

ZERTIFIKAT NR. PVC191193

CERTIFICATE NO.:

SEITE 1/2

PAGE(S)

GENEHMIGUNGSINHABER

LICENCE HOLDER

FERTIGUNGSSTÄTTE

MANUFACTURING PLANT

ALPHA SOLAR PLANET GMBH
SCHWALBENWEG 1 G
86343 KÖNIGSBRUNN, BAVARIA,
GERMANY

PVC191193

Projekt-Nr./ID

PROJECT NO./ID

GENEHMIGTES PRÜFZEICHEN

LICENSED TEST MARK

Prüfberichts-Nr.

TEST REPORT NO.

SHES1904013475PV
4930178



SHES141000498104
SHES141000498105
SHES141000498106

Geprüft nach

Tested according to

- IEC 61215:2005 / EN 61215:2005
- IEC 61730-1:2013 / EN 61730-1:2007 + A1:2012 + A2:2013+A11:2014
- IEC 61730-2:2012 / EN 61730-2:2007 + A1:2012

Zertifizierte(s)

Certified product(s)

Crystalline Silicon PV Modules

Produkt(e)

Certified product(s)

Markenzeichen

Trademark(s)



Technische Daten

Technical data

Details of certified solar module(s) are documented in the test report(s).

Bemerkung(en)

Remark(s):

The certificate is for type approval and based on voluntarily product tests. Any changes to the design, materials, components or processing may require repetition of some of the qualification tests in order to retain type approval.

Längste

Gültigkeitsdauer

Latest validity date

31.12.2020

Zertifizierungsstelle

für

Produktsicherheit

Certification Body

SGS-TÜV Saar GmbH



16.04.2019

Markus Spies

Die Prüf- und Zertifizierungsordnung ist integraler Bestandteil des Zertifikates.
The test mark regulation is an integral part of this certificate.

SGS-TÜV Saar GmbH, Im Maisel 14, 66232 Taunusstein

Website: www.sgstuev.de

FB-ZPS-050-V00

E-mail: de.sgs.tuv.gs@sgs.com

GENEHMIGUNGSINHABER

LICENCE HOLDER

FERTIGUNGSSTÄTTE

MANUFACTURING PLANT

ALPHA SOLAR PLANET GMBH
SCHWALBENWEG 1 G
86343 KÖNIGSBRUNN, BAVARIA,
GERMANY

PVC191193

Modell(e)

Model(s)

With 5" mono c-Si cell:

ASPxxM5-36 (xx = 90, 95; 36 cells)

ASPxxxM5-36 (xxx = 100-120 in steps of 5W; 36 cells)

ASPxxxM5-48 (xxx = 120-160 in steps of 5W; 48 cells)

ASPxxxM5-60 (xxx = 150-200 in steps of 5W; 60 cells)

ASPxxxM5-72 (xxx = 180-240 in steps of 5W; 72 cells)

ASPxxxM5-96 (xxx = 240-325 in steps of 5W; 96 cells)

With 6" mono c-Si cell:

ASPxxxM6-36 (xxx = 140-190 in steps of 5W; 36 cells)

ASPxxxM6-48 (xxx = 185-250 in steps of 5W; 48 cells)

ASPxxxM6-54 (xxx = 210-280 in steps of 5W; 54 cells)

ASPxxxM6-60 (xxx = 230-315 in steps of 5W; 60 cells)

ASPxxxM6-72 (xxx = 280-380 in steps of 5W; 72 cells)

With 6" poly c-Si cell:

ASPxxxP6-36 (xxx = 135-175 in steps of 5W; 36 cells)

ASPxxxP6-48 (xxx = 180-235 in steps of 5W; 48 cells)

ASPxxxP6-54 (xxx = 205-265 in steps of 5W; 54 cells)

ASPxxxP6-60 (xxx = 225-295 in steps of 5W; 60 cells)

ASPxxxP6-72 (xxx = 270-355 in steps of 5W; 72 cells)

Disclaimer

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die auf Anfrage erhältlich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbeschränkung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen.

Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service available on request. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Zertifizierungsstelle
für
Produktsicherheit
Certification Body
SGS-TÜV Saar GmbH



16.04.2019

Markus Spies

Die Prüf- und Zertifizierungsordnung ist integraler Bestandteil des Zertifikates.
The test mark regulation is an integral part of this certificate.

SGS-TÜV Saar GmbH, Im Maisel 14, 65232 Taunusstein