

VolkSolaranlage bietet seit 2003 solarthermische Anlagen zur Heizungsunterstützung und Erzeugung von Warmwasser an. Der Schwerpunkt wurde schnell auf Anlagen auf Heizungswasserbasis gesetzt. Darauf folgten Eigenproduzierte-Kollektoren, die „Bosswerk SunExtreme“-Serie. Bis heute wurde die Serie immer weiterentwickelt und stellt mit dem Bosswerk SunExtreme CPC-XL den meistverkauftesten Kollektor bei Volkssolaranlage dar.

Heute wird das Portfolio durch den namhaften Hersteller Linuo Ritter International Ltd. erweitert – unsere bisher leistungsstärkste Kollektorserie.

Ein eigenen VolkSolar-Solarregler, den Bosswerk DeltaSol SLTV, runden das Spektrum rund um die Komplettanlage vollumfänglich ab. Dabei steht nicht nur der reine Vertrieb im Mittelpunkt sondern auch der Service und Support.

Das bietet Ihnen das Team von der VolkSolaranlage:

- Vollumfängliche Beratung von A-Z – bei uns steht der Kunden im Vordergrund und nicht der reine Verkauf
- Hilfestellung bei der Montage, der Erstinbetriebnahme und dem Finetuning der Anlage
- Montagepartner gesucht?! – Kein Problem, auch da findet VolkSolaranlage eine Lösung
- SteamBack und DrainBack Anlagen – auf Wunsch auch konventionelle Frostschutzmittelanlagen mit Solarflüssigkeit (Glykol)
- Komplettanlagen mit abgestimmten Komponenten
- stetig wachsendes Partnernetzwerk – für Kooperationsanfragen steht unser Vertrieb Ihnen gerne zur Verfügung

Warum VolkSolaranlage?

- Faire und ausgiebige Beratung
- Hochleistungsvakuumröhrenkollektoren zu günstigen Preisen
- Perfekt für Heim- und Handwerker
- deutscher Support und Service
- Voreingestellter Solarregler für einen sicheren Frostschutz und eine einfache und sichere Inbetriebnahme, sowie Visualisierung auf Wunsch

Sie haben Fragen zu den Anlagen, Kollektoren oder Ihrer Planung?

**Sprechen Sie uns an oder schreiben uns eine E-Mail.
+49 (0)2153/1278890 oder info@volkssolaranlage.com**

Unsere Zulieferer:

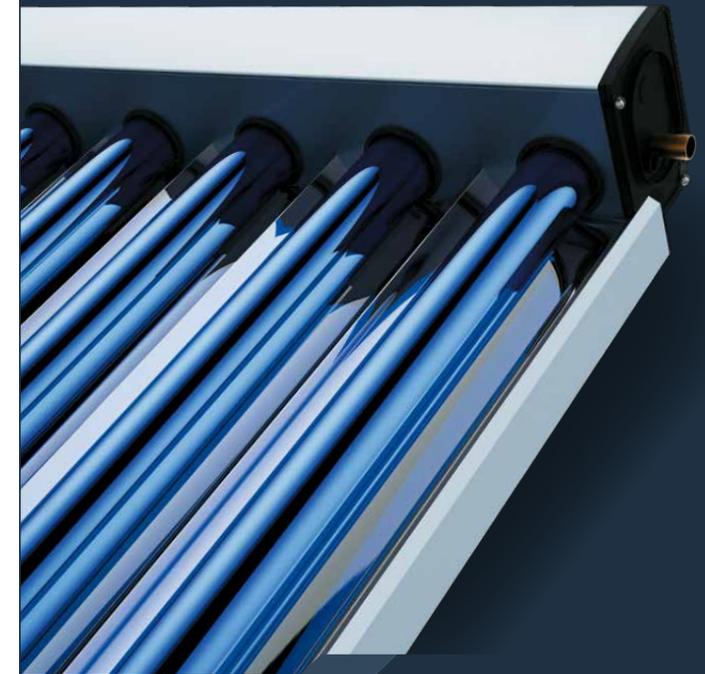


uvm.

Bosswerk GmbH & Co. KG
Herrenpfad 38
D-41334 Nettetal



Kollektoren



Solarthermie ohne Glykol

+49 (0) 2153 / 127 88 90
info@volkssolaranlage.com
www.volkssolaranlage.com

- Hoher Ertrag bei geringer Dachfläche!



Bosswerk SunExtreme HD



- Der leistungsstärkste Heatpipe Vakuumröhrenkollektor!



Bosswerk SunExtreme CPC

Unser Bestseller!



- Mehr Leistung durch U-Pipe Technologie und CPC-Verspiegelung



Linuo Ritter Int. Ltd. Vakuümrohrenkollektor



Linuo Ritter Int. Ltd. Flachkollektor

Hersteller / Modell	Bosswerk SunExtreme HD10	Bosswerk wSunExtreme HD20	Bosswerk SunExtreme HD30	Bosswerk SunExtreme CPC-M	Bosswerk SunExtreme CPC-L	Bosswerk SunExtreme CPC-XL	Linuo Ritter Int. Ltd. CPC-1512	Linuo Ritter Int. Ltd. CPC-1518	Linuo Ritter Int. Ltd. CPC-XL1521	Linuo Ritter Int. Ltd. CPC-XL1921	Linuo Ritter Int. Ltd. FP2000	Linuo Ritter Int. Ltd. FP3000
Anzahl der Röhren	10	20	30	11	17	23	12	18	21	21	x	x
Röhrendurchmesser	58mm	58mm	58mm	58mm	58mm	58mm	47mm	47mm	47mm	47mm	x	x
Bruttofläche	1,56m ²	3,02m ²	4,48m ²	2,38m ²	3,64m ²	4,91m ²	2,28m ²	3,41m ²	3,98m ²	4,99m ²	2m ²	3m ²
Absorberfläche	0,95m ²	1,89m ²	2,83m ²	1,97m ²	3,10m ²	4,23m ²	2,00m ²	3,00m ²	3,50m ²	4,46m ²	1,85m ²	2,83m ²
Höhe	1944mm	1944mm	1944mm	1917mm	1917mm	1917mm	1640mm	1640mm	1640mm	2057mm	2000mm	2000mm
Breite	804mm	1554mm	2304mm	1240mm	1917mm	2560mm	1390mm	2080mm	2427mm	2427mm	1000mm	1500mm
Tiefe	132mm	132mm	132mm	132mm	132mm	132mm	100mm	100mm	103mm	103mm	95mm	95mm
Gewicht (leer)	33,2kg	65kg	94,5kg	37kg	58kg	78,4kg	37kg	54kg	61,2kg	71,2kg	36kg	54kg
Heizungswasser	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x
Solarflüssigkeit (Frostschutzmittel)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	✓	✓
Flüssigkeitsinhalt	0,70 l	1,40 l	2,10 l	1,10 l	1,50 l	2,00 l	1,48 l	2,23 l	2,96 l	3,18 l	1,40 l	2,10 l
Montagewinkel	20° - 90°	20° - 90°	20° - 90°	20° - 90°	20° - 90°	20° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	10° - 90°	10° - 90°
Jahresertrag*	740 kWh	1431 kWh	2122 kWh	1200 kWh	1835 kWh	2476 kWh	1402 kWh	2097 kWh	2448 kWh	3069 kWh	1002 kWh	1503 kWh
Anschluss	2x 22mm Kupfer	2x 22mm Kupfer	2x 22mm Kupfer	2x 22mm Kupfer	2x 22mm Kupfer	2x 22mm Kupfer	2x 15mm Kupfer	2x 15mm Kupfer	2x 15mm Kupfer	2x 15mm Kupfer	4x 22mm Kupfer	4x 22mm Kupfer
Sensoreingang (PT1000)	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig	k. A.	k. A.
SteamBack	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x
DrainBack	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x
CPC-Spiegel	x	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x
Heatpipe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x
U-Pipe	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓	x	x
Arbeitsdruck empfohlen**	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	0,5 Bar	k. A.	k. A.
Arbeitsdruck max.	12 Bar	12 Bar	12 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar	8 Bar	8 Bar
Stagnationstemperatur	220 °C	220 °C	220 °C	280 °C	280 °C	280 °C	345 °C	345 °C	345 °C	345 °C	216,9 °C	216,9 °C
UVP	328,- €	618,- €	898,- €	519,- €	798,- €	998,- €	769,- €	1129,- €	1599,- €	1949,- €	348,- €	498,- €
Garantie	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre

* Jahresertrag lt. Keymark am Referenzstandort Würzburg bei 50°C

** am höchsten Kollektor bei einer SteamBack-Anlage