

**10 Jahre**

Gewährleistung  
auf ALLE  
Teile !!!

## Kirchen mit ACALOR

spürbar wohlfühlen,  
gesund & effizient.

**ACALOR**<sup>®</sup> - die innovative Direktwärmepumpe by **ENenergy**

# Neuapostolische Kirche in Ilmenau







## Kirche in Berlin - Zehlendorf





# Neuapostolische Kirche in Sangerhausen



# Diakonie Wohnheim in Neustrelitz



# VERBRAUCHSDATEN

## Kirche in Ilmenau

**Bauweise:** Massiv / Neubau  
**Heizungsart:** ACALOR-Direktwärmepumpe  
**Nutzfläche:** 360,00 m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 1:** 6,00m bei 166,00m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 2:** 3,00m bei 194,00m<sup>2</sup>



## Kirche in Berlin-Zehlendorf

**Bauweise:** Massiv / Altbau  
**Heizungsart:** ACALOR-Direktwärmepumpe  
**Nutzfläche:** 480,00 m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 1:** 7,10m bei 203,00m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 2:** 3,55m bei 277,00m<sup>2</sup>



Jahr	Verbrauch	Strompreis	Jährliche Kosten	kWh/m <sup>2</sup> der Wohnfläche im Jahr
2014	6.532 kWh	x 0,25 €	1.633,00 €	18,15 kWh/m <sup>2</sup>

Jahr	Verbrauch	Strompreis	Jährliche Kosten	kWh/m <sup>2</sup> der Wohnfläche im Jahr
2009	22.465 kWh	x 0,25 €	5.616,25 €	46,80 kWh/m <sup>2</sup>
2010	27.671 kWh	x 0,25 €	6.917,75 €	57,65 kWh/m <sup>2</sup>
2011	26.376 kWh	x 0,25 €	6.594,75 €	54,95 kWh/m <sup>2</sup>
2012	20.369 kWh	x 0,25 €	5.092,25 €	42,44 kWh/m <sup>2</sup>
2013	21.300 kWh	x 0,25 €	5.325,00 €	44,38 kWh/m <sup>2</sup>
2014	18.541 kWh	x 0,25 €	4.635,25 €	38,63 kWh/m <sup>2</sup>





# Neuapostolische Kirche in Sangerhausen

**Bauweise:** Massiv / Neubau  
**Heizungsart:** ACALOR-Direktwärmepumpe  
**Nutzfläche:** 328,00 m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 1:** 5,72m bei 143,00m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 2:** 2,86m bei 185,00m<sup>2</sup>



Jahr	Verbrauch		Strompreis	Jährliche Kosten	kWh/m <sup>2</sup> der Wohnfläche im Jahr
2013	9.546 kWh	x	0,25 €	2.386,50 €	29,10 kWh / m <sup>2</sup>
2014	7.256 kWh	x	0,25 €	1.814,00 €	22,12 kWh / m <sup>2</sup>

# Kirche in Brandenburg

**Bauweise:** Massiv / Neubau  
**Heizungsart:** ACALOR-Direktwärmepumpe  
**Nutzfläche:** 480,00 m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 1:** 7,10m bei 203,00m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 2:** 3,05m bei 277,00m<sup>2</sup>



Jahr	Verbrauch		Strompreis	Jährliche Kosten	kWh/m <sup>2</sup> der Wohnfläche im Jahr
2012	10.164 kWh	x	0,25 €	2.541,00 €	21,18 kWh/m <sup>2</sup>
2013	12.788 kWh	x	0,25 €	3.197,00 €	26,64 kWh/m <sup>2</sup>
2014	9.558 kWh	x	0,25 €	2.389,50 €	19,91 kWh/m <sup>2</sup>

# Kirche in Berlin-Oranienburg

**Bauweise:** Massiv / Neubau  
**Heizungsart:** ACALOR-Direktwärmepumpe  
**Nutzfläche:** 210,00 m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 1:** 7,00m bei 105,00m<sup>2</sup>  
**Höhe Abteilung 2:** 4,00m bei 105,00m<sup>2</sup>



Jahr	Verbrauch		Strompreis	Jährliche Kosten	kWh/m <sup>2</sup> der Wohnfläche im Jahr
2010	9.156 kWh	x	0,25 €	2.289,00 €	43,60 kWh/m <sup>2</sup>
2011	5.465 kWh	x	0,25 €	1.366,25 €	26,02 kWh/m <sup>2</sup>
2012	6.500 kWh	x	0,25 €	1.625,00 €	30,95 kWh/m <sup>2</sup>
2013	8.941 kWh	x	0,25 €	2.235,25 €	42,58 kWh/m <sup>2</sup>
2014	5.973 kWh	x	0,25 €	1.493,25 €	28,44 kWh/m <sup>2</sup>



**ENenergy GmbH**  
 ©08.2016/2. Auflage

**Satz:**  
 ENenergy GmbH / Ennepetal  
**Fotonachweis:**  
 ACALOR TECHNIK SCHEEL KG / ENenergy GmbH / Privat



## **Vertrieb West und Süd:**

**ENnergy GmbH**  
Sonnenweg 25  
58256 Ennepetal

Telefon: +49 02333 / 86 998 - 0  
Telefax: +49 02333 / 86 998 - 99

E-Mail: [info@ennergy.de](mailto:info@ennergy.de)

Homepage: [www.ennergy.de](http://www.ennergy.de)

## **Überreicht durch:**

