

# ANERKENNUNG

**Prüflaboratorium** **Fraunhofer-Institut für  
Solare Energiesysteme ISE  
Heidenhofstr. 2  
79110 Freiburg im Breisgau  
DEUTSCHLAND**

**Anerkennungsumfang** Siehe Anhang

**Prüfgrundlage(n)** DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03

**Konformitätszeichen**   
**Anerkanntes Prüflaboratorium**

**Registernummer** PL277

**Gültig bis** 2028-03-21

**Nutzungsrecht** Diese Anerkennung bescheinigt dem Prüflaboratorium, dass es über die erforderliche Kompetenz verfügt, im Rahmen der Zertifizierungsverfahren von DIN CERTCO für die im Anhang aufgeführten Produkte Prüfungen nach den genannten Normen durchzuführen.

Das Prüflaboratorium arbeitet hierbei nach den Grundsätzen der o. g. Prüfgrundlage (n) und ist zum Führen des oben stehenden Konformitätszeichens in Verbindung mit der genannten Registernummer berechtigt.

Weitere Angaben siehe Anhang.

2024-01-24

Dr. Klaus Kock  
Geschäftsführer



# ANHANG

**Anerkennung**

PL277 von 2024-01-24

**Anerkennungsumfang**

| Produkt(e)                | Prüfgrundlage(n)                                                                                                                                                                                                                                                                         | Standort(e) |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Abluft/Wasser Wärmepumpen | DIN EN 14511-1; DIN EN 14511-2; DIN EN 14511-3; DIN EN 14511-4:2018-05<br>DIN EN 14825:2016-10<br>DIN EN 16147:2017-08<br>DIN EN 12309-6:2015-03<br>DIN EN 12309-7:2015-03<br>DIN EN 12309-5:2015-03<br>Europäisches Zertifizierungsprogramm Wärmepumpen<br>KEYMARK Version 12 (2023-03) | Freiburg    |
| Luft/Wasser Wärmepumpen   | DIN EN 14511-1; DIN EN 14511-2; DIN EN 14511-3; DIN EN 14511-4:2018-05<br>DIN EN 14825:2016-10<br>DIN EN 16147:2017-08<br>DIN EN 12309-6:2015-03<br>DIN EN 12309-7:2015-03<br>DIN EN 12309-5:2015-03<br>Europäisches Zertifizierungsprogramm Wärmepumpen<br>KEYMARK Version 12 (2023-03) | Freiburg    |

# ANHANG

**Anerkennung**

PL277 von 2024-01-24

**Anerkennungsumfang**

| Produkt(e)                                                                      | Prüfgrundlage(n)                       | Standort(e)          |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|
| Regeleinrichtungen für Solarthermische Anlagen                                  | Solar KEYMARK Programmregeln (2022-06) | Freiburg im Breisgau |
| Thermische Solaranlagen und ihre Bauteile - Vorgefertigte Systeme               | Solar KEYMARK Programmregeln (2022-06) | Freiburg im Breisgau |
| Thermische Solaranlagen und ihre Bauteile – Kollektoren                         | Solar KEYMARK Programmregeln (2022-06) | Freiburg im Breisgau |
| Thermische Solaranlagen und ihre Bauteile - Kundenspezifisch gefertigte Anlagen | Solar KEYMARK Programmregeln (2022-06) | Freiburg im Breisgau |
| Warmwasserspeicher                                                              | Solar KEYMARK Programmregeln (2022-06) | Freiburg im Breisgau |



# ANHANG

Seite 3 von 3

**Anerkennung**

PL277 von 2024-01-24

**Anerkennungsumfang**

| Produkt(e)                                      | Prüfgrundlage(n)                                                                                                                                                                                                                                                                            | Standort(e) |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Wasser/Wasser inkl. Sole/<br>Wasser Wärmepumpen | DIN EN 14511-1; DIN EN 14511-2; DIN EN 14511-3; DIN<br>EN 14511-4:2018-05<br>DIN EN 14825:2016-10<br>DIN EN 16147:2017-08<br>DIN EN 12309-6:2015-03<br>DIN EN 12309-7:2015-03<br>DIN EN 12309-5:2015-03<br>Europäisches Zertifizierungsprogramm Wärmepumpen<br>KEYMARK Version 12 (2023-03) | Freiburg    |

**Leitung Prüflaboratorium**

Dr. Korbinian Kramer

**Stellvertretung Leitung Prüflaboratorium**Bereich Solarthermie: Stefan Mehnert  
Bereich Wärmepumpen: Ivan Malenkovic