



Basispreisliste PV

Gültig ab 01.01.2009



Donauer Solartechnik

Das gesamte Spektrum der Solartechnik

Energie ist ein Thema, das jeden Menschen etwas angeht. Wir alle nutzen sie – unser ganzes Leben lang. Energie ist für uns längst unverzichtbar geworden, aber sie hat auch ihre Schattenseiten: die schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt, die Abhängigkeit von Konzernen und die finanzielle Belastung. Wer jedoch auf der Sonnenseite der Energieversorgung steht, bei dem sind Komfort und Gewissen immer im Einklang.

Und wo stehen Sie? Ihre Kunden kommen zu Ihnen, weil sie kompetent beraten und betreut werden möchten. Sie verlangen eine Energieversorgung, die kostengünstig und zugleich umweltfreundlich ist. Diesen Wunsch können Sie ihnen erfüllen: mit den Produkten und dem Service von Donauer Solartechnik.

Hier scheint die Sonne. Photovoltaik und Solarthermie sind die Geschäftsfelder der Zukunft. Jetzt bietet sich Ihnen die einzigartige Chance, aus einer verantwortungsbewussten Entscheidung für die Umwelt einen profitablen Vorsprung für Ihr Unternehmen zu machen. Empfehlen Sie von nun an die Nutzung von Solarenergie. Es zahlt sich aus – für Sie, für Ihre Kunden und für zukünftige Generationen.

Donauer Solartechnik ist Ihr kompetenter Ansprechpartner, wenn es um Photovoltaik und Solarthermie geht. Unser Unternehmen führt ausschließlich hochwertige Markenprodukte namhafter Hersteller. Ganz gleich, ob Sie nun ein Installateur, Architekt oder ein Wiederverkäufer sind: Dank unserem fundierten, technischen Know-how sind Sie in Sachen Solarenergie hier immer bestens beraten. Unsere langjährige Erfahrung als Fachgroßhändler für Solartechnik gibt Ihnen die Sicherheit, mit einem zuverlässigen und vertrauenswürdigen Partner zusammenzuarbeiten.

Unser Unternehmen

Seite // 2

Photovoltaik Solarmodule

■	Kyocera	polykristallin	Seite // 04-05
■	Sanyo	monokristallin	Seite // 06
■	Evergreen	polykristallin	Seite // 07
■	Suntech	polykristallin / monokristallin	Seite // 08
■	Canadian Solar Inc.	polykristallin	Seite // 09

Photovoltaik Wechselrichter

■	SMA	Netzwechselrichter	Seite // 10-13
■	SMA	Kommunikation	Seite // 13-16
■	Fronius	Netzwechselrichter	Seite // 17-19
■	Fronius	Zentralwechselrichter	Seite // 20-21
■	Fronius	Kommunikation	Seite // 22-24
■	Kaco	Netzwechselrichter	Seite // 24-26
■	Kaco	Zentralwechselrichter	Seite // 27-29
■	Kaco	Kommunikation	Seite // 29-31
■	Kostal	Netzwechselrichter	Seite // 31-33
■	Kostal	Kommunikation	Seite // 34
■	Solare Datensysteme	Kommunikation	Seite // 35

Photovoltaik Netzzubehör

■	Huber + Suhner	Kabel und Stecker	Seite // 36-37
■	Multi Contact	Kabel und Stecker	Seite // 38-40
■	Tyco Electronics	Kabel und Stecker	Seite // 41-42
■	Donauer	Kabel und Stecker	Seite // 42
■	OBO Bettermann	Blitz- und Überspannungsschutz	Seite // 43-47
■	Santon	DC Freischalter	Seite // 47
■	Schneider	Displaytechnik	Seite // 48-49


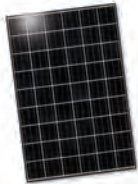


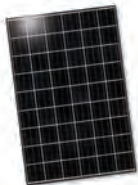

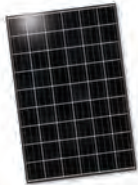


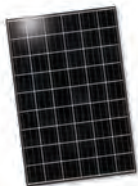

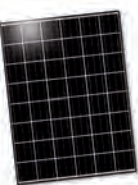

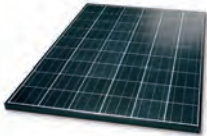


Photovoltaik Inselzubehör

■	Steca	Inselwechselrichter	Seite // 50-55
■	SMA	Inselwechselrichter	Seite // 55
■	Steca	Solarladeregler	Seite // 56-59
■	Phocos	Solarladeregler	Seite // 60-61
■	Deta	Solarbatterien	Seite // 62
■	Sonnenschein	Solarbatterien	Seite // 63-64
■	Steca	Solarlampen	Seite // 64
■	Lilie	Solarpumpen	Seite // 65
■	Lorentz	Solarpumpen	Seite // 65




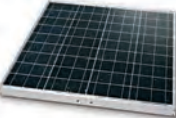










Allgemeine Geschäftsbedingungen

Seite // 66-67







polykristallin

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kyocera KD 210 GH-2P 210 Wp (+5/-5%), polykristallin Art. No.10101-390	1 Stück	auf Anfrage
  	Kyocera KD 210 GH-2PU 210 Wp (+5/-5%), polykristallin Art. No.10101-410	1 Stück	auf Anfrage
 	Kyocera KD 205 GH-2P 205 Wp (+5/-5%), polykristallin Art. No.10101-380	1 Stück	auf Anfrage
  	Kyocera KD 205 GH-2PU 205 Wp (+5/-5%), polykristallin Art. No.10101-400	1 Stück	auf Anfrage
 	Kyocera KD 180 GH-2P 180 Wp (+5/-5%), polykristallin Art. No.10101-360	1 Stück	auf Anfrage
 	Kyocera KC 200 GH-2P 200 Wp (+10/-5%), polykristallin Art. No.10101-370	1 Stück	auf Anfrage
 	Kyocera KC 130 GH-2P 130 Wp (+10/-5%), polykristallin Art. No.10101-340	1 Stück	auf Anfrage













polykristallin

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kyocera KC 85 GX-2P 85 Wp (+10/-5%), polykristallin, Rahmen	1 Stück	403,00 €
	Art. No.10101-330		
 	Kyocera KC 65 GX-2P 65 Wp (+10/-5%), polykristallin, Rahmen	1 Stück	320,00 €
	Art. No.10101-320		
 	Kyocera KC 50 GX-2P 54 Wp (+15/-5%), polykristallin, Rahmen	1 Stück	253,00 €
	Art. No.10101-310		
 	Kyocera KC 40 GX-2P 43 Wp (+15/-5%), polykristallin, Rahmen	1 Stück	212,00 €
	Art. No.10101-300		
 	Kyocera KC 32 T ohne CE - Zert. 32 Wp (+15/-5%) polykristallin, Rahmen	1 Stück	236,00 €
	Art. No.10101-290		
 	Kyocera KC 21 T ohne CE - Zert. 21 Wp (+15/-5%) polykristallin, Rahmen	1 Stück	161,00 €
	Art. No.10101-280		
 	Kyocera KC 16 T ohne CE - Zert. 16 Wp (+15/-5%) polykristallin, Rahmen	1 Stück	131,00 €
	Art. No.10101-270		







monokristallin

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	<p>Sanyo HIP 230 HDE1 230 Wp (+10/-5%), monokristallin/amorph</p> <p>Art. No.10102-234</p>	1 Stück	auf Anfrage
	<p>Sanyo HIP 225 HDE1 225 Wp (+10/-5%), monokristallin/amorph</p> <p>Art. No.10102-233</p>	1 Stück	auf Anfrage
	<p>Sanyo HIP 220 HDE1 220 Wp (+10/-5%), monokristallin/amorph</p> <p>Art. No.10102-232</p>	1 Stück	auf Anfrage
	<p>Sanyo HIP 215 NKHE1 215 Wp (+10/-5%), monokristallin/amorph</p> <p>Art. No.10102-222</p>	1 Stück	auf Anfrage
	<p>Sanyo HIP 210 NKHE1 210 Wp (+10/-5%), monokristallin/amorph</p> <p>Art. No.10102-221</p>	1 Stück	auf Anfrage
	<p>Sanyo HIP 205 NKHE1 205 Wp (+10/-5%), monokristallin/amorph</p> <p>Art. No.10102-220</p>	1 Stück	auf Anfrage

polykristallin

		Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Evergreen ES-195-RL-TU 195 Wp (-0%/+2,5%), poly, Rahmen	1 Stück	auf Anfrage	
		Art. No.10104-220		
 	Evergreen ES-190-RL-TU 190 Wp (-2%/+2,5%), poly, Rahmen	1 Stück	auf Anfrage	
		Art. No.10104-210		
 	Evergreen ES-180-RL-TU 180 Wp (-2%/+3%), poly, Rahmen	1 Stück	auf Anfrage	
		Art. No.10104-200		
  <div style="position: absolute; top: 50px; left: 50px; background-color: red; color: white; border-radius: 50%; padding: 5px;">Neu</div>	Evergreen ES-B-195 195 Wp (-0%/+2,5%), poly, Rahmen, fa1	1 Stück	auf Anfrage	
		Art. No.10104-232		
  <div style="position: absolute; top: 50px; left: 50px; background-color: red; color: white; border-radius: 50%; padding: 5px;">Neu</div>	Evergreen ES-B-190 190 Wp (-2%/+2,5%), poly, Rahmen, fa1	1 Stück	auf Anfrage	
		Art. No.10104-231		
  <div style="position: absolute; top: 50px; left: 50px; background-color: red; color: white; border-radius: 50%; padding: 5px;">Neu</div>	Evergreen ES-B-180 180 Wp (-2%/+3%), poly, Rahmen, fa1	1 Stück	auf Anfrage	
		Art. No.10104-230		




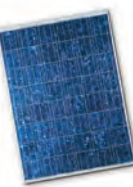
polykristallin

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
  	Suntech STP210-18/Ud 210 Wp (+/-3%), polykristallin	1 Stück	auf Anfrage
	Art. No.10113-32		
  	Suntech STP200-18/Ud 200 Wp (+/-3%), polykristallin	1 Stück	auf Anfrage
	Art. No.10113-31		















monokristallin

  	Suntech STP180S-24/Ad 180 Wp (+/-3%), monokristallin	1 Stück	auf Anfrage
	Art. No.10113-02		
  	Suntech STP175S-24/Ad 175 Wp (+/-3%), monokristallin	1 Stück	auf Anfrage
	Art. No.10113-01		















polykristallin

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	CSI CS6P-220 Wp 220 Wp (+/- 5 W) , Polykristallin Art. No.10107-220	1 Stück	auf Anfrage
 	CSI CS6P-210 Wp 210 Wp (+/- 5 W), Polykristallin Art. No.10107-210	1 Stück	auf Anfrage
 	CSI CS6A-180P Wp 180 Wp (+/- 5 W), Polykristallin Art. No.10107-180	1 Stück	auf Anfrage
 	CSI CS6A-170 Wp 170 Wp (+/- 5 W), Polykristallin Art. No.10107-170	1 Stück	auf Anfrage












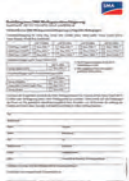


Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	SMA Mini Central 7000 HV // ESS 6650 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-70002	1 Stück	2.799,00 €
 	SMA Mini Central 6000 A // ESS 6000 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-60003	1 Stück	2.567,00 €
 	SMA Mini Central 5000 A // ESS 5000 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-50003	1 Stück	2.519,00 €
 	SMA Sunny Boy 3800 // ESS 3800 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-3800	1 Stück	1.746,00 €
 	SMA Sunny Boy 3300 // ESS 3300 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-33004	1 Stück	1.697,00 €
 	SMA Sunny Boy 3000 // ESS 2750 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-3000	1 Stück	1.501,00 €
 	SMA Sunny Boy 2500 // ESS 2300 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-2500	1 Stück	1.382,00 €

Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	SMA Sunny Boy 1700 E // ESS 1550 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-1700	1 Stück	1.049,00 €
 	SMA Sunny Boy 1100 // ESS 1000 Watt Netzwechselrichter - Trafo Art. No.10201-1100	1 Stück	810,00 €
 	SMA Mini Central 11000 TL-10 // ESS 11000 Watt Netzwechselrichter - trafolos Art. No.10201-80003	1 Stück	3.475,00 €
 	SMA Mini Central 10000 TL-10 // ESS 10000 Watt Netzwechselrichter - trafolos Art. No.10201-80002	1 Stück	3.282,00 €
 	SMA Mini Central 9000 TL-10 // ESS 9000 Watt Netzwechselrichter - trafolos Art. No.10201-80001	1 Stück	3.088,00 €
 	SMA Mini Central 8000 TL // ESS 8000 Watt Netzwechselrichter - trafolos Art. No.10201-8000	1 Stück	2.799,00 €
 	SMA Mini Central 7000 TL // ESS 7000 Watt Netzwechselrichter - trafolos Art. No.10201-7000	1 Stück	2.702,00 €











Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	SMA Mini Central 6000 TL // ESS 6000 Watt Netzwechselrichter - trafoles Art. No.10201-6000	1 Stück	2.606,00 €
 	SMA Sunny Boy 5000 TL-20 // ESS 4600 Watt Netzwechselrichter - trafoles Art. No.10201-5000/20	1 Stück	2.404,00 €
 	SMA Sunny Boy 4000 TL-20 // ESS 4000 Watt Netzwechselrichter - trafoles Art. No.10201-4000/20	1 Stück	2.109,00 €
 	SMA Sunny Boy 3300 TL HC // ESS 3000 Watt Netzwechselrichter - trafoles Art. No.10201-33001	1 Stück	1.651,00 €
 	SMA Sunny Boy 2100 TL // ESS 1950 Watt Netzwechselrichter - trafoles Art. No.10201-21001	1 Stück	1.263,00 €
 	SMA 10 Jahres-Garantieverlängerung WR-AC Nennleistung: 0 kW - < 4 kW Art. No.10201-9595	1 Stück	198,00 €
 	SMA 10 Jahres-Garantieverlängerung WR-AC Nennleistung: 4 kW - < 9 kW Art. No.10201-9596	1 Stück	297,00 €









Netzwechselrichter

		Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
		SMA 10 Jahres-Garantieverlängerung WR-AC Nennleistung: 9 kW - < 12 kW	1 Stück	396,00 €
		Art. No.10201-9597		












Kommunikation

		SMA Sunny Boy Control Datenlogger mit Display	1 Stück	487,00 €
		Art. No.10201-9500		
		SMA Sunny Boy Control Plus Datenlogger mit Display	1 Stück	1.058,00 €
		Art. No.10201-9504		
		SMA Net Piggy-Back - Analog integriertes Analogmodem	1 Stück	275,00 €
		Art. No.10201-9535		
		SMA Net Piggy-Back - ISDN integriertes ISDN Modem	1 Stück	323,00 €
		Art. No.10201-9539		
		SMA Net Piggy-Back - GSM integriertes GSM Funkmodem	1 Stück	550,00 €
		Art. No.10201-9538		













Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	SMA Net Piggy-Back - Ethernet Art. No.10201-9536	1 Stück	158,00 €
	SMA Control Schnittstelle RS232 (für PC) Zusatzschnittstelle für PC Anschluss Art. No.10201-9526	1 Stück	90,00 €
	SMA Control Schnittstelle RS232 (für WR) Zusatzschnittstelle für WR Anschluss Art. No.10201-9528	1 Stück	90,00 €
	SMA Control Schnittstelle RS485 (für PC) Zusatzschnittstelle für PC Anschluss Art. No.10201-9525	1 Stück	90,00 €
	SMA Control Schnittstelle RS485 (für WR) Zusatzschnittstelle für WR Anschluss Art. No.10201-9527	1 Stück	90,00 €
	SMA Schnittstelle RS 485 für WR-20 SB 4000 TL-20 und 5000 TI-20 Art. No.10201-9517	1 Stück	102,00 €
	SMA Schnittstelle RS 232 - Trafo für Sunny Boy WR - mit Trafo Art. No.10201-9513	1 Stück	90,00 €















Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	SMA Schnittstelle RS 232 - WR trafolos für Sunny Boy WR - ohne Trafo	1 Stück	90,00 €
	Art. No.10201-9511		
	SMA Schnittstelle RS 485 - für mit/ohneTrafo für Sunny Boy WR	1 Stück	90,00 €
	Art. No.10201-9514		
	SMA Schnittstelle RS 485 - MiniCentral für Mini Central Wechselrichter	1 Stück	90,00 €
	Art. No.10201-9515		
	 SMA Sunny Beam Funkanzeige zur Anlagenüberwachung	1 Stück	177,00 €
	Art. No.10201-9509		
	 SMA Funk Piggy Back / Sunny Beam Funksender für einen Sunny Boy	1 Stück	107,00 €
	Art. No.10201-9510		
	 SMA Web Box inkl. Ethernet Zentrale Messdatenerfassung (ohne RS485)	1 Stück	464,00 €
	Art. No.10201-9507		
	 SMA Web Box inkl. RS 485 Zentrale Messdatenerfassung	1 Stück	549,00 €
	Art. No.10201-9508		















Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	SMA Web Box inkl. Modem GSM und RS 485 Zentrale Messdatenerfassung Art. No.10201-95070	1 Stück	932,00 €
 	SMA Web Box inkl. Modem Analog und RS 485 Zentrale Messdatenerfassung Art. No.10201-95071	1 Stück	642,00 €
 	Phasenkoppler 3-phasig für Netzleitungskommunikation Art. No.10201-9550	1 Stück	104,00 €
 	Bandsperre 63 A für Netzleitungskommunikation Art. No.10201-9552	1 Stück	153,00 €
 	SMA - Windsensor zum Anschluss an SMA Sensor - Box/SB Cor Art. No.10201-9557	1 Stück	142,00 €
 	SMA - Sensor Box inkl. RS485 Power Injektor Art. No.10201-9556	1 Stück	363,00 €











Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Fronius IG Plus 150 inkl. Freischaltstelle 12000 Watt Netzwechselrichter 3-phasig Art. No.10202-54	1 Stück	4.134,00 €
 	Fronius IG Plus 120 inkl. Freischaltstelle 10000 Watt Netzwechselrichter 3-phasig Art. No.10202-55	1 Stück	4.059,00 €
 	Fronius IG Plus 100-1 inkl. Freischaltstelle 8000 Watt Netzwechselrichter 1-phasig Art. No.10202-53	1 Stück	3.189,00 €
 	Fronius IG Plus 100-2 inkl. Freischaltstelle 8000 Watt Netzwechselrichter 2-phasig Art. No.10202-531	1 Stück	3.189,00 €
 	Fronius IG Plus 70-1 inkl. Freischaltstelle 6500 Watt Netzwechselrichter, 1- phasig Art. No.10202-511	1 Stück	2.982,00 €
 	Fronius IG Plus 70-2 inkl. Freischaltstelle 6500 Watt Netzwechselrichter, 2- phasig Art. No.10202-512	1 Stück	2.982,00 €
 	Fronius IG Plus 50 inkl. Freischaltstelle 4000 Watt Netzwechselrichter 1-phasig Art. No.10202-52	1 Stück	1.823,00 €















Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Fronius IG Plus 35 inkl. Freischaltstelle 3500 Watt Netzwechselrichter 1-phasig Art. No.10202-510	1 Stück	1.740,00 €
 	Fronius IG 60 HV - Outdoor - 2 xMC 3 4600 Watt Netzwechselrichter incl. ENS. Art. No.10202-51	1 Stück	2.185,00 €
 	Fronius IG 60 HV inkl. Freischaltstelle 4600 Watt Netzwechselrichter incl. ENS Art. No.10202-50	1 Stück	2.035,00 €
 	Fronius IG 40 - Outdoor - 2xMC3 3500 Watt Netzwechselrichter incl. ENS Art. No.10202-49	1 Stück	2.033,00 €
 	Fronius IG 40 inkl. Freischaltstelle 3500 Watt Netzwechselrichter incl. ENS Art. No.10202-48	1 Stück	1.883,00 €
 	Fronius IG 30 - Outdoor - 1xMC3 2500 Watt Netzwechselrichter incl. ENS Art. No.10202-47	1 Stück	1.354,00 €
 	Fronius IG 30 - ohne MC Stecker 2500 Watt Netzwechselrichter incl. ENS Art. No.10202-46	1 Stück	1.264,00 €















Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Fronius IG Plus 10 - Jahresgarantie für IG Plus 35 - 100 (nicht rabattfähig)	1 Stück	291,00 €
	Art. No.10202-550		
 	Fronius IG Plus 10 - Jahresgarantie für IG Plus 120-150 (nicht rabattfähig)	1 Stück	318,00 €
	Art. No.10202-551		
 	MC Steckerpaar Buchse / Stecker MC Typ 3, montierbar an Anschlussblech	1 Stück	16,00 €
	Art. No.10202-84		
 	MC Steckerpaar Buchse / Stecker MC Typ 4, montierbar an Anschlussblech	1 Stück	16,00 €
	Art. No.10202-841		
 	Fronius AC Stecker	1 Stück	20,00 €
	Art. No.10202-86		















Zentralwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Fronius IG 500 40 kW Zentralwechselrichter Art. No.10202-29	1 Stück	16.706,00 €
 	Fronius IG 400 32 kW Zentralwechselrichter Art. No.10202-28	1 Stück	13.689,00 €
 	Fronius IG 390 29,9 kW Zentralwechselrichter Art. No.10202-27	1 Stück	13.689,00 €
 	Fronius IG 300 24 kW Zentralwechselrichter Art. No.10202-268	1 Stück	11.218,00 €
 	Gerätesockel Stahl für IG Zentralwechselrichter Art. No.10202-351	1 Stück	74,00 €
 	Gerätesockel Edelstahl für IG Zentralwechselrichter Art. No.10202-352	1 Stück	222,00 €
 	Fronius String Control für IG Zentral ohne Sicherungen und Anschlussopt. Art. No.10202-361	1 Stück	544,00 €








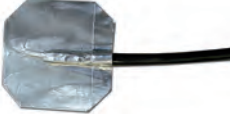






Zentralwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	String Control Sicherungen 5 A / 600 V VE = 10 Stk. Art. No.10202-365	1 Stück	3,23 €
 	String Control Sicherungen 10 A / 600 V VE = 10 Stk. Art. No.10202-366	1 Stück	3,23 €
 	String Control Sicherungen 20 A / 600 V VE = 10 Stk. Art. No.10202-367	1 Stück	3,23 €
 	Fronius IG Zentral - Zuluftoption Abdeckung mit 2x Rohranschluss 160mm Art. No.10202-363	1 Stück	73,00 €
 	Rückstauklappe Art. No.10202-368	1 Stück	111,00 €
 	MC 3 Stecker für Fronius String Control VE = 10/15/20/25 Stk. Art. No.10202-371	1 Stück	13,00 €
 	MC 4 Stecker für Fronius String Control VE = 10/15/20/25 Stk. Art. No.10202-372	1 Stück	13,00 €




Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Fronius Datenlogger Profi Card retrofit mit RS232 und Software Art. No.10202-601	1 Stück	291,00 €
 	Fronius Datenlogger Easy Card retrofit mit RS232 und Software Art. No.10202-604	1 Stück	186,00 €
 	Fronius Datenlogger Profi Box USB mit 2x RS232 Schnittstellen und Software Art. No.10202-61	1 Stück	336,00 €
 	Fronius Datenlogger Easy Box USB Art. No.10202-611	1 Stück	246,00 €
 	Fronius Com Card retrofit Netzwerk Steckkarte für Datenaustausch Art. No.10202-641	1 Stück	78,00 €
 	Fronius Sensor Card retrofit Anschlusscard für optionale Sensoren Art. No.10202-671	1 Stück	410,00 €
 	Fronius Sensor Box Anschlussbox für optionale Sensoren Art. No.10202-68	1 Stück	455,00 €







Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Fronius IG Personal Display formschönes Funkdisplay für Wohnbereich	1 Stück	149,00 €
	Art. No.10202-696		
 	Fronius Personal Display Card retrofit Funkkarte zur Datenübertragung	1 Stück	75,00 €
	Art. No.10202-698		
 	Fronius Umgebungstemperatur Sensor PT 1000	1 Stück	28,00 €
	Art. No.10202-70		
 	Fronius Modultemperatur Sensor PT 1000	1 Stück	59,00 €
	Art. No.10202-71		
 	Fronius Einstrahlungs Sensor	1 Stück	137,00 €
	Art. No.10202-72		
 	Fronius Signal Card integriert	1 Stück	71,00 €
	Art. No.10202-73		
 	Fronius Signal Card retrofit	1 Stück	78,00 €
	Art. No.10202-731		















Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Analog-Modem für Fronius Tixi Message Modem AT V.90	1 Stück	347,00 €
	Art. No.10202-861		
	GSM-Modem für Fronius Siemens TC35i Terminal	1 Stück	156,00 €
	Art. No.10202-87		









Netzwechselrichter

 	Kaco Powador 4501 xi 4500 W Netzwechselrichter - Trafo	1 Stück	1.985,00 €
	Art. No.10206-17		
 	Kaco Powador 3501 xi 3500 W Netzwechselrichter - Trafo	1 Stück	1.611,00 €
	Art. No.10206-15		
 	Kaco Powador 1501 xi 1500 W Netzwechselrichter - Trafo	1 Stück	1.087,00 €
	Art. No.10206-14		















Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kaco Powador 8000 xi - DCS DE 8000 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	2.359,00 €
	Art. No.10206-12		
 	Kaco Powador 7200 xi - DCS DE 7200 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	2.251,00 €
	Art. No.10206-113		
 	Kaco Powador 6400 xi - DCS DE 6400 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	2.227,00 €
	Art. No.10206-112		
 	Kaco Powador 5000 xi - DCS DE 5500 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	1.877,00 €
	Art. No.10206-111		
 	Kaco Powador 4500 xi - DCS DE 4600 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	1.836,00 €
	Art. No.10206-091		
 	Kaco Powador 4000 xi - DCS DE 4400 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	1.802,00 €
	Art. No.10206-071		
 	Kaco Powador 3500 xi - DCS DE 3450 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	1.490,00 €
	Art. No.10206-051		











Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kaco Powador 2500 xi - DCS DE 2600 W Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	1.229,00 €
	Art. No.10206-031		
 	Garantieerlängerung für Powador 6400 xi bis 8000 xi auf 11 Jahre (nicht rabattfähig)	1 Stück	400,00 €
	Art. No.10206-40		
 	Garantieerlängerung für Powador 3500 xi bis 5000 xi auf 11 Jahre (nicht rabattfähig)	1 Stück	290,00 €
	Art. No.10206-38		
 	Garantieerlängerung für Powador 1501 xi bis 2500 xi auf 11 Jahre (nicht rabattfähig)	1 Stück	250,00 €
	Art. No.10206-37		



Zentralwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kaco Powador XP100 - HV 100000 W Zentralwechselrichter Art. No.10206-2092	1 Stück	31.808,00 €
 	Kaco Powador 33000 xi - XL 33000 W Zentralwechselrichter - trafolos Art. No.10206-2091	1 Stück	10.392,00 €
 	Kaco Powador 33000 xi - L 33000 W Zentralwechselrichter - trafolos Art. No.10206-209	1 Stück	9.692,00 €
 	Kaco Powador 33000 xi - M 33000 W Zentralwechselrichter - trafolos Art. No.10206-208	1 Stück	9.884,00 €
 	Kaco Powador 30000 xi - XL 30000 W Zentralwechselrichter - trafolos Art. No.10206-207	1 Stück	10.129,00 €
 	Kaco Powador 30000 xi - L 30000 W Zentralwechselrichter - trafolos Art. No.10206-206	1 Stück	9.441,00 €
 	Kaco Powador 30000 xi - M 30000 W Zentralwechselrichter - trafolos Art. No.10206-205	1 Stück	9.621,00 €


Zentralwechselrichter



	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kaco Powador 25000 xi - XL 25000 W Zentralwechselrichter - trafofos Art. No.10206-204	1 Stück	8.858,00 €
 	Kaco Powador 25000 xi - L 25000 W Zentralwechselrichter - trafofos Art. No.10206-203	1 Stück	8.656,00 €
 	Kaco Powador 25000 xi - M 25000 W Zentralwechselrichter - trafofos Art. No.10206-202	1 Stück	8.350,00 €
	Kaco Generatoranschlusskasten 30000xi / 3x4 incl. integrierten Trennschalter (3x4Stränge) Art. No.10206-281	1 Stück	944,00 €
	Kaco Generatoranschlusskasten 30000xi / 3x7 mit integrierten Trennschalter (3x7 Stränge) Art. No.10206-283	1 Stück	1.404,00 €
	Kaco Generatoranschluss-Set 30000xi / extern 3x7 Stränge in seperaten Gehäuse incl. Trennschalt Art. No.10206-285	1 Stück	2.178,00 €
	GAK-Strangsammler-Set für Kaco Zentral-WR Variante M Art. No.10206-288	1 Stück	1.420,00 €

Zentralwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Garantieverlängerung für Zentralwechselrichter von 25000-33000 auf 11 Jahre (nicht rabattfähig)	1 Stück	960,00 €
	Art. No.10206-39		



Kommunikation

	Kaco Powador mini LOG für kleine PV-Anlagen	1 Stück	204,00 €
	Art. No.10206-260		







 	Powador-pro LOG XL - analog Datenlogger mit analog Modem	1 Stück	1.405,00 €
	Art. No.10206-21		

 	Powador-pro LOG XL - GSM Datenlogger mit GSM Modem	1 Stück	1.846,00 €
	Art. No.10206-22		





 	Powador-pro LOG XL - ISDN Datenlogger mit ISDN Modem	1 Stück	1.404,00 €
	Art. No.10206-23		

 	Powador-pro LOG L - analog Datenlogger mit analog Modem	1 Stück	1.270,00 €
	Art. No.10206-24		

Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Powador-pro LOG M - Ethernet Datenlogger Art. No.10206-25	1 Stück	781,00 €
	Powador-pro LOG L - ISDN Datenlogger mit ISDN Modem Art. No.10206-26	1 Stück	1.270,00 €
	IPR-1 Einphasen-Wechselstromzähler 5 (20) A Art. No.10206-32	1 Stück	112,00 €
	NZR-1 Einphasen-Wechselstromzähler 10 (65) A Art. No.10206-33	1 Stück	150,00 €
	NZR-3-FHZ Drehstromzähler 5 (65) A Art. No.10206-34	1 Stück	303,00 €
	NZR-3-FHZ Drehstromzähler 5 (60) mit Impulsausgang Art. No.10206-35	1 Stück	290,00 €
	NZR-3-FHZ Drehstromzähler 5 (1000) A mit Impulsausgang Art. No.10206-36	1 Stück	290,00 €

DC Freischalter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Powador DC Freischalter für Typ 00xi V2 800VDC/25A/DC21, 2 Polig . Alu Gehäuse	1 Stück	109,00 €
	Art. No.10206-30		
 	Powador DC Freischalter für Typ 01xi 500VDC/40A/DC21, 2 Polig . Alu Gehäuse	1 Stück	172,00 €
	Art. No.10206-31		

Netzwechselrichter

 	Kostal PIKO 4.2 EU - dreiphasig 3800 Watt Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	1.739,00 €
	Art. No.10208-04		
 	Kostal PIKO 5.5 EU - dreiphasig 5000 Watt Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	2.041,00 €
	Art. No.10208-05		
 	Kostal PIKO 8.3 EU - dreiphasig 7600 Watt Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	2.905,00 €
	Art. No.10208-020		

Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kostal PIKO 10.1 EU - dreiphasig 9200 Watt Netzwechselrichter - trafolos	1 Stück	3.389,00 €
	Art. No.10208-03		
 	DC Freischalter für 3 MPP-Tracker - MC4 1000 V / 16 A DC	1 Stück	219,00 €
	Art. No.10208-15		
 	DC Freischalter für 2 MPP-Tracker - MC4 1000 V / 25 A DC	1 Stück	189,00 €
	Art. No.10208-16		
 	DC Freischalter für 1 MPP-Tracker - MC4 1000 V / 25 A DC	1 Stück	86,00 €
	Art. No.10208-17		
 	DC Freischalter für 3 MPP-Tracker - MC3 1000 V / 16 A DC	1 Stück	219,00 €
	Art. No.10208-18		
 	DC Freischalter für 2 MPP-Tracker - MC3 1000 V / 20 A DC	1 Stück	189,00 €
	Art. No.10208-19		
 	DC Freischalter für 1 MPP-Tracker - MC3 1000 V / 20 A DC	1 Stück	86,00 €
	Art. No.10208-20		


Netzwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Kostal PIKO 4.2 Garantieverlängerung auf 10 Jahre Art. No.10208-10	1 Stück	299,00 €
 	Kostal PIKO 5.5 Garantieverlängerung auf 10 Jahre Art. No.10208-11	1 Stück	299,00 €
 	Kostal PIKO 8.3 Garantieverlängerung auf 10 Jahre Art. No.10208-110	1 Stück	354,00 €
 	Kostal PIKO 10.1 Garantieverlängerung auf 10 Jahre Art. No.10208-12	1 Stück	399,00 €











Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	KOSTAL Modem Analog inkl. 3 m Kabel für PIKO Wechselrichter	1 Stück	131,00 €
	Art. No.10208-13		
	KOSTAL Modem und Antenne GSM für PIKO Wechselrichter	1 Stück	331,00 €
	Art. No.10208-14		















Netzwechselrichter

	Netzüberwachungsrelais Unter-Überspannungsrelais IL9077	1 Stück	154,00 €
	Art. No.10211-01		









Kommunikation

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	SolarLog 100e - Datenlogger und Überwachungsgerät für 1 WR Art. No.10210-01	1 Stück	319,00 €
 	SolarLog 400e - Datenlogger und Überwachungsgerät für max. 10 WR Art. No.10210-02	1 Stück	415,00 €
 	SolarLog 800e - Datenlogger und Überwachungsgerät für max. 100 WR Art. No.10210-03	1 Stück	763,00 €
	SolarLog 100e/400e - Modempaket Art. No.10210-10	1 Stück	193,00 €
	SolarLog 100e/400e - Mobilfunkpaket Art. No.10210-11	1 Stück	477,00 €
	SolarLog 800e - Modempaket (Home) Art. No.10210-12	1 Stück	69,00 €
	SolarLog 800e - Modempaket (Industrie) Art. No.10210-13	1 Stück	280,00 €








Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Radox Solarkabel 1 x 4 mm ² / schwarz VPE 100 m Rolle Art. No.10401-09	1 lfm	0,76 €
 	Radox Solarkabel 1 x 4 mm ² / blau VPE 100 m Rolle Art. No.10401-09/BLAU	1 lfm	0,76 €
 	Radox Solarkabel 1 x 4 mm ² / rot VPE 100 m Rolle Art. No.10401-09/ROT	1 lfm	0,76 €
 	Radox Solarkabel 1 x 4 mm ² / schwarz VPE 500 m Rolle Art. No.10401-091	1 lfm	0,76 €
 	Radox Solarkabel 1 x 4 mm ² / blau VPE 500 m Rolle Art. No.10401-091/BLAU	1 lfm	0,76 €
 	Radox Solarkabel 1 x 4 mm ² / rot VPE 500 m Rolle Art. No.10401-091/ROT	1 lfm	0,76 €
 	Radox Solarkabel 1 x 6 mm ² / schwarz VPE 100 m Rolle Art. No.10401-10	1 lfm	1,09 €








Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Radox Solarkabel 1 x 6 mm ² / rot VPE 500 m Rolle Art. No.10401-101	1 lfm	1,09 €
 	Radox Solarkabel 1 x 6 mm ² / schwarz VPE 500 m Rolle Art. No.10401-10/GR	1 lfm	1,09 €
 	Radox Solarkabel 1 x 6 mm ² / blau VPE 500 m Rolle Art. No.10401-102	1 lfm	1,09 €
 	Radox Solarkabel 1 x 10 mm ² hohe witterungsbeständigkeit (UV,Ozon) Art. No.10401-103	1 lfm	2,22 €













Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	MC Stecker KST3 II (Typ 3) für Kabelaussendurchmesser 4,9-7,1 mm Art. No.10401-41	1 Stück	1,94 €
	MC Stecker KST3 III (Typ3) für Kabelaussendurchmesser 6,4-9 mm Art. No.10401-42	1 Stück	2,06 €
	MC Stecker KST3/6 III (Typ3) für Kabelaussendurchmesser 6,5-9 mm Art. No.10401-43	1 Stück	2,30 €
	MC Buchse KBT3 II (Typ 3) für Kabelaussendurchmesser 4,9-7,1 mm Art. No.10401-46	1 Stück	2,21 €
	MC Buchse KBT3 III (Typ3) für Kabelaussendurchmesser 6,4-9 mm Art. No.10401-47	1 Stück	2,34 €
	MC Buchse KBT3/6 III (Typ3) für Kabelaussendurchmesser 6,5-9 mm Art. No.10401-48	1 Stück	2,62 €
	MC Stecker KST4/ 6II (Typ 4) für Kabelquerschnitt 4-6mm ² Art. No.10402-03	1 Stück	1,17 €















Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	MC Buchse KBT4/ 6II (Typ 4) für Kabelquerschnitt 4-6mm ² Art. No.10402-04	1 Stück	1,54 €
	MC Abzweig-Buchse PV-AZB4 (Typ 4) 1x Steckereingang, 2x Buchsenausgang Art. No.10402-10	1 Stück	4,44 €
	MC Abzweig-Stecker PV-AZS4 (Typ 4) 1x Buchseneingang, 2x Steckerausgang Art. No.10402-11	1 Stück	4,40 €
	MC Abzweig-Buchse für Steckertyp 3 Anschluß 2x Buchse (-) 1x Stecker (+) Art. No.10401-52	1 Stück	4,45 €
	MC Abzweig-Stecker für Steckertyp 3 Anschluß 2x Stecker (+) 1x Buchse (-) Art. No.10401-53	1 Stück	4,40 €
	MC Crimpzange für Steckertyp 3 2,5 bis 6mm ² , incl. Einsatz und Locator für MC3 Art. No.10401-63	1 Stück	271,00 €
	Pressbackeneinsatz für Crimpzange MC3 PV-ES-CZM-16100 Art. No.10401-65	1 Stück	102,30 €







Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Locator für Crimpzange MC3 PV-LOC-A Art. No.10401-64	1 Stück	14,34 €
 	MC Crimpzange für Steckertyp 4 2,5 bis 6mm ² , incl. Einsatz und Locator für MC4 Art. No.10402-20	1 Stück	271,00 €
 	Pressbackeneinsatz für Crimpzange MC4 PV-ES-CZM-19100 Art. No.10402-34	1 Stück	102,00 €
 	Locator für Crimpzange MC4 PV-LOC Art. No.10402-33	1 Stück	14,34 €
 	MC Montageschlüsselset für Steckertyp 4 2 Schlüssel Art. No.10402-22	1 Stück	3,57 €
 	MC Montagekoffer für Steckertyp 4 incl. Crimpzange Art. No.10402-24	1 Stück	300,00 €















Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
  <p>Neu</p>	Tyco - Buchse - Plus kodiert 4mm ² für Kabelquerschnitt 4 mm ²	1 Stück	1,85 €
	Art. No.10403-01		
  <p>Neu</p>	Tyco - Buchse - Minus kodiert 4mm ² für Kabelquerschnitt 4 mm ²	1 Stück	1,85 €
	Art. No.10403-02		
  <p>Neu</p>	Tyco - Stecker - Minus kodiert 4mm ² für Kabelquerschnitt 4 mm ²	1 Stück	1,85 €
	Art. No.10403-03		
  <p>Neu</p>	Tyco - Stecker - Plus kodiert 4mm ² für Kabelquerschnitt 4 mm ²	1 Stück	1,85 €
	Art. No.10403-04		
  <p>Neu</p>	Tyco - Buchse - Plus kodiert 6mm ² für Kabelquerschnitt 6 mm ²	1 Stück	2,02 €
	Art. No.10403-05		
  <p>Neu</p>	Tyco - Buchse - Minus kodiert 6mm ² für Kabelquerschnitt 6 mm ²	1 Stück	2,02 €
	Art. No.10403-06		
  <p>Neu</p>	Tyco - Stecker - Minus kodiert 6mm ² für Kabelquerschnitt 6 mm ²	1 Stück	2,02 €
	Art. No.10403-07		















Kabel und Stecker

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
  <p>Neu</p>	<p>Tyco - Stecker - Plus kodiert 6mm² für Kabelquerschnitt 6 mm²</p> <p>Art. No.10403-08</p>	1 Stück	2,02 €
  <p>Neu</p>	<p>Professional Solar-Kit 1 (MC + Tyco) Werkzeug für Steckverbinder MC3 + MC4 + Tyco</p> <p>Art. No.10402-40</p>	1 Stück	775,00 €
  <p>Neu</p>	<p>Professional Solar-Kit 1 (MC) Werkzeug für Steckverbinder MC3 + MC4</p> <p>Art. No.10402-39</p>	1 Stück	540,00 €

Blitz-/Überspannungsschutz

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	<p>Überspannungsschutz-Unterteil V20 und V25 für PV-Anlagen bis DC 745 Volt (D-Schaltung)</p> <p>Art. No.10209-01</p>	1 Stück	21,80 €
 	<p>Überspannungsschutz-Unterteil V20 und V25 für PV-Anlagen bis DC 745 Volt (D-Schaltung)</p> <p>Art. No.10209-02</p>	1 Stück	44,80 €
 	<p>Photovoltaik Überspannungsschutz-Unterteil für PV-Anlagen bis DC 1000 Volt (Y-Schaltung)</p> <p>Art. No.10209-03</p>	1 Stück	20,30 €
 	<p>Steckbares ÜSS-Oberteil für V20-C/U... Strang-Leerlaufspannung 505 V</p> <p>Art. No.10209-04</p>	1 Stück	28,50 €
 	<p>Steckbares ÜSS-Oberteil für V20-C/U... Strang-Leerlaufspannung 585 V</p> <p>Art. No.10209-05</p>	1 Stück	28,50 €
 	<p>Steckbares ÜSS-Oberteil für V20-C/U... Strang-Leerlaufspannung 745 V</p> <p>Art. No.10209-06</p>	1 Stück	28,50 €
 	<p>Steckbares ÜSS-Oberteil für V20-C/U... Strang-Leerlaufspannung 500 V</p> <p>Art. No.10209-07</p>	1 Stück	62,20 €




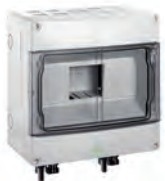







Blitz-/Überspannungsschutz

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	<p>AC-Kombiableiter für TN-C System für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-08</p>	1 Stück	97,80 €
 	<p>AC-Kombiableiter für TN-S System für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-09</p>	1 Stück	130,30 €
 	<p>AC-Kombiableiter für TN-C System + Fernsign. für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-10</p>	1 Stück	142,50 €
 	<p>AC-Kombiableiter für TN-S System + Fernsign. für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-11</p>	1 Stück	176,30 €
 	<p>AC-Überspannungsschutz für TN-S System für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-12</p>	1 Stück	68,90 €
 	<p>AC-Kombiableiter für TN-C System für Gebäude mit äußerem Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-13</p>	1 Stück	206,60 €
 	<p>AC-Kombiableiter für TN-S System für Gebäude mit äußerem Blitzschutz</p> <p>Art. No.10209-14</p>	1 Stück	96,60 €


Blitz-/Überspannungsschutz

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	AC-Kombiableiter für TN-S System für Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-15	1 Stück	223,00 €
 	AC-Kombiableiter für TN-C System für Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-16	1 Stück	243,30 €
 	AC-Kombiableiter für TN-S System + Fernsign. für Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-17	1 Stück	280,00 €
 	AC-Kombiableiter für AC -Schutz für Hauptverteil. für gewerbliche Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-18	1 Stück	324,30 €
 	AC-Kombiableiter für AC -Schutz für Hauptverteil. für gewerbliche Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-19	1 Stück	444,10 €
 	AC-Kombiableiter im Gehäuse für gewerbliche Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-20	1 Stück	412,50 €
 	AC-Kombiableiter im Gehäuse für gewerbliche Gebäude mit äußerem Blitzschutz Art. No.10209-21	1 Stück	532,20 €

Blitz-/Überspannungsschutz



	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Überspannungsschutzgerät - bestückt Steckbarer Blitzstromableiter, DC-Schutz	1 Stück	135,80 €
	Art. No.10209-22		
 	Überspannungsschutzgerät - nicht bestückt DC-Schutz	1 Stück	94,30 €
	Art. No.10209-23		
 	Überspannungsschutzgerät - bestückt Steckbarer Blitzstromableiter, DC/AC Schutz	1 Stück	223,80 €
	Art. No.10209-24		
	Überspannungsschutzgerät - unbestückt Steckbarer Blitzstromableiter, DC-Schutz	1 Stück	94,00 €
	Art. No.10209-25		
 	Überleger in Alu zur Erdung des Montagegestells	1 Stück	0,86 €
	Art. No.10209-100		
	Dachleitungshalter für Ziegeldächer für Rundleiter Rd8	1 Stück	4,57 €
	Art. No.10209-102		
	Wandleitungshalter mit Überleger mit Holzschrauben (5x60) u. Kunststoffdübel (8x40)	1 Stück	3,64 €
	Art. No.10209-103		

Blitz-/Überspannungsschutz




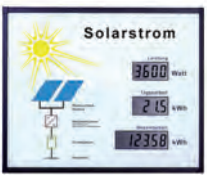










	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Dachrinnenklemme mit Feder für bis zu zwei Rundleiter Rd 8	1 Stück	5,38 €
	Art. No.10209-104		

	Alu-RD8 (Blitz), Mat. AlMgSi0,5-F9 nach EN6101 Rundleiter für Potentialausgleich 148m Ring	1 Rolle	113,00 €
	Art. No.10209-101		




DC Freischalter

		Santon DC Freischalter 800 V / 25 A / 3 für bis zu 3 Stränge parallel	1 Stück	auf Anfrage
	Art. No.10501-39			








Displaytechnik

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	<p>Standard Großdisplay PV3 / LCD Grafik 3-zeilige Anzeige mit Höhe 40mm</p> <p>Art. No.10601-10</p>	1 Stück	1.050,00 €
 	<p>Standard Großdisplay PV3 / LCD Schema 3-zeilige Anzeige mit Höhe 40mm</p> <p>Art. No.10601-11</p>	1 Stück	1.050,00 €
 	<p>Extra Anzeigemodul für CO₂ Anzeige für Grossdisplay PV3</p> <p>Art. No.10601-13</p>	1 Stück	141,00 €
 	<p>individueller Foto oder Logodruck auf Frontplatte für Grossdisplay PV3</p> <p>Art. No.10601-14</p>	1 Stück	150,00 €
 	<p>Drehstromzähler 5(63)A, Typ IPR-3 1000 Imp/kWh, Hutschienenmontage</p> <p>Art. No.10601-15</p>	1 Stück	225,00 €
 	<p>Drehstromzähler 5(60)A, Typ NZR-3 500 Imp/KWh, Wandmontage</p> <p>Art. No.10601-16</p>	1 Stück	217,00 €
 	<p>Einphasenstromzähler 5(25)A / IPR-1 2000Imp/kWh, Hutschiene</p> <p>Art. No.10601-17</p>	1 Stück	84,00 €








Displaytechnik

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	<p>Einphasenstromzähler 10(65)A / NZR-1 500Imp/kWh, Wandmontage</p> <p>Art. No.10601-18</p>	1 Stück	112,00 €
	<p>Extra Anzeigemodul 'Einstrahlung ' integriert in die Großanzeige ersatzw.</p> <p>Art. No.10601-19</p>	1 Stück	156,00 €















Inselwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Studer/Steca AJ 275-12 Inselwechselrichter 12 V / 200 W Art. No.11102-03	1 Stück	206,00 €
	Studer/Steca AJ 350-24 Inselwechselrichter 24 V / 300 W Art. No.11102-04	1 Stück	228,00 €
	Studer/Steca AJ 400-48 Inselwechselrichter 48 V / 300 W Art. No.11102-05	1 Stück	250,00 €
	Studer/Steca AJ 500-12 Inselwechselrichter 12 V / 400 W Art. No.11102-08	1 Stück	388,00 €
	Studer/Steca AJ 600-24 Inselwechselrichter 24 V / 500 W Art. No.11102-09	1 Stück	388,00 €
	Studer/Steca AJ 700-48 Inselwechselrichter 48 V / 500 W Art. No.11102-10	1 Stück	427,00 €
	Studer/Steca AJ 1000-12 Inselwechselrichter 12 V / 800 W Art. No.11102-13	1 Stück	650,00 €








Inselwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Studer/Steca AJ 1300-24 Inselwechselrichter 24 V / 1000 W Art. No.11102-14	1 Stück	650,00 €
	Studer/Steca AJ 2100-12 Inselwechselrichter 12 V / 2000 W Art. No.11102-15	1 Stück	1.300,00 €
	Studer/Steca AJ 2400-24 Inselwechselrichter 24 V / 2000 W Art. No.11102-16	1 Stück	1.063,00 €
	Studer/Steca SI 612 - 12 V / 600 W Inselwechselrichter Art. No.11102-20	1 Stück	956,00 €
	Studer/Steca SI 624 - 24 V / 600 W Inselwechselrichter Art. No.11102-21	1 Stück	956,00 €
	Studer/Steca SI 812 - 12 V / 800 W Inselwechselrichter Art. No.11102-25	1 Stück	1.139,00 €
	Studer/Steca SI 824 - 24 V / 800 W Inselwechselrichter Art. No.11102-26	1 Stück	1.139,00 €








Inselwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Studer/Steca SI 1212 - 12 V / 1200 W Inselwechselrichter Art. No.11102-29	1 Stück	1.441,00 €
 	Studer/Steca SI 1224 - 24 V / 1200 W Inselwechselrichter Art. No.11102-30	1 Stück	1.441,00 €
 	Studer/Steca SI 1248 - 48 V / 1200 W Inselwechselrichter Art. No.11102-31	1 Stück	1.441,00 €
 	Studer/Steca SI 1624 - 24 V / 1600 W Inselwechselrichter Art. No.11102-34	1 Stück	1.581,00 €
 	Studer/Steca SI 2324 - 24 V / 2300 W Inselwechselrichter Art. No.11102-36	1 Stück	1.829,00 €
 	Studer/Steca SI 2348 - 48 V / 2300 W Inselwechselrichter Art. No.11102-37	1 Stück	1.829,00 €
 	Studer/Steca SI 3324 - 24 V / 3300 W Inselwechselrichter Art. No.11102-38	1 Stück	2.123,00 €




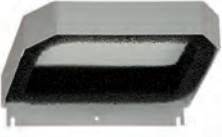








Inselwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Studer/Steca SI 3548 - 48 V / 3500 W Inselwechselrichter	1 Stück	2.380,00 €
	Art. No.11102-39		
	Studer/Steca SI - Alarm Contact Alarmmelder für alle SI Typen	1 Stück	61,00 €
	Art. No.11102-42		
	Studer/Steca SI - 3 Phasen System ab SI 1200, je 1 Stück pro WR nötig	1 Stück	323,00 €
	Art. No.11102-43		
	Studer/Steca XPC 1400-12 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem	1 Stück	1.049,00 €
	Art. No.11102-50		
	Studer/Steca XPC 2200-24 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem	1 Stück	1.109,00 €
	Art. No.11102-51		
	Studer/Steca XPC 2200-48 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem	1 Stück	1.169,00 €
	Art. No.11102-52		
	Studer/Steca C 1600-12 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem	1 Stück	1.463,00 €
	Art. No.11102-55		








Inselwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Studer/Steca C 2600-24 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem Art. No.11102-56	1 Stück	1.661,00 €
	Studer/Steca C 4000-48 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem Art. No.11102-57	1 Stück	2.272,00 €
	Studer/Steca HPC 2800-12 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem Art. No.11102-60	1 Stück	2.315,00 €
	Studer/Steca HPC 4400-24 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem Art. No.11102-61	1 Stück	2.923,00 €
	Studer/Steca HPC 6000-48 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem Art. No.11102-62	1 Stück	3.411,00 €
	Studer/Steca HPC 8000-48 Insel-WR, Batterielader, TransferSystem Art. No.11102-63	1 Stück	4.199,00 €
	Studer/Steca Fernsteuerung RCC-01 für XPC, C und HPC Typen incl. 20m Kabel Art. No.11102-68	1 Stück	191,00 €
















Inselwechselrichter

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	<p>Studer/Steca Temperatursonde CT-35 für XPC, C und HPC Typen incl. 3m Kabel</p> <p>Art. No.11102-69</p>	1 Stück	40,00 €
 	<p>Studer/Steca IP 23 Abdeckung für XPC und C Typen</p> <p>Art. No.11102-70</p>	1 Stück	32,00 €
 	<p>SMA Sunny Island SI 3324 3300 Watt</p> <p>Art. No.10201-SI3324</p>	1 Stück	2.550,00 €
 	<p>SMA Sunny Island SI 4248 4200 Watt</p> <p>Art. No.10201-SI4248</p>	1 Stück	2.893,00 €
 	<p>SMA Sunny Island SI 4500-BWR 5000 Watt</p> <p>Art. No.10201-SI4500</p>	1 Stück	5.642,00 €
 	<p>SMA Sunny Island SI 5048 5000 Watt</p> <p>Art. No.10201-SI5048</p>	1 Stück	3.433,00 €








Solarladeregler

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Laderegler Solsum 6.6c Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-07	1 Stück	23,00 €
	Laderegler Solsum 8.8c Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-08	1 Stück	32,00 €
	Laderegler Solsum 10.10c Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-09	1 Stück	36,00 €
	Laderegler Solarix Alpha 8 A Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-01	1 Stück	51,00 €
	Laderegler Solarix Gamma 12 A Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-02	1 Stück	60,00 €
	Laderegler Solarix Sigma 20 A Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-03	1 Stück	72,00 €
	Laderegler Solarix Omega 30 A Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-04	1 Stück	92,00 €







Solarladeregler

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
  	Laderegler Solarix MPPT 2010 Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-06	1 Stück	213,00 €
 	Laderegler PR 0303 Systemspannung 12 V Art. No.11201-18	1 Stück	29,00 €
 	Laderegler PR 0505 Systemspannung 12 V Art. No.11201-19	1 Stück	30,30 €
 	Laderegler PR 1010 Systemspannung 12/24 V Art. No.11201-20	1 Stück	74,00 €
 	Laderegler PR 1515 Systemspannung 12/24 V Art. No.11201-21	1 Stück	91,00 €
 	Laderegler PR 2020 Systemspannung 12/24 V Art. No.11201-22	1 Stück	105,00 €
 	Laderegler PR 3030 Systemspannung 12/24 V Art. No.11201-23	1 Stück	124,00 €















Solarladeregler

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
	Laderegler PR 2020-IP Systemspannung 12/24 V, IP 65 Gehäuse Art. No.11201-26	1 Stück	135,00 €
	Laderegler Tarom 235 - 35/35 Systemspannung 12/24 V Art. No.11201-15	1 Stück	196,00 €
	Laderegler Tarom 245 - 45/45 Systemspannung 12/24 V Art. No.11201-16	1 Stück	229,00 €
	Laderegler Tarom 430 - 30/30 Systemspannung 48 V Art. No.11201-17	1 Stück	293,00 €
	Laderegler Tarom 440 - 40/40 Systemspannung 48 V Art. No.11201-171	1 Stück	271,00 €
	Laderegler Power Tarom 2070 - 70/70 Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-173	1 Stück	1.070,00 €
	Laderegler Power Tarom 2140 - 140/70 Systemspannung 12 / 24 V Art. No.11201-174	1 Stück	1.385,00 €













Solarladeregler

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Laderegler Power Taron 4055 - 55/55 Systemspannung 48 V Art. No.11201-175	1 Stück	1.313,00 €
 	Laderegler Power Taron 4110 - 110/55 Systemspannung 48 V Art. No.11201-176	1 Stück	1.564,00 €
 	Laderegler Power Taron 4140 - 140/70 Systemspannung 48 V Art. No.11201-177	1 Stück	1.790,00 €















Solarladeregler

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Phocos MPPT-Regler MPPT 100/20-1 Art. No.11204-01	1 Stück	179,70 €
 	Phocos PL 40 Solar-Laderegler 12 bis 48 V Art. No.11204-02	1 Stück	301,30 €
 	Phocos PL 60 Solar-Laderegler 12 bis 48 V Art. No.11204-03	1 Stück	471,30 €
 	Phocos CX 20 Solar-Laderegler 12/24 V Art. No.11204-04	1 Stück	51,40 €
 	Phocos CX 40 Solar-Laderegler 12/24 V Art. No.11204-05	1 Stück	80,90 €
 	Phocos CM 04 Solar-Laderegler 12 V Art. No.11204-06	1 Stück	9,10 €
 	Phocos CA 08-2 Solar-Laderegler 12 V Art. No.11204-07	1 Stück	19,60 €















Solarladeregler

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Phocos CML 10-2 Solar-Laderegler 12 / 24 V Art. No.11204-08	1 Stück	29,40 €
 	Phocos CML 15-2 Solar-Laderegler 12 / 24 V Art. No.11204-09	1 Stück	38,60 €
 	Phocos CML 20 Solar-Laderegler 12 / 24 V Art. No.11204-10	1 Stück	47,60 €
 	Phocos CML 10 NL Nachtlcht Solar-Laderegler 12 / 24 V Art. No.11204-11	1 Stück	32,70 €
 	Phocos CML 15 NL Nachtlcht Solar-Laderegler 12 / 24 V Art. No.11204-12	1 Stück	41,90 €
 	Phocos CML 20 NL Nachtlcht Solar-Laderegler 12 / 24 V Art. No.11204-13	1 Stück	51,00 €

Solarbatterien

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	DETA Solarbatterie 70 Ah / 12 V / C100 incl. 5 Säurepack á 1liter	1 Stück	86,00 €
	Art. No.11004-02		
 	DETA Solarbatterie 85 Ah / 12 V / C100 incl. 5 Säurepack á 1liter	1 Stück	95,00 €
	Art. No.11004-03		
 	DETA Solarbatterie 105 Ah / 12 V / C100 incl. 6 Säurepack á 1liter	1 Stück	98,00 €
	Art. No.11004-04		
 	DETA Solarbatterie 115 Ah / 12 V / C100 incl. 7 Säurepack á 1liter	1 Stück	166,00 €
	Art. No.11004-05		
 	DETA Solarbatterie 140 Ah / 12 V / C100 incl. 8 Säurepack á 1liter	1 Stück	172,00 €
	Art. No.11004-06		
 	DETA Solarbatterie 190 Ah / 12 V / C100 incl. 10 Säurepack á 1liter	1 Stück	253,00 €
	Art. No.11004-07		
 	DETA Solarbatterie 250 Ah / 12 V / C100 incl. 15 Säurepack á 1liter	1 Stück	304,00 €
	Art. No.11004-08		







Solarbatterien

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 27 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-00</p>	1 Stück	92,00 €
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 41 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-01</p>	1 Stück	108,00 €
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 60 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-02</p>	1 Stück	163,00 €
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 85 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-03</p>	1 Stück	224,00 €
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 90 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-04</p>	1 Stück	240,00 €
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 130 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-05</p>	1 Stück	307,00 €
 	<p>Sonnenschein dryfit Solar 230 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher</p> <p>Art. No.11003-06</p>	1 Stück	518,00 €

Solarbatterien

	Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
 	Sonnenschein dryfit Solar Block 130 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher Art. No.11003-13	1 Stück	441,00 €
 	Sonnenschein dryfit Solar Block 185 Ah Gelbatterie, verschlossen, auslaufsicher Art. No.11003-14	1 Stück	571,00 €







Solarlampen

 	DC Energiesparlampe 12V / 5 W / E27 Warmton Art. No.11301-01/5	1 Stück	7,90 €
 	DC Energiesparlampe 12V / 7 W / E27 Warmton Art. No.11301-01/7	1 Stück	7,90 €
 	DC Energiesparlampe 12V / 11W / E27 Warmton Art. No.11301-01/11	1 Stück	7,90 €

Solarlampen

Artikelbezeichnung	Einheit	Listenpreis
Feuchtraumlampe 12V mit Gehäuse Leuchtkörper 11Watt	1 Stück	54,00 €
Art. No.11301-10		

Solarpumpen

 	Shurflo Solar 9300 3 - Kammer - Membrumpumpe	1 Stück	auf Anfrage
Art. No.11402-01			
 	Shurflo Solar Booster für Solar 9300	1 Stück	auf Anfrage
Art. No.11402-02			
 	Lorentz BADU Top 12 oberirdische Solar-Zentrifugalpumpe	1 Stück	auf Anfrage
Art. No.11402-03			

Allgemeine Hinweise:

Die Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer. Der Verkauf geht nur an Wiederverkäufer / Fachhandel, jedoch nicht an Endkunden.

Unsere Preise verstehen sich, falls nicht anders vereinbart, ab Lager zuzüglich Verpackung und Transport. Abschlüsse und Vereinbarungen werden erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung oder durch unsere Lieferung verbindlich, wobei im letzteren Fall die Rechnung die Auftragsbestätigung ersetzt.

Alle vorherigen Preislisten verlieren ihre Gültigkeit.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Änderungen vorbehalten.

I. Allgemeines – Geltungsbereich

(1) Unsere Verkaufsbedingungen gelten ausschließlich. Entgegenstehende oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen des Kunden erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Verkaufsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichender Bedingungen des Kunden die Lieferung an den Kunden vorbehaltlos ausführen.

(2) Alle Vereinbarungen, die zwischen uns und dem Kunden zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind in diesen Verkaufsbedingungen schriftlich niedergelegt.

(3) Unsere Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinne von § 310 Abs. 1 BGB.

II. Angebot – Angebotsunterlagen, Auftragsannahmen

(1) Unsere Angebote sind freibleibend. Mündliche Vereinbarungen oder Abreden mit unseren Mitarbeitern sind nur dann bindend, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden. Ist die Bestellung des Kunden als Angebot gemäß § 145 BGB zu qualifizieren, so können wir dieses innerhalb von 2 Wochen annehmen.

(2) Angaben in unseren Prospekten wie Fotos, Zeichnungen und andere Spezifikationen sind nur annähernd und für uns erst nach ausdrücklicher Bestätigung wirksam. Zeichnungen, Skizzen, Darstellungen und andere Dokumente, insbesondere solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind, bleiben unser Eigentum und dürfen nicht an Dritte ohne unsere ausdrückliche Zustimmung weitergegeben werden. Der Kunde übernimmt die volle Verantwortung dafür, dass durch die Überlassung von Zeichnungen des Kunden keine Patentrechte oder Urheberrechte Dritter verletzt werden.

(3) Auftragsannahmen durch uns bedürfen zur Rechtswirksamkeit einer schriftlichen Bestätigung (ausreichend per Telefax). Sie erfolgen ausschließlich auf der Grundlage dieser allgemeinen Verkaufsbedingungen. Ergänzungen, Änderungen und mündliche Absprachen erfordern ebenfalls zur Rechtswirksamkeit eine schriftliche Bestätigung durch uns. Der Widerruf eines bereits erteilten Auftrags durch den Kunden ist unzulässig.

III. Preise – Zahlungsbedingungen

(1) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk“, ausschließlich Verpackung; diese wird ggf. gesondert in Rechnung gestellt.

(2) Die jeweils gesetzlich geltende Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen eingeschlossen; sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.

(3) Der Abzug von Skonto bedarf einer besonderen schriftlichen Vereinbarung.

(4) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Kaufpreis (ohne Abzug) innerhalb von 20 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzugs.

(5) Wechsel werden zur Zahlung nicht akzeptiert. Diskont- und Einzugsspesen, Protestkosten gehen zu Lasten des Kunden. Alle Aufträge werden unter der Bedingung angenommen, dass der Käufer in der Lage ist, den Kaufpreis in voller

Höhe zu entrichten. Falls diese Voraussetzung nicht mehr gegeben ist, dies wird dann unterstellt, wenn ungünstige Auskünfte über die Vermögensverhältnisse des Käufers vorliegen sowie Zahlungen nicht im vereinbarten Zahlungsziel getätigt werden, können wir sofortige Barzahlung vor Auslieferung der Ware unabhängig vom vereinbarten Zahlungstermin verlangen. Im Falle des Bekanntwerdens einer erheblichen Verschlechterung der Finanzsituation des Käufers nach Vertragsabschluss oder im Falle eines Zahlungsrückstandes haben wir das Recht, vom Vertrag zurückzutreten und können den sofortigen Ausgleich aller fälligen und der noch nicht fälligen Forderungen verlangen. Sollten wir von dem Recht des Vertragsrücktritts Gebrauch machen, hat der Käufer uns den entgangenen Gewinn oder die getätigten Aufwendungen im Hinblick auf den erteilten Auftrag, insbesondere bezüglich des getätigten Arbeitsaufwandes, zu ersetzen. Zahlungen müssen ausschließlich an uns erfolgen.

(6) Aufrechnungsrechte stehen dem Kunden nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts in soweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

IV. Lieferzeit, Lieferverzug, Lieferungen

(1) Der Beginn der von uns angegebenen Lieferfrist setzt die Abklärung aller technischen Fragen voraus.

(2) Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Kunden voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.

(3) Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.

(4) Sofern die Voraussetzungen von Abs. (3) vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache in dem Zeitpunkt auf den Kunden über, in dem dieser in Annahme- oder Schuldnerverzug geraten ist.

(5) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der zugrunde liegende Kaufvertrag ein Fixgeschäft im Sinn von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 HGB ist. Der Kunde hat aber die Obliegenheit auf das Vorliegen eines Fixgeschäfts hinzuweisen, soweit ihm dies im Einzelfall zumutbar ist. Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern als Folge eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs der Kunde berechtigt ist geltend zu machen, dass sein Interesse an der weiteren Vertragserfüllung in Fortfall geraten ist.

(6) Wir haften ferner nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht; ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen ist uns zuzurechnen. Sofern der Lieferverzug nicht auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen Vertragsverletzung beruht, ist unsere Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

(7) Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der von uns zu vertretende Lieferverzug auf der schuldhaften Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht beruht; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

(8) Im Übrigen, das heißt im Falle eines Haftungseintritts nach IV. (5), (6), (7), haften wir im Fall des Lieferverzugs für jede vollendete Woche Verzug im Rahmen einer pauschalierten Verzugsentschädigung in Höhe von 0,1% des Lieferwertes, maximal jedoch nicht mehr als 3 % des Lieferwertes.

(9) Weitere gesetzliche Ansprüche und Rechte des Kunden bleiben vorbehalten. Eine Haftung auf entgangenen Gewinn, insbesondere eine Haftung für Erträge, die mit dem veräußerten Produkt(en) üblicherweise erzielt werden können, ist ausgeschlossen.

(10) Soweit möglich, wird die vom Kunden bestellte Menge ausgeliefert. Jede Mengendifferenz, die sich aus dem Lieferschein oder der Rechnung ergibt, ist uns unverzüglich spätestens jedoch nach 5 Werktagen nach Erhalt der Ware schriftlich anzuzeigen. Teillieferungen sind zulässig.

V. Gefahrübergang, Rüge- und Untersuchungspflichten

- (1) Die Gefahr geht auf den Kunden über, sobald die Sendung unser Werk verlassen hat oder zur Abholung für den Käufer bereitgestellt wird. Dies gilt auch für den Fall, daß wir die Transportkosten übernehmen.
- (2) Soweit keine besonderen Anforderungen mitgeteilt und von uns akzeptiert wurden, hat die Wareingangskontrolle beim Kunden entsprechend der Anweisung des Herstellers für die gelieferten Produkte oder für vergleichbare Produkte zu erfolgen. Rügen jedweder Art sind ausgeschlossen, wenn sie nicht innerhalb von 14 Tagen nach Empfang der Ware geltend gemacht werden. Dies gilt nicht, wenn es sich um versteckte schwer im Rahmen der üblichen Prüfungen erkennbare Mängel handelt. Mängel in einem Teil der Lieferung berechtigen den Kunden nicht, die gesamte Ware zu beanstanden.

VI. Mängelhaftung

- (1) Mängelansprüche des Kunden setzen voraus, dass dieser seinen nach Ziffer V. Abs. (2) dieser allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.
- (2) Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, werden wir (unter zumutbarer Berücksichtigung der Kundenwünsche) die Nacherfüllung in Form einer Mangelbeseitigung vornehmen oder eine neue mangelfreie Sache liefern. Im Fall der Mangelbeseitigung sind wir verpflichtet, die zum Zweck der Mangelbeseitigung erforderlichen Aufwendungen (Transport-, Wege-, und Arbeitskosten) zu tragen, soweit sich diese nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache an einen anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht wurde.
- (3) Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Kunde nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen.
- (4) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Kunde Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen, beruhen. Soweit uns keine vorsätzliche Vertragsverletzung angelastet wird, ist die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
- (5) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern wir schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht verletzen; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
- (6) Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz.
- (7) Soweit nicht vorstehend abweichend geregelt, ist die Haftung im Übrigen ausgeschlossen.
- (8) Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate, gerechnet ab Gefahrenübergang.

VII. Gesamthaftung, Herstellergarantien

- (1) Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz als in Ziffer VI. vorgesehen, ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB. Eine Haftung für entgangenen Gewinn, insbesondere eine Haftung für Erträge, die mit dem veräußerten Produkt(en) üblicherweise erzielt werden können, ist ausgeschlossen.
- (2) Die Begrenzung nach Abs. (1) gilt auch, soweit der Kunde anstelle eines Anspruchs auf Ersatz des Schadens, statt der Leistung Ersatz nutzloser Aufwendungen verlangt.
- (3) Wir sind – mit Ausnahme für Produkte unserer Eigenmarke Intersol - nicht technischer Hersteller der von uns verkauften Produkte. Wir übernehmen daher keinerlei Pflichten aus solchen vom technischen Hersteller gewährten Garantien. Ansprüche des Kunden aus Herstellergarantien sind ausschließlich direkt dem Hersteller gegenüber geltend zu machen. Von uns erteilte schriftliche Garantiezusagen bleiben unberührt.

VIII. Eigentumsvorbehalt

- (1) Alle gelieferten Waren bleiben unser Eigentum bis sämtliche Kaufpreisforderungen in voller Höhe erfüllt sind, bei Zahlungen durch Scheck bis die Gutschrift des Gegenwertes erfolgt ist. Wir sind berechtigt, die unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren jederzeit zurückzufordern, wenn der Kunde sich vertragswidrig verhält, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die Kaufsache zurückzunehmen. In der Zurücknahme der Kaufsache durch uns liegt ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind nach Rücknahme der Kaufsache zu deren Verwertung befugt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeiten des Kunden – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen.
- (2) Der Kunde ist verpflichtet, die Kaufsache bis zum Eigentumsübergang pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, die Kaufsache auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlsschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern.
- (3) Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Kunde unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Kunde für den uns entstandenen Ausfall.
- (4) Der Kunde ist berechtigt, die Kaufsache im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (einschließlich MWSt) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Kunde auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Kunde uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldner (Dritten) die Abtretung mitteilt.
- (5) Die Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache durch den Kunden wird stets für uns vorgenommen. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich MWSt) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche, wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache.
- (6) Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich MWSt) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Kunde uns anteilmäßig Miteigentum überträgt. Der Kunde verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.
- (7) Der Kunde tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch die Verbindung der Kaufsache mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen.
- (8) Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Kunden insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10% übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

IX. Schlussbestimmungen

Auf die Verträge mit den Kunden findet deutsches Recht – unter ausdrücklichem Ausschluss von UN-Kaufrecht Anwendung. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten in direktem oder indirektem Zusammenhang mit dem Vertrag ist, soweit gesetzlich zulässig, München/Deutschland. Unsere AGB's sind auch im Internet unter www.donauer.eu einsehbar.

Zentrale Deutschland

Donauer Solartechnik Vertriebs GmbH

Zeppelinstr. 10
D - 82205 Gilching

Telefon + 49 / (0) 8105 / 7725-0
Fax + 49 / (0) 8105 / 7725-100

info@donauer.eu

Niederlassung Portugal

Donauer Solar Systems Lda

Vertriebsgebiet Portugal und Spanien

Núcleo Empresarial
Zona Sul - N° 92
Quinta dos Estrangeiros
P - 2665 - 601 Venda do Pinheiro

Telefon + 351 / 2196634-70
Fax + 351 / 2196634-79

info@donauer.pt

Niederlassung Italien

Donauer Solar Systems Italia S.R.L.

Vertriebsgebiet Italien

Via Enrico Fermi 11
I - 37026 Settimo di Pescantina (VR)

Telefon + 39 / 045/6750143
Fax + 39 / 045/7153840

info@donauer.it

19.12.2008

