

Kapitel 7



Kollektor-Pakete ohne Speicher zur Nachrüstung und Zubehör

System	Kollektor	Kollektor-/Röhren-Anzahl	Komplettstation	Speicher	Paket	Seite
Topas	SKN3.0-s	2	KS0105 SC20	mit Solarregelung	-	S12 ⇒ Seite 702
		3				
		2	KS0105	ohne Solarregelung	-	S48 ⇒ Seite 703
		3				
		4				
		5				
6	KS0110	-				
Diamant	SKS4.0-s	2	KS0105 SC20	mit Solarregelung	-	S13 ⇒ Seite 704
		3				
		2	KS0105	ohne Solarregelung	-	S49 ⇒ Seite 705
		3				
		4				
		5				
6	KS0110	-				
Vaciosol	SKR6.1R CPC / SKR12.1R CPC	18	KS0105 SC20	mit Solarregelung	-	S19 ⇒ Seite 706
		24				
		18	KS0105	ohne Solarregelung	-	S50 ⇒ Seite 707
		24				
		36				
		48				
60	KS0110	-				
Zubehör						⇒ Seite 708



Ihre Auswahl

Topas

- Solarpakete mit sehr gutem Preis-Leistungsverhältnis zur Nachrüstung z.B. bei bestehendem Solarspeicher
- Hohe Effizienz durch abgestimmte Systemtechnik
- Flachkollektor mit hochselektiv beschichtetem Kupferabsorber
- Zur Überdach, Indachmontage - oder Flachdachmontage

Diamant

- Solarpakete mit besonders ertragsstarken Systemkomponenten zur Nachrüstung z.B. bei bestehendem Solarspeicher
- Hohe Effizienz durch abgestimmte Systemtechnik
- Hochleistungs-Flachkollektor mit Edelgasfüllung und Kupfer-Vollflächenabsorber (gesputtert)
- Zur Überdach, Indachmontage - oder Flachdachmontage

Vaciosol

- Solarpaket mit Vakuumröhrenkollektor zur Nachrüstung z.B. bei bestehendem Solarspeicher
- Zur Aufdachmontage

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.

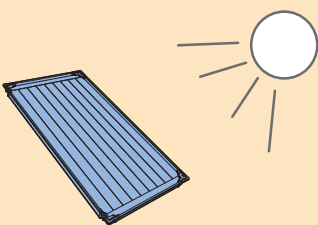


Kollektorpaket Topas S12 ohne Speicher

Paket


Kollektor Logasol SKN3.0-s

- Mit Anschluss inklusive kompletter Montagesätze
 - Für senkrechte Überdachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für senkrechte Indachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für Flachdachmontage zur bauseitigen Befestigung




Komplettstation (mit Regelung)
 Logasol KS0105 SC20

- weiß



Zubehör im Paket

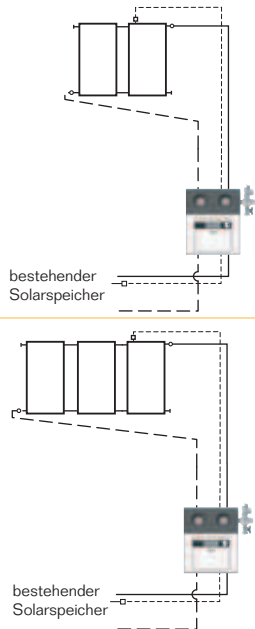


Membran-Ausdehnungsgefäß,
 6 bar, 18 l/1,5 bar, weiß

AAS/Solar Anschlussleitung

Solarfluid L, 20 Liter

Hinweis: Für Anlagen ohne Druckbefüllung wird zusätzlich ein Entlüftersatz SKN3.0 benötigt ⇒ Seite 708
 Beschwerungswannen für Flachdachmontage bei Bedarf als Zubehör bestellen ⇒ Seite 708
 Bei Druckbefüllung mit Befüllstation wird ggf. zusätzliches Solarfluid L für den Behälter benötigt.

Ausführung	Anwendung	Anzahl Kollektoren	Anlagenhydraulik	Montage	Farbe	Artikelnummer	Preis €
Topas	Für 2 bis 4-Personen-Haushalt	2		Überdachmontage	weiß	7 747 302 689	2.490,—
				Indachmontage	weiß	7 747 302 690	2.800,—
				Flachdachmontage	weiß	7 747 310 953	2.730,—
	Für 3 bis 5-Personen-Haushalt	3		Überdachmontage	weiß	7 747 302 691	3.310,—
				Indachmontage	weiß	7 747 302 692	3.780,—
				Flachdachmontage	weiß	7 747 310 954	3.640,—

Rabattgruppe 191

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.

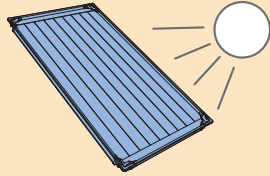


Kollektorpaket Topas S48 ohne Speicher

Paket

Kollektor Logasol SKN3.0-s

- Mit Anschluss inklusive kompletter Montagesätze
 - Für senkrechte Überdachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für senkrechte Indachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für Flachdachmontage zur bauseitigen Befestigung

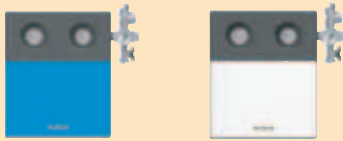


Komplettstation (ohne Regelung)

Logasol KS0105 bei 2- bis 5- Kollektorpaket

Logasol KS0110 bei 6- Kollektorpaket

- blau bzw. weiß



Zubehör im Paket



Membran-Ausdehnungsgefäß, 6 bar,
18 l/1,5 bar bei 2-3Kollektor-Paket
25 l/1,5 bar bei 4-Kollektor-Paket
50 l/1,5 bar bei 5-Kollektor-Paket
50 l/1,5 bar bei 6-Kollektor-Paket

- Blau bzw. weiß

AAS/Solar Anschlussleitung

Solarfluid L, 20 Liter bei 2-3 Kollektoren
30 Liter bei 4-5 Kollektoren
30 Liter bei 6 Kollektoren



Weiteres Zubehör

- Für Heizungsunterstützung
Rücklaufwächter oder HZG-Set (bei Regelung mit FM443 oder SC40) bitte separat bestellen
⇒ Seite 708
- Entlüftersatz SKN3.0, wenn keine Druckbefüllung erfolgt ⇒ Seite 708
- Beschwerungswannen für Flachdachmontage bei Bedarf als Zubehör bestellen ⇒ Seite 708
- Bei Druckbefüllung mit Befüllstation wird ggf. zus. Solarfluid L für den Behälter benötigt. ⇒ Seite 708

Ausführung	Anzahl Kollektoren	Anlagenhydraulik	Montage	Artikelnummer Farbe blau	Artikelnummer Farbe weiß	Preis €
Topas	2		Überdachmontage	7 747 311 269	7 747 311 270	2.295,—
			Indachmontage	7 747 311 273	7 747 311 274	2.715,—
			Flachdachmontage	7 747 311 277	7 747 311 278	2.535,—
	3		Überdachmontage	7 747 311 271	7 747 311 272	3.065,—
			Indachmontage	7 747 311 275	7 747 311 276	3.685,—
			Flachdachmontage	7 747 311 279	7 747 311 280	3.395,—
	4		Überdachmontage	7 747 311 143	7 747 311 144	3.885,—
			Indachmontage	7 747 311 145	7 747 311 146	4.710,—
			Flachdachmontage	7 747 311 147	7 747 311 148	4.415,—
5		Überdachmontage	7 747 311 149	7 747 311 150	4.670,—	
		Indachmontage	7 747 311 151	7 747 311 152	5.685,—	
		Flachdachmontage	7 747 311 153	7 747 311 154	5.290,—	
6		Überdachmontage	7 747 311 155	7 747 311 156	5.480,—	
		Indachmontage	7 747 311 157	7 747 311 158	6.700,—	
		Flachdachmontage	7 747 311 159	7 747 311 160	6.185,—	

Rabattgruppe 191

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.

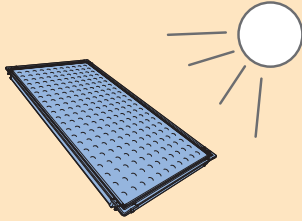


Kollektorpaket Diamant S13 ohne Speicher

Paket

Kollektor Logasol SKS4.0-s

- Mit Anschluss inklusive kompletter Montagesätze
 - Für senkrechte Überdachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für senkrechte Indachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für Flachdachmontage zur bauseitigen Befestigung



Komplettstation (mit Regelung)
 Logasol KS0105 SC20

- weiß



Zubehör im Paket



Membran-Ausdehnungsgefäß,
 6 bar, 18 l/1,5 bar, weiß

AAS/Solar Anschlussleitung

Solarfluid L, 20 Liter



Hinweis: Für Anlagen ohne Druckbefüllung wird zusätzlich ein Entlüftersatz SKS4.0 benötigt ⇒ Seite 708
 Beschwerungswannen für Flachdachmontage bei Bedarf als Zubehör bestellen ⇒ Seite 708
 Bei Druckbefüllung mit Befüllstation wird ggf. zusätzliches Solarfluid L für den Behälter benötigt ⇒ Seite 708

Ausführung	Anwendung	Anzahl Kollektoren	Anlagenhydraulik	Montage	Farbe	Artikelnummer	Preis €
Diamant	Für 2 bis 4-Personen-Haushalt	2		Überdachmontage	weiß	7 747 302 693	3.100,—
				Indachmontage	weiß	7 747 302 694	3.420,—
				Flachdachmontage	weiß	7 747 310 955	3.240,—
	Für 3 bis 5-Personen-Haushalt	3		Überdachmontage	weiß	7 747 302 695	4.180,—
				Indachmontage	weiß	7 747 302 696	4.650,—
				Flachdachmontage	weiß	7 747 310 956	4.405,—

Rabattgruppe 191

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.

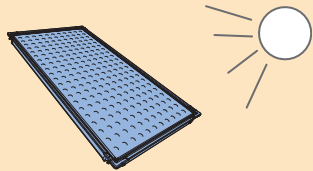


Kollektorpaket Diamant S49 ohne Speicher

Paket

Kollektor Logasol SKS4.0-s

- Mit Anschluss inklusive kompletter Montagesätze
 - Für senkrechte Überdachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für senkrechte Indachmontage auf Pfannen-/Ziegeldach
 - Für Flachdachmontage zur bauseitigen Befestigung

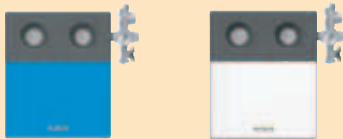


Komplettstation (ohne Regelung)

Logasol KS0105 ¹⁾ bei 2- bis 5- Kollektorpaket

Logasol KS0110 bei 6- Kollektorpaket

- blau bzw. weiß



Zubehör im Paket



- Membran-Ausdehnungsgefäß, 6 bar,
 - 18 l/1,5 bar bei 2-3Kollektor-Paket
 - 25 l/1,5 bar bei 4-Kollektor-Paket
 - 50 l/1,5 bar bei 5-Kollektor-Paket
 - 50 l/1,5 bar bei 6-Kollektor-Paket
- Blau bzw. weiß

AAS/Solar Anschlussleitung

- Solarfluid L, 20 Liter bei 2-3 Kollektoren
- 30 Liter bei 4-5 Kollektoren
- 40 Liter bei 6 Kollektoren



Weiteres Zubehör

- Für Heizungsunterstützung Rücklaufwächter oder HZG-Set (bei Regelung mit FM443 oder SC40) bitte separat bestellen ⇒ [Seite 708](#)
- Entlüftersatz SKS4.0, wenn keine Druckbefüllung erfolgt ⇒ [Seite 708](#)
- Beschwerungswannen für Flachdachmontage bei Bedarf als Zubehör bestellen ⇒ [Seite 708](#)
- Bei Druckbefüllung mit Befüllstation wird ggf. zus. Solarfluid L für den Behälter benötigt. ⇒ [Seite 708](#)

Ausführung	Anzahl Kollektoren	Anlagenhydraulik	Montage	Artikelnummer Farbe blau	Artikelnummer Farbe weiß	Preis €	
Diamant	2		Überdachmontage	7 747 311 281	7 747 311 282	2.895,—	
			Indachmontage	7 747 311 285	7 747 311 286	3.295,—	
			Flachdachmontage	7 747 311 289	7 747 311 290	3.035,—	
	3		Überdachmontage	7 747 311 283	7 747 311 284	3.905,—	
			Indachmontage	7 747 311 287	7 747 311 288	4.505,—	
			Flachdachmontage	7 747 311 291	7 747 311 292	4.130,—	
	4		Überdachmontage	7 747 311 161	7 747 311 162	4.965,—	
			Indachmontage	7 747 311 163	7 747 311 164	5.770,—	
			Flachdachmontage	7 747 311 165	7 747 311 166	5.390,—	
	5		Überdachmontage	7 747 311 167	7 747 311 168	5.990,—	
			Indachmontage	7 747 311 169	7 747 311 170	6.985,—	
			Flachdachmontage	7 747 311 171	7 747 311 172	6.505,—	
	6		Überdachmontage	7 747 311 173	7 747 311 174	7.080,—	
			Indachmontage	7 747 311 175	7 747 311 176	8.275,—	
			Flachdachmontage	7 747 311 177	7 747 311 178	7.680,—	
	Rabattgruppe 191						

¹⁾ Bei Reihenschaltung von 2 Kollektorfeldern mit SKS4.0 ist die Eignung der Komplettstation zu überprüfen.

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.

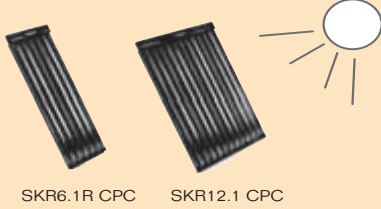


Kollektorpaket SKR S19 ohne Speicher

Paket

Kollektor SKR...CPC

- Mit Anschluss inklusive kompletter Montagesätze
- Für senkrechte Aufdachmontage



SKR6.1R CPC SKR12.1 CPC

Komplettstation (mit Regelung)

Logasol KS0105 SC20

- Weiß



Zubehör im Paket



Membran-Ausdehnungsgefäß,
25 l/6 bar/1,5 bar Vordruck, weiß

AAS/Solar Anschlussleitung

Solarflüssigkeit LS 20 Liter



Hinweis: Bei Druckbefüllung mit Befüllstation wird ggf. zusätzliches Solarflüssigkeit LS für den Behälter benötigt ⇒ Seite 708

Ausführung	Anwendung	Anzahl Röhren	Anlagenhydraulik	Montage	Farbe	Artikelnummer	Preis €
SKR	Für 2 bis 4-Personen-Haushalt	18	 bestehender Solarspeicher	Aufdachmontage	weiß	7 736 614 696	4.225,—
	Für 3 bis 5-Personen-Haushalt	24	 bestehender Solarspeicher	Aufdachmontage	weiß	7 736 614 697	5.060,—

Rabattgruppe 191

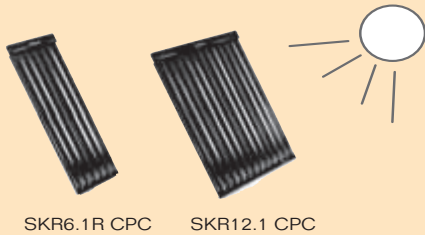


Kollektorpaket SKR S50 ohne Speicher

Paket

Kollektor SKR...CPC

- Mit Anschluss inklusive kompletter Montagesätze
- Für senkrechte Aufdachmontage



Komplettstation (ohne Regelung)

- Logasol KS0105 bei 18/24 Röhren
- Logasol KS0110 bei 36/48 Röhren
- Blau bzw. weiß



Zubehör im Paket



- Membran-Ausdehnungsgefäß, 6 bar,
25 l/1,5 bar Vordruck bei 18/24 Röhren
50 l/1,5 bar Vordruck bei 36 Röhren
80 l/1,5 bar Vordruck bei 48/60 Röhren
- blau oder weiß
- Vorschaltgefäß 5 Liter bei 36/48/60 Röhren
- AAS/Solar Anschlussleitung
- Solarfluid LS 20 Liter bei 18/24 Röhren
LS 40 Liter bei 36/48/60 Röhren

Weiteres Zubehör

- Für Heizungsunterstützung Rücklaufwächter oder HZG-Set (bei Regelung mit FM443 oder SC40) bitte separat bestellen → [Seite 708](#)
- Bei Druckbefüllung mit Befüllstation wird ggf. zusätzliches Solarfluid LS für den Behälter benötigt. → [ab Seite 708](#)

Ausführung	Anzahl Röhren	Anlagenhydraulik	Montage	Farbe	Artikelnummer	Preis €
SKR	18		Aufdachmontage	blau	7 736 614 698	3.945,—
				weiß	7 736 614 699	3.945,—
	24		Aufdachmontage	blau	7 736 614 700	4.775,—
				weiß	7 736 614 701	4.775,—
	36		Aufdachmontage	blau	7 736 614 702	7.010,—
				weiß	7 736 614 703	7.010,—
	48		Aufdachmontage	blau	7 736 614 704	9.510,—
				weiß	7 736 614 705	9.510,—
	60		Aufdachmontage	blau	7 736 614 706	12.040,—
				weiß	7 736 614 707	12.040,—

Rabattgruppe 191

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Zubehör für Solarpakete

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	Preis €	Rabattgruppe	
Zubehör für Solaranlagen ohne Druckbefüllung					
Entlüftersatz SKN3.0	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Entlüftung einer Solaranlage am Kollektorfeld, wenn keine Druckbefüllung vorgesehen ist • Montage wahlweise am Kollektor oder unter dem Dach • Erforderliche Anzahl: 1-mal pro Kollektorreihe 	83 077 200	87,—	191	
Entlüftersatz SKS4.0	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Entlüftung einer Solaranlage am Kollektorfeld, wenn keine Druckbefüllung vorgesehen ist • Montage wahlweise am Kollektor oder unter dem Dach • Erforderliche Anzahl: 1-mal pro Kollektorreihe 	83 077 210	93,—		
Entlüftersatz	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Entlüftung bei Richtungsänderungen in der Verrohrung, wenn keine Druckbefüllung vorgesehen ist 	83 001 057	77,—		
Zubehör für die Regelung von Solaranlagen					
Solarmodul SM10	<ul style="list-style-type: none"> • Solarmodul für Anlagen mit Buderus Heizkessel mit EMS und Regelsystem Logamatic EMS • Solarmodul für solare Trinkwassererwärmung • High-flow / Low-flow System mit drehzahl geregelter Ansteuerung der Solarpumpe • Nachladeoptimierung durch Auswertung des solaren Ertrages und durch systemtechnische Integration im Gesamtsystem für SM- und SL-Speicher • Wahlweise Montage im Wärmeerzeuger oder Wandmontage • Inkl. 1 Kollektorfühler (6 mm) und 1 Speichertemperaturfühler (9 mm) • Max. 1 Modul pro Anlage möglich 	63 046 601	419,—	175	
Funktionsmodul FM244	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Regelung einer Solaranlage 	63 038 596	356,—	191	
Funktionsmodul FM443	<ul style="list-style-type: none"> • Einbindung einer Solaranlage für solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung in die Heizungsanlage 	5 016 828	460,—		
Logamatic SC20	<ul style="list-style-type: none"> • Regelgerät für Standard-Solaranlagen mit einem Verbraucher für Wandmontage • Inklusive 1 Kollektor und 1 Speicherfühler 	7 747 004 414	300,—		
Logamatic SC40	<ul style="list-style-type: none"> • Multifunktionsregler für Wandmontage • Inkl. Kollektor- und Speichertemperaturfühler • 27 Systemhydrauliken vorprogrammiert • 8 Fühlereingänge (2 x NTC20K, 6 x NTC10K), 5 Schaltausgänge 230 V/50 Hz • Eingang für Volumenstrommesser für Wärmemengenerfassung • Großes Grafikdisplay und bewährtes Bedienkonzept „Drücken und Drehen“ • Diverse Zusatzfunktionen abhängig von der Hydraulik wählbar, z.B. 2 Kollektorfelder Ost/West, 2 Verbraucher, Speicherbeladung über externe Wärmetauscher, thermische Desinfektion, Kühlfunktion, Double Match Flow 	7 747 004 421	447,—		
Kollektorfühler für 2. Kollektorfeld	<ul style="list-style-type: none"> • Zubehör für SC40, erforderlich bei Ost/West-Feldern 	7 747 009 883	44,—	175	
AS1 – Speicheranschluss-Set (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Mit Warmwasser-Temperaturfühler ø 9,7 mm und Anschlussstecker • Für Zusatzfunktionen der Regelung Logamatic SC40, SC20 bzw. des Funktionsmoduls FM443 	5 991 384	30,—		
AS1.6 – Speicheranschluss-Set (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Mit Warmwasser-Temperaturfühler ø 6,0 mm und Anschlussstecker • Für Zusatzfunktionen der Regelung Logamatic SC40, SC20 bzw. des Funktionsmoduls FM443 	63 012 831	29,—		
WMZ 1.2 Wärmemengenzähler-Set	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterungs-Set zur Wärmemengenmessung im Solarkreis in Verbindung mit FM443 bzw. Logamatic SC40 • Bestehend aus einem Volumenstrommessteil und 2 Referenzfühler ø 9,7 mm 	bis 3 Kollektoren SKR12.1R CPC / bis 5 Kollektoren SKN/SKS bis 6 Kollektoren SKR12.1R CPC / bis 10 Kollektoren SKN/SKS bis 9 Kollektoren SKR12.1R CPC / bis 15 Kollektoren SKN/SKS	83 004 271 83 004 272 7 747 004 456	286,— 286,— 286,—	191
HZG-Set	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterungs-Set Heizungsunterstützung in Verbindung mit FM443 bzw. Logamatic SC40 • Bestehend aus einem 3-Wege-Umschalt-Ventil 1" und 2 Temperaturfühlern 	5 991 530	294,—	175	

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	Preis €	Rabatt- gruppe	
Rücklaufwächter	<ul style="list-style-type: none"> Für Puffer- und Kombispeicher Bestehend aus Temperaturdifferenzregler, Logamatic SC10 inkl. 2 Fühler und 3-Wege-Ventil DN 25 für die Puffer-Bypass-Schaltung 	7 747 004 409	398,—	191	
Überspannungsschutz für Temperaturfühler	<ul style="list-style-type: none"> Zum Schutz der Regelung bei Blitzeinschlag im weiteren Umfeld der Anlage Zum Anschluss an Kollektorfühler 	83 006 120	37,—		
Sonstiges Zubehör					
Beschwerungswannen-Set	<ul style="list-style-type: none"> 4 Stück im Set für Flachdachständer für SKN3.0/SKS4.0 Für jeden Kollektor wird 1 Set benötigt Maße Beschwerungswanne 950 x 350 x 50 mm 	83 077 580	103,—	191	
Twin-Tube	<ul style="list-style-type: none"> Wärmegeädmmtes Doppelrohr mit UV-Schutzmantel und integriertem Fühlerkabel zur zeitsparenden Montage der Sammelleitung Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach HeizungsAnIV wärmegeädmmt sind 12,5 m lang 	Twin-Tube 15 – Kupferdoppelrohr 2 x 15 x 0,8 mm	83 007 216		440,—
	Twin-Tube DN 20 – Edelstahlflexrohr 2 x DN 20	83 007 220	855,—		
Anschluss-Set für Twin-Tube	<ul style="list-style-type: none"> Für Flachkollektoren Logasol SKN3.0 und SKS4.0 Für den Anschluss an Komplettstation Logasol KS, Kollektoren und Speicherwassererwärmer SM, SL und PL 	für Twin-Tube 15	83 077 400		74,—
	Für Twin-Tube DN 20	83 077 402	135,—		
Befestigungs-Set für Twin-Tube	<ul style="list-style-type: none"> Für Röhrenkollektoren Logasol SKR6/SKR12 Für TwinTube 15 		8 718 530 573	40,—	
	<ul style="list-style-type: none"> Bestehend aus 4 Ovalschellen inklusive Stockschrauben und Dübel 	für Twin-Tube 15	83 007 300	23,—	
		für Twin-Tube DN 20	83 007 304	32,—	
Verschraubungsset 18 mm	<ul style="list-style-type: none"> Set a 4 Stück zum Anschluss von 18'er Kupferrohr an KS0105 (optional) 	7 747 013 107	18,—	191	
Abdeckung blau	<ul style="list-style-type: none"> Für die Umrüstung von weißen KS0110, KS0120 und KS0150 ohne Regelung Nicht geeignet für KS...SC 	7 747 009 492	17,—		
Thermostatischer Warmwassermischer R 3/4	<ul style="list-style-type: none"> Zum Schutz vor Verbrühungen an den Zapfstellen Einstellbereich 38–60°C R 3/4 	83 013 079	84,—		
Thermostatische Warmwassermischgruppe	<ul style="list-style-type: none"> Kompakte Baugruppe mit thermostatischem Warmwassermischer und Zirkulationspumpe Einstellbereich 35 - 65 ° C 	63 041 999	451,—	444	
Zirkulations-Set für Duo FWS	<ul style="list-style-type: none"> Zum Anbau an den Warmwasseraustritt Bestehend u.a. aus T-Stück und Wellrohr Für kleine Zirkulationsvolumenströme oder Intervallbetrieb der Zirkulation 	7 747 200 968	123,—		
Thermometer	<ul style="list-style-type: none"> Temperaturanzeige 30 - 80°C Mit Gehäuse und Analogthermometer Viertelkreisapillarrohrfühler, Länge 3 m 		5 236 210		42,—
	<ul style="list-style-type: none"> Für Speicher (L / LT) ≤ 300 l, (SU / SF / SM) ≥ 400 l, (PR / PNR, Duo FWS) mit 120 mm Wärmeschutz Einbaubar in die Vorderwand oder Verschlussleiste Temperaturanzeige 30-80°C Mit Viertelkreisapillarrohrfühler, Länge 3 m 		5 236 200	30,—	
Digitales Thermometer	<ul style="list-style-type: none"> Für Speicher (L / LT) ≤ 300 l, (SU / SF / SM) ≥ 400 l (PR / PNR, Duo FWS) mit 120 mm Wärmeschutz Einbaubar in die Vorderwand oder Verschlussleiste Fühler-Kabellänge 3 m und Batterie 		7 747 201 004	39,—	

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.



Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	Preis €	Rabatt- gruppe
Solarflüssigkeit L	<ul style="list-style-type: none"> • Für Flachkollektoren • Frost-, Dampf- und Korrosionsschutz • Geeignet für den Lebensmittelbereich 			
	Glykol-Wasser-Gemisch 45:55 – 10 Liter	8 718 660 880	44,—	
	Glykol-Wasser-Gemisch 45:55 – 20 Liter	8 718 660 881	85,—	
	100% Konzentrat – 10 kg	8 718 660 950	66,—	
Solarflüssigkeit LS	<ul style="list-style-type: none"> • Für Vakuumröhrenkollektoren (Alternativ auch für Flachkollektoren einsetzbar) • Frost-, Dampf- und Korrosionsschutz • Geeignet für den Lebensmittelbereich • Konzentrat nicht mit Wasser oder Solarflüssigkeit L vermischen! (nur für Aufkonzentrierung) 			191
	Glykol-Wasser-Gemisch 43:57 – 10 Liter	8 718 660 946	46,—	
	Glykol-Wasser-Gemisch 43:57 – 20 Liter	8 718 660 947	100,—	
	<ul style="list-style-type: none"> • Für Vakuumröhrenkollektoren (alternativ auch für Flachkollektoren einsetzbar) • Frost-, Dampf- und Korrosionsschutz • Geeignet für den Lebensmittelbereich • Konzentrat nicht mit Wasser oder Solarflüssigkeit L vermischen! (nur für Aufkonzentrierung) • 100% Konzentrat – 10 kg 	8 718 660 951	103,—	
Handpumpe	• Zum Be- und Nachfüllen der Anlage mit Solarflüssigkeit	83 007 262	72,—	
Werkzeuge und Service				
Leih-Befüllstation	<ul style="list-style-type: none"> • Wird das Leigut innerhalb von 14 Kalandertagen nicht retourniert, erfolgt automatisch eine Fakturierung der Ware • Mit Schmutzabscheider 	83 007 322	743,—	
Verleihung der Befüllstation	<ul style="list-style-type: none"> • 2 Wochen kostenfrei • Leihgebühr ab 3. Woche, pro angefangene Woche 	4 653 832	35,—	
Befüllstation	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Druckbefüllung von Solaranlagen mit Komplettstationen Logasol KS • Nur für Anlagen mit Luftabscheider LA1 geeignet 	8 718 530 472	450,—	
Servicekoffer	<ul style="list-style-type: none"> • Zur fachgerechten Wartung von Solaranlagen • Inhalt: Refraktometer zur exakten Frostschutzbestimmung, PH-Indikatorstäbchen zur Prüfung des Solarfluides, Multimeter und Widerstandskennlinien in Folie eingeschweißt zur Fühlerkontrolle, Manometer, Kompass, Taschenlampe, Schraubendreher und Sechskantschlüssel, Inbetriebnahme und Wartungsprotokolle, Tipps zur Fehlersuche 	83 001 990	327,—	180
Refraktometer	<ul style="list-style-type: none"> • Zur exakten Frostschutzbestimmung • Zur genauen Ermittlung der Frostschutzsicherheit 	63 026 769	261,—	
Frostschutzprüfer Glykomat	• Zur Überprüfung des Frostschutzgrades der Solarflüssigkeit	83 013 400	33,—	191
Kollektor-Handgriffe	<ul style="list-style-type: none"> • Set mit 2 Stück, verwendbar für Logasol SKN 3.0 und SKS 4.0 • Nicht geeignet für Krantransport 	7 747 025 483	32,—	180
Abdeckplane	• Kollektorabdeckung für SKN3.0 und SKS4.0	7 747 025 484	142,—	

Unverbindliche Preisempfehlung. Nicht für den Endverbraucher bestimmt, lediglich Berechnungsgrundlage. Ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer.