



**Kollektorertrags-Datenblatt**

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Ausstellungsdatum

11.03.21

Date of issue

**AKOTEC Produktionsgesellschaft mbH**

011-7S2994 R

Typbezeichnung Type designation	<b>Weiser Power 800</b>		
Bruttokollektorfläche Gross area	<b>1,57 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++	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	655	703	1122
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	417	448	715
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	36%	36%	40%
<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]	519	556	937
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	331	354	597
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	28%	28%	34%

Typbezeichnung Type designation	<b>Weiser Power 1200</b>		
Bruttokollektorfläche Gross area	<b>2,35 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++	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	980	1052	1679
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	417	448	714
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	36%	36%	40%
<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]	777	832	1402
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	331	354	597
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	28%	28%	34%



**Kollektorertrags-Datenblatt**

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Ausstellungsdatum

11.03.21

Date of issue

**AKOTEC Produktionsgesellschaft mbH**

011-7S2994 R

Typbezeichnung Type designation	<b>Weiser Power 1600</b>		
Bruttokollektorfläche Gross area	<b>3,15 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++	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	1313	1410	2251
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	417	448	715
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	36%	36%	40%
<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]	1041	1115	1879
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	330	354	597
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	28%	28%	34%

Typbezeichnung Type designation	<b>Weiser Power 2400</b>		
Bruttokollektorfläche Gross area	<b>4,74 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++	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	1972	2118	3381
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	416	447	713
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	36%	36%	40%
<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]	1564	1675	2822
Bruttowärmeerträge pro m <sup>2</sup> [kWh] Annual collector output per m <sup>2</sup> [kWh]	330	353	595
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	28%	28%	34%