



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS7.2		
Bruttokollektorfläche Gross area	7,14 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3191	3458	6091
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	447	484	853
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	39%	48%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	2101	2239	4270
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	294	314	598
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	34%

Typbezeichnung Type designation	AS9.6		
Bruttokollektorfläche Gross area	9,50 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4155	4503	7934
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	437	474	835
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	38%	47%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	2736	2916	5561
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	288	307	585
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	33%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS12g		
Bruttokollektorfläche Gross area	11,86 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	5412	5865	10332
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	456	495	871
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	40%	49%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3563	3798	7242
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	300	320	611
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	26%	26%	35%

Typbezeichnung Type designation	AS14g		
Bruttokollektorfläche Gross area	14,21 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	6282	6807	11993
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	442	479	844
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	39%	48%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4136	4409	8406
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	291	310	592
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	34%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS17		
Bruttokollektorfläche Gross area	16,57 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	7441	8064	14207
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	449	487	857
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	39%	49%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4899	5222	9958
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	296	315	601
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	34%

Typbezeichnung Type designation	AS19		
Bruttokollektorfläche Gross area	18,93 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	8456	9164	16144
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	447	484	853
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	39%	48%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	5567	5935	11316
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	294	314	598
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	34%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS8		
Bruttokollektorfläche Gross area	7,90 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3624	3927	6919
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	459	497	876
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	40%	50%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	2386	2543	4850
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	302	322	614
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	26%	26%	35%

Typbezeichnung Type designation	AS10		
Bruttokollektorfläche Gross area	9,86 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4494	4870	8580
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	456	494	870
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	40%	49%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	2959	3154	6014
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	300	320	610
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	26%	26%	35%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS12		
Bruttokollektorfläche Gross area	11,82 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	5412	5865	10332
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	458	496	874
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	40%	50%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3563	3798	7242
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	301	321	613
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	26%	26%	35%

Typbezeichnung Type designation	AS14		
Bruttokollektorfläche Gross area	13,78 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	6233	6755	11901
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	452	490	864
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	39%	39%	49%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4104	4375	8341
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	298	317	605
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	26%	26%	34%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS16		
Bruttokollektorfläche Gross area	15,75 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	7006	7593	13377
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	445	482	849
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	39%	48%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4613	4917	9376
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	293	312	595
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	34%

Typbezeichnung Type designation	AS7.5		
Bruttokollektorfläche Gross area	7,52 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3286	3561	6273
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	437	474	834
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	37%	38%	47%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	2163	2306	4397
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	288	307	585
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	33%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum
Date of issue 14.03.2017

Collector output data sheet

Labelinhaber

Label holder

Aquasol Solartechnik GmbH

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS9		
Bruttokollektorfläche Gross area	9,02 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3962	4294	7565
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	439	476	839
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	38%	48%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	2609	2781	5302
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	289	308	588
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	33%

Typbezeichnung Type designation	AS10,5		
Bruttokollektorfläche Gross area	10,51 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	4639	5027	8856
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	441	478	843
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	38%	48%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3054	3256	6207
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	291	310	591
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	33%



Kollektorertrags-Datenblatt

Ausstellungsdatum **14.03.2017**
 Date of issue

Collector output data sheet

Labelinhaber

Aquasol Solartechnik GmbH

Label holder

Reg.-Nr. Solar KEYMARK Zertifikat

011-7S612 F

Registration No. Solar KEYMARK certificate

Typbezeichnung Type designation	AS12m		
Bruttokollektorfläche Gross area	12,01 m²		
50 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+++	A+++	AA
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	5267	5708	10056
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	439	475	837
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	38%	38%	47%
75 °C	Stockholm	Würzburg	Athens
Ertragsklasse des Kollektors Output class of collector	A+	A+	A+++
Bruttowärmeerträge des Kollektormoduls [kWh] Annual collector output per module [kWh]	3468	3696	7048
Bruttowärmeerträge pro m ² [kWh] Annual collector output per m ² [kWh]	289	308	587
Jahreswirkungsgrad des Kollektors Annual efficiency of collector	25%	25%	33%