

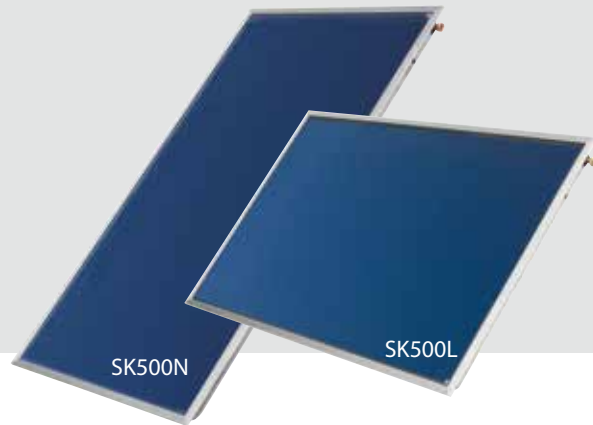
# AUFDACHKOLLEKTOR **SK500**



Sag Ja zu erneuerbar!

# Aufdachkollektor SK500



- **lange Lebensdauer durch witterungsbeständige Materialien**
- **formschöne, tiefgezogene Aluwanne mit hochwertiger Rückwandisolierung**



**SCHRITT 1**


## SK500-Kollektor auswählen (Type, Anzahl)

Wannenkollektor mit 2,57 m<sup>2</sup> Bruttofläche (Apertur 2,30 m<sup>2</sup> / Absorber 2,20 m<sup>2</sup>), mögliche Kollektorneigung 15 - 75 °, Anschlüsse: 1" AG + 1" IG Anschlussverschraubung oben links und oben rechts

	SK500	Hochformat (H x B x T) - 2079 x 1239 x 100 mm, max. 6 Stk. in Serie Solar Keymark Reg. Nr.: 011-7S 2874 F	111175	<b>578,-</b>
	SK500L	Querformat (H x B x T) - 1239 x 2079 x 100 mm, max. 4 Stk. in Serie Solar Keymark Reg. Nr.: 011-7S 1568 F	111150	<b>578,-</b>


## flexible Edelstahl-Wellschläuche

(fertig gedämmt, UV-beständig, integrierte Sensorleitung im Solar-Vorlauf, für Innen- und Außenbereich)

	Wellrohr DN16			Wellrohr DN20			Wellrohr DN25			
	Edelstahl-Wellenschlauch 10 lfm	EWRID1610	141 809	<b>225,-</b>	EWRID2010	141 812	<b>284,-</b>	-	-	-
	Edelstahl-Wellenschlauch 15 lfm	EWRID1615	141 810	<b>338,-</b>	EWRID2015	141 813	<b>408,-</b>	-	-	-
	Edelstahl-Wellenschlauch 20 lfm	EWRID1620	141 811	<b>450,-</b>	EWRID2020	141 814	<b>542,-</b>	EWRID2520	141 848	<b>606,-</b>
	Edelstahl-Wellenschlauch 50 lfm	EWRID1650*	141 815	<b>1.121,-</b>	EWRID2050*	141 816	<b>1.352,-</b>	EWRID2550*	141 849	<b>1.744,-</b>




Zur Kompensation von thermischer Ausdehnung sind bei > 4 Stk. SK500L bzw. bei > 6 Stk. SK500N in Serie Ausdehnungsbögen (z.B. AV50) nötig.

## Anschlusszubehör

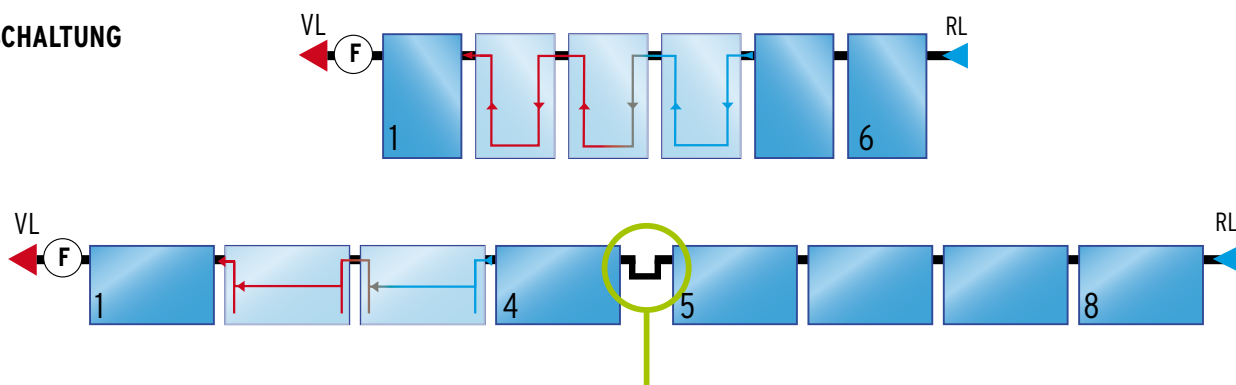
	RG	Lötverschraubung 1" CU22	1079	<b>18,-</b>
	CU90A	90° CU-Anschluss 1" AG/IG	1411	<b>19,-</b>

## Betonballast

zur fachgerechten Aufstellung der Stützdreiecke, je 1 x BBM und BBS pro Betonballast, statische Berechnung bauseits erforderlich, Preise verstehen sich exklusive Frachtkosten

	BBFD170*	Betonballast; 170 kg, 1800 x 200 x 200 mm; Palette zu 4 Stk.	2181	<b>117,-</b>
	BBFD285*	Betonballast; 285 kg, 2400 x 200 x 250 mm; Palette zu 3 Stk.	111 851	<b>216,-</b>
	BBM*	Bautenschutzmatte; 2500 x 300 x 6 mm	1719	<b>25,-</b>
	BBS	Schraubenset M12 zur Stützenanbindung	1720	<b>9,50</b>




## VERSCHALTUNG



Dehnungsbogen zur Kompensation der Längenausdehnung notwendig  
(siehe oben Anschlusszubehör 2 x 1411 + 1 x 1077)

UNIVERSALDACH

Stockschraubenbefestigungssysteme

Anzahl Kollektoren		parallel SSP			angehoben 20° SSA20		angehoben 45° SSA45	Anzahl Befest.-ebenen	
<b>SK500N/ECO/AL</b>									
1		SK500NSS0/1 111 501	145,-		SK500NSS20/1 111 531	273,-	SK500NSS45/1 111531	289,-	2
2		SK500NSS0/2 111 502	200,-		SK500NSS20/2 111 532	328,-	SK500NSS45/2 111532	344,-	2
3		SK500NSS0/3 111 503	290,-		SK500NSS20/3 111 533	482,-	SK500NSS45/3 111533	506,-	3
4		SK500NSS0/4 111 504	434,-		SK500NSS20/4 111 534	754,-	SK500NSS45/4 111534	794,-	5
5		SK500NSS0/5 111 505	524,-		SK500NSS20/5 111 535	908,-	SK500NSS45/5 111535	956,-	6
6		SK500NSS0/6 111 506	614,-		SK500NSS20/6 111 536	1.062,-	SK500NSS45/6 111536	1.118,-	7

\* Hinweis: Im Falle großer Schneelasten oder unterschiedlicher Sparrenabstände sind zusätzliche Befestigungsebenen erforderlich!

zusätzl. Befestigungsebene		SSPN/L1 111 567	34,-		SSA20N1 111 572	98,-	SSA45N1 111 576	106,-	
----------------------------	--	-----------------	------	--	-----------------	------	-----------------	-------	--



<b>SK500L/ECO/AL</b>									
1		SK500LSS0/1 111 507	180,-		SK500LSS20/1 111 537	282,-	SK500LSS45/1 111 555	294,-	2
2		SK500LSS0/2 111 508	307,-		SK500LSS20/2 111 538	460,-	SK500LSS45/2 111 556	478,-	3
3		SK500LSS0/3 111 509	487,-		SK500LSS20/3 111 539	742,-	SK500LSS45/3 111 557	772,-	5
4		SK500LSS0/4 111 510	614,-		SK500LSS20/4 111 540	920,-	SK500LSS45/4 111 558	956,-	6

\* Hinweis: Im Falle großer Schneelasten oder unterschiedlicher Sparrenabstände sind zusätzliche Befestigungsebenen erforderlich!

zusätzl. Befestigungsebene		SSPN/L1 111 567	34,-		SSA20L 112 507	85,-	SSA45L 112 508	91,-	
----------------------------	--	-----------------	------	--	----------------	------	----------------	------	--

ZIEGELDACH

Dachbügelbefestigungssysteme


Anzahl Kollektoren		parallel DBP			angehoben 20° DBA20	Anzahl Befest.-ebenen	
<b>SK500N/ECO/AL</b>							
1		SK500NDB0/1 111 601	207,-		SK500NDB20K1 111631	281,-	2
2		SK500NDB0/2 111 602	262,-		SK500NDB20K2 111632	336,-	2
3		SK500NDB0/3 111 603	383,-		SK500NDB20K3 111633	494,-	3
4		SK500NDB0/4 111 604	589,-		SK500NDB20K4 111634	774,-	5
5		SK500NDB0/5 111 605	710,-		SK500NDB20K5 111635	932,-	6
6		SK500NDB0/6 111 606	831,-		SK500NDB20K6 111636	1.090,-	7
zusätzl. Befestigungsebene		DBPN1 111 649	65,-		DBA20N1 111654	102,-	

<b>SK500L/ECO/AL</b>							
1		SK500LDB0/1 111 607	232,-		SK500LDB20K1 111637	286,-	2
2		SK500LDB0/2 111 608	385,-		SK500LDB20K2 111638	466,-	3
3		SK500LDB0/3 111 609	617,-		SK500LDB20K3 111639	752,-	5
4		SK500LDB0/4 111 610	770,-		SK500LDB20K4 111640	932,-	6
zusätzl. Befestigungsebene		DBPL 111 672	60,-		DBA20L 111673	87,-	

\* Hinweis: Im Falle großer Schneelasten oder unterschiedlicher Sparrenabstände sind zusätzliche Befestigungsebenen erforderlich!

FLACHDACH

Befestigungssystem für Flachdach (Betonballast optional)

Anzahl Kollektoren		angehoben 45° SSA45	Anzahl Befest.-ebenen	
<b>SK500N/ECO/AL</b>				
1		SK500NBB45K1 111878	281,00	2
2		SK500NBB45K2 111879	336,00	2
3		SK500NBB45K3 111880	494,00	3
4		SK500NBB45K4 111881	774,00	5
5		SK500NBB45K5 111882	932,00	6
6		SK500NBB45K6 111883	1090,00	7
zusätzl. Befestigungsebene		BBA45N1 111597	102,-	

<b>SK500L/ECO/AL</b>				
1		SK500LBB45K1 111884	286,00	2
2		SK500LBB45K2 111885	466,00	3
3		SK500LBB45K3 111886	752,00	5
4		SK500LBB45K4 111887	932,00	6
zusätzl. Befestigungsebene		BBA45L1 111889	87,-	



**Hinweis:** Jedes Befestigungssystem beinhaltet 2 Stk. Cu22 - R1" Lötverschraubungen pro Kollektorfeld.

# SONNENKRAFT

Der schnellste Weg  
zur eigenen Solaranlage



## SONNENKRAFT KONFIGURATOR

In nur fünf Schritten zum unverbindlichen  
Richtpreisangebot. Ob Wärme, Wasser oder Strom.  
Eigene Anlage konfigurieren ist jetzt kinderleicht!

[config.sonnenkraft.com](https://config.sonnenkraft.com)



Unsere technischen Unterlagen finden Sie  
online unter [sonnenkraft.com/downloads](https://sonnenkraft.com/downloads)