



**Kollektorertrags-Datenblatt /**

**Collector yield data sheet**

Kontinent / Continent

Labelinhaber / Label holder

Zertifizierungsschema / Certification scheme

Registrierungs.-Nr. / Registration. No.

Ausstellungsdatum /

Date of issue

Europe

20.02.25

Abora Energy S.L.

Solar Keymark

011-7S3118 P

Typbezeichnung / Type designation		Abora aH72SK			
Typ / Type		PVT			
Bruttokollektorfläche / Gross area		1,96 m <sup>2</sup>			
Ausrichtung / Orientation		fixed	45°	35°	25°
<b>25 °C</b>	<b>Wärme / Heat</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>	
Ertragsklasse / Rating		AA	AA	AAA	
Bruttowärmeertrag	per module	1099 kWh	1208 kWh	2160 kWh	
Gross Thermal Yield (GT <sub>Y</sub> )	per m <sup>2</sup>	561 kWh/m <sup>2</sup>	616 kWh/m <sup>2</sup>	1102 kWh/m <sup>2</sup>	
Jahreswirkungsgrad / Annual efficiency		48%	50%	62%	
<b>25/50 °C</b>	<b>Wärme / Heat</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>	
Ertragsklasse / Rating		A+++	A+++	AA	
Bruttowärmeertrag	per module	836 kWh	911 kWh	1699 kWh	
Gross Thermal Yield (GT <sub>Y</sub> )	per m <sup>2</sup>	427 kWh/m <sup>2</sup>	465 kWh/m <sup>2</sup>	867 kWh/m <sup>2</sup>	
Jahreswirkungsgrad / Annual efficiency		37%	37%	49%	
<b>25 °C</b>	<b>Strom / Electricity</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>	
Ertragsklasse / Rating		A+	A+	A+	
Bruttostromertrag /	per module	371 kWh	395 kWh	561 kWh	
Gross Electric Yield (GE <sub>Y</sub> )	per m <sup>2</sup>	189 kWh/m <sup>2</sup>	202 kWh/m <sup>2</sup>	286 kWh/m <sup>2</sup>	
Jahreswirkungsgrad / Annual efficiency		16%	16%	16%	
<b>25/50 °C</b>	<b>Strom / Electricity</b>	<b>Stockholm</b>	<b>Würzburg</b>	<b>Athens</b>	
Ertragsklasse / Rating		A+	A	A	
Bruttostromertrag /	per module	354 kWh	377 kWh	535 kWh	
Gross Electric Yield (GE <sub>Y</sub> )	per m <sup>2</sup>	181 kWh/m <sup>2</sup>	192 kWh/m <sup>2</sup>	273 kWh/m <sup>2</sup>	
Jahreswirkungsgrad / Annual efficiency		16%	15%	15%	

**Etiketten / Labels**

