburg mbH  
Hegelstraße 26  
39104 Magdeburg