

# Kaktus - Lück Elektrosysteme GmbH

---



Wolfsweg 28  
Herdorf, Rheinland-Pfalz 57562  
Deutschland

Telefon: +49 (0)2744 92170  
Telefax: +49 2744 921729

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Wärmesysteme, Solartechnik und Elektrotechnik Lück Elektrosysteme GmbH 57562 Herdorf  
Kaktus Wärmesysteme ist ein eigenständiger Geschäftsbereich der Lück Elektrosysteme GmbH mit langjähriger Erfahrung im Bereich der Elektrotechnik. Regelungs- und Steuerungsbau, sowie die Realisierung von energieeffizienten Systemen im Bereich der Gebäudetechnik gehören zu unseren Stärken. Flächenheizung Steuerung Photovoltaik Wechselrichter Energiespeicher  
Unser Flächenheizsystem, mit den innovativen NEO-carbon-Heizfolien revolutioniert zurzeit den Heizungsmarkt. Kaktus Wärmesysteme ist hierfür Ihr erster Ansprechpartner. Die Flächenheizung ist vielseitig einsetzbar, sie lässt sich problemlos auf Böden, Wänden und Decken anbringen. Auch ein durchbohren der Heizfolien ist möglich, beispielsweise beim Anbringen eines Deckenstrahlers. Für die Regelung der einzelnen Heizkreise werden je nach Kundenwunsch einfache digitale Thermostate, WLAN-fähige Thermostate oder komplette SMART-HOME-Lösungen für Handy oder Tablet angeboten. Für die elektronische Ansteuerung der NEO-carbon-Heizfolien, werden Steuerungen mit Ringkern Trenntransformatoren eingesetzt. Die Spannungsversorgung erfolgt mit Schutzkleinspannung. Je nach

Anforderung variiert die Spannung zwischen 24V AC - 48V AC. Die Ausführung der Regelungen erfolgt je nach Anforderung über kleine Gehäuse mit nur einem Trafo bis hin zu großen Schaltschränken mit mehreren Transformatoren.

Wir bieten qualitativ hochwertige Photovoltaik-Module führender Hersteller für jeden Anwendungsbereich. Auch unter widrigen Witterungseinflüssen können so Betriebszeiten von weit über 20-30 Jahre (je nach Modul) garantiert werden. Sollte ihr gewünschtes Modul hier nicht auftauchen, können wir dieses jedoch gerne für sie anfragen.

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)