

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11223-07-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 01.06.2023

Ausstellungsdatum: 01.06.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11223-07-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V
Linder Höhe, 51147 Köln

mit seinem Prüflaboratorium:

QUARZ
Linder Höhe, 51147 Köln

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

**Prüfung der Thermischen Verlustleistung und des optischen Wirkungsgrads von
Parabolrinnenreceivern**

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11223-07-01

IEC TS 62862-3-3
2020-02

Solar thermal electric plants - Part 3-3: Systems and components - General requirements and test methods for solar receivers

außer Kapitel:

- 4.7.2.2 Condensation test
- 4.7.3.2 Impact resistance with ice balls
- 4.7.4 External and/or internal thermal shock test
- 4.7.6 Thermal stability of selective absorber coated stainless-steel samples

Verwendete Abkürzungen:

IEC TS Technische Spezifikation der International Electrotechnical Commission