



**Kollektorertrags-Datenblatt**

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Ausstellungsdatum

Date of issue

16.06.2016

**Citrin Solar GmbH**

011-7S1410 F

Typbezeichnung Type designation	<b>CS 500</b>		
Bruttokollektorfläche Gross area	<b>2,57 m<sup>2</sup></b>		
<b>50 °C</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	1173	1267	2273
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	456	493	884
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	40%	50%
<b>75 °C</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A	A	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	709	754	1493
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	276	293	581
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	24%	24%	33%

Typbezeichnung Type designation	<b>CS 550</b>		
Bruttokollektorfläche Gross area	<b>2,57 m<sup>2</sup></b>		
<b>50 °C</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	1173	1267	2273
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	456	493	884
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	40%	50%
<b>75 °C</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A	A	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	709	754	1493
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	276	293	581
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	24%	24%	33%