

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
10000	Edelstahlgehäuse mit Scheibe	stainless steel box w. window	alle Größen auf Anfrage all sizes on request	Löbbe	auf Anf.
10001	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	Standard 1950 x 280 x 205	Löbbe	684,00
10002	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	Standard 1800 x 280 x 205	Löbbe	663,00
10003	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	Standard 2250 x 280 x 205	Löbbe	756,00
10004	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	Standard 45° L 2300	Löbbe	735,00
10010	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	200 x 250 x 150 mit Ausschnitten	Irinnox	171,00
10011	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	KG35315 540 x 340	Eldon	213,00
10012	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	240 x 360 x 140	Steeldesign	auf Anf.
10013	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	300 x 600 x 140	Steeldesign	360,00
10014	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	240 x 750 x 150	Steeldesign	auf Anf.
10015	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	200 x 250 x 150 ohne Ausschnitte	Irinnox	166,00
10016	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	300 x 300 x 300	Steeldesign	auf Anf.
10017	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	200 x 400 x 120	Steeldesign	172,00
10018	Edelstahlgehäuse	stainless steel box	400 x 300 x 150	Irinnox	161,00
10019	Edelstahlgehäuse AMI	stainless steel box AMI	220 x 210 x 130	Steeldesign	204,00
10020	VA Vierkant- Vorreiber für Gehäusetür (Zungenschloss)	sash lock for box door			19,00
10021	Schlüssel für 10020 Außenvierkant	Key for 10020 outer square bolt			7,00
10023	Edelstahlgehäuse Van den Bosch	Edelstahlgehäuse Van den Bosch	220 x 220 x 130	Steeldesign	204,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
10030	Gummiklemmprofil (Keder), lfdm	weatherstrip, run. mtr.	401d149	Löbbe	7,00
10031	Füllerprofil für Keder, lfdm	extenter profile for weatherstr., run. mtr.	7,5x9,5mm	Löbbe	2,00
10032	Sichtscheibe für Gehäusetür Makrolon 5mm	inspection glass for box door	280x179mm	Löbbe	17,00
10033	Sichtscheibe für Gehäusetür Makrolon 5mm	inspection glass for box door	280x209mm	Löbbe	18,00
10034	Sichtscheibe für Gehäusetür Makrolon 5mm	inspection glass for box door	330x209mm	Löbbe	21,00
10040	Tür für 10012	housing lid for 10012		Steeldesign	161,00
10041	Tür für 10013 300 x 600	housing lid for 10013 300 x 600	mit Sichtscheibe und Stangenschloss	Steeldesign	223,00
10042	Tür für 10014 240 x 750	housing lid for 10014 240 x 750	mit Sichtscheibe und Stangenschloss	Steeldesign	223,00
10043	Tür für 10016 300 x 300	housing lid for 10016 300 x 300		Steeldesign	175,00
10044					
10045	Deckel fest Bruhn	lid fix Bruhn	900 x 275		128,00
10046	Deckel fest Bruhn	lid fix Bruhn	1500 x 275		184,00
10050	Kiemenblech	gill plate		Häwa	32,00
10060	Schanier für Steeldesign	hinge for Steeldesign housing		Steeldesign	17,00
10101	Rohrstock für WILO	cane for WILO	nach Zeichn.		659,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
10102	Doppelrohrstock für WILO	double cane for WILO	nach Zeichn.		771,00
10103	Rohrstock für GRUNDFOS alt	cane for GRUNDFOS old	nach Zeichn. gebraucht		343,00
10104	Rohrstock für GRUNDFOS	cane for GRUNDFOS	nach Zeichn.		599,00
10105	Rohrstock für Super GE Speck	cane for Super GE SPECK	nach Zeichn.		989,00
10201	Tauchhülse f. 12kW 1"	diving tube 12kW 1"		Kever	103,00
10202	Tauchhülse f. 7,2kW 1"	diving tube 7,2kW 1"		Kever	103,00
10498	Rohrstockisolierung 2m, 10 x 54 mm	pipe insulation 2m, 10 x 54 mm	HT 175 °C	Amaflex	12,50
10499	Rohrstockisolierung 2m, 10 x 35 mm	pipe insulation 2m, 10 x 35 mm	HT 175 °C	Amaflex	9,20
10500	Rohrstockisolierung, Satz	heater pipe insulation, set	HT 175 °C	Amaflex	47,00
10501	Scharniere für Steeldesigngehäuse	hinge for Steeldesign housing	baugleich 10060 identical to 10060	Steeldesign	17,00
10502	Doppelbartschlüssel am Metallseil	double bit key on metal wire		Löbbe	13,00
10503	Doppelbartschlüssel am Seil	double bit key on wire		Löbbe	9,00
10504	Doppelbarschloss VA mit Vorreiber für Edelstahlgeh.	Double bit lock INOX with sash lock for INOX housing		Steeldesign	21,50
10600	Wasserablaufstutzen	Ø15,5; IP65	SZ 2459.000	Rittal	5,00
10601	Wasserablaufstutzen	M25; IP65		Stahl	22,00
11001	Isolierstoffgehäuse	Insulator box	CI 23 X - 125	Moeller	77,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
11002	Isolierstoffgehäuse	Insulator box	CI 43 X - 125	Moeller	95,00
11003	Isolierstoffgehäuse	Insulator box	CI 43 X - 150	Moeller	98,00
11004	Deckel für CI 43 X	cover for CI 43 X	D150 - CI 43	Moeller	39,00
11010	Montageplatte für 11001		M3-CI23	Moeller	7,00
11011	Montageplatte für CI43- Gehäuse		M3-CI43	Moeller	13,00
11020	Abdeckung 248 x 128	cover 248 x 128	L12II	Fibox	24,00
11021	Abdeckung 248 x 248	cover 248 x 248	L24II	Fibox	33,00
11022	Kunststoffgeh. mit Hutschiene 160 x 120 x 75	plastic housing with top hat rail 160 x 120 x75	PCT121609 / TRM0816	Fibox	12,50

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
20001	Anschlußkabel, lfdm	connecting cable, run. mtr.	H 07 RN-F 4G4	Lapp	5,00
20002	Anschlußkabel, lfdm	connecting cable, run. mtr.	H 07 RN-F 6G4	Lapp	9,70
20007	Anschlußkabel Hybrid, lfdm	connecting cable hybrid, run. mtr.	4x2,5/3x1,5/8x0,25	Eurotec	11,00
20050	Anschlußkabel, lfdm	connecting cable, run. mtr.	TPR 4x4 (-40°C)	Eurotec	6,00
20101	CEE Stecker wasserd.	CEE connector water resitant	CEE 4 x 32 A, 3h 21485	Bals	39,00
20102	CEE Stecker	CEE connector	CEE 5 x 32 A, 6h 2148	Bals	20,00
20103	CEE Stecker wasserd.	CEE connector water resitant	CEE 5 x 32 A, 6h 21241	Bals	54,00
20110	CEE Kupplung wasserd.	CEE coupler w. r.	CEE 4 x 32 A, 3h 31423	Bals	67,00
20104	CEE Stecker	CEE connector	CEE 5 x 32 A, 6h 2189	Bals	auf Anf.
20111	CEE Kupplung wasserd.	CEE coupler w. r.	CEE 5 x 32 A, 6h 31247	Bals	55,00
20130	CEE Adapter Kupplung 5x32A, 6h → Stecker 4x32A, 3h	CEE adapter		Löbbe	90,00
20150	CEE Stecker Aufbau w.d.	CEE connector build up w. r.	CEE 4 x 32 A, 6h 24018	Bals	64,00
20151	Anbaugerätestecker w.d.	CEE connector build up w. r.	CEE 4 x 32 A, 3h 27027	Bals	57,00
20152	CEE Stecker Aufbau w.d.	CEE connector build up w. r.	CEE 5 x 32 A, 6h 24013	Bals	64,00
20155	Anbaugerätestecker w.d.	CEE connector build up w. r.	3 x 12 A, 230 2485	Bals	46,00
20156	Anbaugerätestecker w.d. mit Abdeckhaube	CEE connector build up w. r. with top cover	CEE 5 x 32 A, 6h 24013	Bals	57,00
20161	Steckverbinder 4-pol. gerade	connector 4-pol. straight IP68	T3108 001	Amphenol	14,00
20162	Steckverbinder 4-pol. gew.	connector 4-pol. angled IP68	T3108 081	Amphenol	14,00
20163	Einbaukupplung 4-pol.	built-in connector 4-pol. IP68	T3111 000	Amphenol	11,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
20164	Einbaustecker 4-pol.	built-in plug 4-pol. IP68		Amphenol	auf Anf.
20170	Kappe für Einbaukupplung	Cover for built-in connector	C016 00V000 000 2	Amphenol	3,00
20171	Kappe für 20164	Cap for 20164		Amphenol	auf Anf.
20201	Schlauchhalter klein	holder small	SHK	Mathis	13,00
20202	Spanngurt für Kabel	tensioning belt for cable			6,00
20211	Spanngurt	tensioning belt		Connes	5,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
30001	Sicherungsautomat	circuit breaker	RLB 6320	AEG	n. lieb.
30002	Hilfsschalter	auxiliary switch	RLH 1	AEG	n. lieb.
30003	Sicherungsautomat	circuit breaker	EP63 B20	AEG	41,00
30004	Sicherungsautomat	circuit breaker	EP63 B25	AEG	41,00
30005	Sicherungsautomat	circuit breaker	EP63 C10	AEG	64,00
30006	Hilfsschalter	auxiliary switch	CAH	AEG	10,00
30007	Sicherungsautomat	circuit breaker	EP63 C32	AEG	61,00
30009	Sicherungsautomat	circuit breaker	S203 - C10	ABB	57,00
30010	Sicherungsautomat mit Gl	circuit breaker with GL	S203 - B20	ABB	57,00
30016	Hilfsschalter	auxiliary switch	S2C - H11C	ABB	18,00
30018	Sicherungsautomat	circuit breaker	2210-S211-P1T1-H0-2-4A	E-T-A	31,00
30019	Sicherungsautomat	circuit breaker	2210-S211-P1M1-H111-0,5A	E-T-A	auf Anf.
30020	Sicherungsautomat	circuit breaker	2210-S211-P1M1-H111-1,5A	E-T-A	n. lieb.
30021	Sicherungsautomat	circuit breaker	2210-S231-P1M1-H111-20A	E-T-A	132,00
30022	Sicherungsautomat (Transformator)	circuit breaker (transformer)	2210-S211-P1T1-H0-1,5A	E-T-A	38,00
30023	Sicherungsautomat (Pumpe)	circuit breaker (pump)	2210-S211-P1M1-H111-2,5A	E-T-A	40,00
30024	Sicherungsautomat (Steuerung)	circuit breaker (control)	2210-T210-K0M1-H0-1,5A	E-T-A	31,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
30025	Sicherungsautomat (Pumpe)	circuit breaker (pump)	2210-T210-K0M1-H131-2,5A	E-T-A	36,00
30026	Sicherungsautomat	circuit breaker	2210-T210-K0M1-H0-10A	E-T-A	36,00
30027	Sicherungsautomat	circuit breaker	8340-T130-K1M2-BFH1A6-25A	E-T-A	124,50
30028	ungültig	not valid			
30029	Sicherungsautomat	circuit breaker	2210-T210-K0T1-H0-2,5A	E-T-A	35,00
30030	Sockel f. Sicherungsa.	socket f. circuit breaker	17-P10-SI B	E-T-A	10,00
30031	Sicherungsautomat	circuit breaker	8340-G231-P1H2-A4H211-25A	E-T-A	125,00
30035	Einbaublech E-T-A	fitting plate E-T-A		Löbbe	20,00
30101	Steuersicherungshalter	control fuse	UK5 HESI	Phoenix	6,00
30102	Sicherungshalter	fuse holder	UK6 FSI/C-LED 24VDC	Phoenix	10,00
30103	Sicherungshalter	fuse holder	UK6 FSI/C	Phoenix	8,00
30104	Sicherungshalter	fuse holder	UK6 FSI/C-LED 12VDC	Phoenix	10,00
30105	Feinsicherung	micro- fuse	20x5mm	Mertens	1,00
30106	Steuersicherungshalter	control fuse	UK10 DRESI	Phoenix	7,00
30110	Sicherungsautomat Auto 0,5A	circuit breaker car 0.5A	TCP 0,5	Phoenix	8,00
30111	Sicherungsautomat Auto 1A	circuit breaker car 1A	TCP 1	Phoenix	8,00
30112	Sicherungsautomat Auto 2A	circuit breaker car 2A	TCP 2	Phoenix	8,00
30113	Sicherungsautomat Auto 3A	circuit breaker car 3A	TCP 3	Phoenix	8,00
30114	Sicherungsautomat Auto 10A	circuit breaker car 10A	TCP 10	Phoenix	8,00
30115	Sicherungsautomat Auto 6A	circuit breaker 6A	TCP 6	Phoenix	8,00
30201	Phasenfolgerelais	phase-rotation relay	MK 9056/070,380-500V	Dold	168,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
30220	Stromwandler	current transformer	ELAR 20	Eberle	52,00
30210	Elektrodenrelais, 1-Kanal	electrode relay, 1-channel	KFD2-ER-1.6(24V)	Pepp.&Fuchs	126,00
30211	Elektrodenrelais, 2-Kanal	electrode relay, 2-channel	KFD2-ER-2.W.LB	Pepp.&Fuchs	114,00
30220	Stömungswächter	Flowcontroller	SR0127-24VDC	IFM	224,00
30301	Motorschutzrelais	overcurrent relay	LR2 K0304 0,36- 0,54A	Schneider	34,00
30302	Motorschutzrelais	overcurrent relay	LR2 K0306 0,8 - 1,2A	Schneider	34,00
30303	Motorschutzrelais	overcurrent relay	LR2 K0308 1,8 - 2,6A	Schneider	34,00
30304	Motorschutzrelais	overcurrent relay	LR2 K0314 5,5 - 8A	Schneider	34,00
30305	Einbau auf Hutschiene	build up bracket	LA7 K0064	Schneider	9,00
30501	Leistungsschalter	power switch	GV2ME03 0,25-0,4A	Schneider	42,00
30502	Leistungsschalter	power switch	GV2ME04 0,4-0,63A	Schneider	43,00
30503	Leistungsschalter	power switch	GV2ME05 0,63-1A	Schneider	47,00
30504	Leistungsschalter	power switch	GV2ME06 1-1,6A	Schneider	50,00
30505	Leistungsschalter	power switch	GV2ME07 1,6-2,5A	Schneider	50,00
30506	Leistungsschalter	power switch	GV2ME08 2,5-4A	Schneider	50,00
30507	Leistungsschalter	power switch	GV2ME10 4-6,3A	Schneider	50,00
30508	Leistungsschalter	power switch	GV2ME14 6-10A	Schneider	56,00
30509	Leistungsschalter	power switch	GV2ME16 9-14A	Schneider	58,00
30510	Leistungsschalter	power switch	GV2ME20 13-18A	Schneider	48,00
30511	Leistungsschalter	power switch	GV2ME22 20-25A	Schneider	65,00
30512	Leistungsschalter	power switch	GV2ME21 17-23A	Schneider	65,00
30515	Leistungsschalter Trafo	power switch transformator	GV2RT04 0,4-0,63A	Schneider	37,00
30516	Leistungsschalter Trafo	power switch transformator	GV2RT05 0,63-1A	Schneider	37,00
30517	Leistungsschalter Trafo	power switch transformator	GV2RT06 1-1,6A	Schneider	37,00
30525	Hilfsschalter	auxiliary switch	GV-AE11	Schneider	7,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
31002	Meldeleuchte gn 230V 22mm	Indicating lamp gn 230V	M22-L-R+A+LED230-G	Moeller	17,00
31003	Meldeleuchte rt 230V 22mm	Indicating lamp rd 230V	M22-L-R+A+LED230-R	Moeller	17,00
31004	Meldeleuchte ws 230V 22mm	Indicating lamp wt 230V	M22-L-W+A+LED230-W	Moeller	17,00
31005	Meldeleuchte rt 24V 22mm	Indicating lamp rd 24V	M22-L-R+A+LED-R	Moeller	15,00
31006	Meldeleuchte ws 24V 22mm	Indicating lamp wt 24V	M22-L-W+A+LED-W	Moeller	15,00
31007	Meldeleuchte gn 24V 22mm	Indicating lamp gn 24V	M22-L-W+A+LED-G	Moeller	15,00
31008	Meldeleuchte ge 24V 22mm	Indicating lamp ye 24V	M22-L-W+A+LED-Y	Moeller	15,00
31009	Meldeleuchte rt 16mm	Indicating lamp wt	ZB6AV1+EMB	Schneider	8,00
31010	Meldeleuchte rt 16mm	Indicating lamp rd	XB6-AV 4BB	Schneider	8,00
31011	Meldeleuchte ws 16mm	Indicating lamp wt	XB6-AV 1BB	Schneider	8,00
31012	Meldeleuchte rt 16mm	Indicating lamp rd	SKCD 16014	Signal Const.	10,00
31013	Meldeleuchte ws 16mm	Indicating lamp wt	SKCD 16614	Signal Const.	10,00
31014	Meldeleuchte gn 16mm	Indicating lamp gn	SKCD 16714	Signal Const.	10,00
31015	Meldeleuchte ge 16mm	Indicating lamp ye	SKCD 16114	Signal Const.	10,00
31020	Meldeleuchte ws 16mm	Indicating lamp wt	XB6-AC1 230V	Schneider	10,00
31021	Blitzleuchte	flash light	KS71 24VDC RD	Werma	54,00
31101	Leuchtdrucktaster rt 22mm	Illuminated button rd	9200.102.222 rot	Assmann	n. liefb.
31102	Leuchtdrucktaster rt 22mm, 230V	Illuminated button rd, 230V	M22-DL- R+A+K10+LED230-R	Moeller	22,00
31103	Leuchtdrucktaster rt 22mm	Illuminated button rd24VDC	M22-DL-R+A+K10+ LED-R	Moeller	22,00
31104	Pilzdrucktaster gr 22mm	mushroom head push button gr	M22-DP-G+A+K10	Moeller	22,00
31106	Pilzdrucktaster sw 22mm	mushroom head push button bl	M22-DP-S+A+K10	Moeller	22,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
31002	Meldeleuchte gn 230V 22mm	Indicating lamp gn 230V	M22-L-R+A+LED230-G	Moeller	17,00
31110	Leuchtdrucktaster rt 16mm	Illuminated button rd	XB6-AE 4B5B	Schneider	14,00
31111	Leuchtdrucktaster gn 16mm	Illuminated button gn	XB6-AE 3B5B	Schneider	14,00
31150	Knebelschalter 22mm	knob switch	M22-WKV+A+K10	Moeller	16,00
31151	Wahlschalter	selector switch	M22-WRK3+A+2xK10	Moeller	19,00
31155	Knebelschalter 16mm	knob switch 16mm	XB6-AD 221B	Schneider	11,00
31160	Knebelschalter 16mm	knob switch 16mm	Baureihe 61	Lumitas	14,00
31180	Hauptschalter Zentralbefest., 3-pol.	main switch central attachment, 3-pole	KG32 B-T203/04 FT2	Solenoid	45,00
31181	Hauptschalter Flaschbefest., 3-pol.	main switch flange mounting, 3-pole	KG32 B-T203/04 E	Solenoid	50,00
31182	Hauptschalter Flaschbefest., 6-pol.	main switch flange mounting, 3-pole	KG32 B-T206/04 E	Solenoid	67,00
33506	Hauptschalter	main switch	KG10.T203/40.KS51V	Solenoid	22,00
31201	Glimmlampe	glow lamp	ZG 233, Ba 9s, 230 V		4,00
31301	Stundenzähler	hours counter	631A.2 230V 50/60Hz 48 x 48 Aufbau	Bauser	24,00
31302	Stundenzähler	hours counter			
31303	Stundenzähler	hours counter	604.2 230V 50/60Hz 48 x 24 Einbau	Bauser	28,00
31304	Stundenzähler	hours counter	609.10 10-50 VDC 48 x 24 Einbau	Bauser	35,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
31002	Meldeleuchte gn 230V 22mm	Indicating lamp gn 230V	M22-L-R+A+LED230-G	Moeller	17,00
31305	Stundenzähler	hours counter	630.A2 0-80 VDC 48 x 48 Aufbau	Bauser	29,00
31306	Stundenzähler	hours counter	558.60.2 0-80VDC Ø 52mm Einbau	Bauser	41,00
31501	Deckel f. Isolierstoffge-häuse DCI23 vorverdrahtet mit Meldeleuchten und Schalter	cover f. insulatorbox DCI23 pre-wired with lamps and switches		Löbbe	259,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
32001	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D1810 M5 12kW	Schneider	n. liefb.
32002	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D1210 M5 7,2kW	Schneider	n. liefb.
32003	RC Glied für Heizungsschütz	RC circuit for heat.contactor	LA 4DA1U	Schneider	n. liefb.
32004	RC Glied für Heizungsschütz	RC circuit for heat.contactor	LAD 4RCU 250 VAC	Schneider	n. liefb.
32009	Pumpenschütz	pump contactor	LC1-D09BL 24VDC	Schneider	46,00
32010	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D18 BL 24VDC	Schneider	66,00
32011	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D12 BL 24VDC	Schneider	50,00
32012	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D18 P7 240VAC	Schneider	44,00
32013	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D12 P7 240VAC	Schneider	33,00
32014	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D25BL 24VDC	Schneider	87,00
32015	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D09P7 240VAC	Schneider	46,00
32016	Heizungsschütz	heating contactor	LC1-D25P7 240VAC	Schneider	63,00
32019	Wendeschutz- Pumpe	reversing contactor- pump	LC2-D18P7 240VAC	Schneider	114,00
32020	Wendeschutz- Pumpe	reversing contactor- pump	LC2-D25P7 240VAC	Schneider	120,00
32099	Wendeschutz- Pumpe	reversing contactor- pump	LC2-D09BL 24VDC	Schneider	111,00
32100	Wendeschutz- Pumpe	reversing contactor- pump	LC2-K0901 U7	Schneider	75,00
32101	Wendeschutz- Pumpe	reversing contactor- pump	LC2-K0601 U7	Schneider	64,00
32102	Pumpenschütz	pump contactor	LC1-K0610 U7	Schneider	23,00
32103	Hilfsschütz	auxiliary contactor	CA2 KN22 U7	Schneider	24,00
32104	Hilfsschütz	auxiliary contactor	CA3 KN22 BD 24VDC	Schneider	32,00
32105	Wendeschutz- Pumpe	reversing contactor- pump	LP2-K0601 BD 24VDC	Schneider	75,00
32106	Pumpenschütz	pump contactor	LC1-D09 P7	Schneider	28,00
32107	Pumpenschütz 400V	pump contactor 400V	LC1-D098 V7	Schneider	46,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
32110	Hilfsschalter	auxiliary switch	LA 1 KN11	Schneider	7,00
32111	Hilfsschalter	auxiliary switch	LA 1 KN22	Schneider	11,00
32112	Hilfsschalter	auxiliary switch	LA 1 KN20	Schneider	7,00
32113	Hilfsschalter	auxiliary switch	LA 1 KN40	Schneider	11,00
32202	Koppelrelais	coupler relay	02.01.001 1S 24 VDC	Kaleja	25,00
32203	Koppelrelais	coupler relay	02.01.011 1Ö 24 VDC	Kaleja	25,00
32204	Koppelrelais	coupler relay	02.01.0 -2W 24 VDC	Kaleja	45,00
32222	Koppelrelais	coupler relay	02.01.004 1S 230 VAC	Kaleja	29,00
32223	Koppelrelais	coupler relay	02.01.014 1Ö 230 VAC	Kaleja	29,00
32226	Koppelrelais 240VAC, 1 We	coupler relay 240VAC, 1 ch.	38.51.7.240.0050	Finder	17,00
32227	Koppelrelais 24VDC, 1 We	coupler relay 24VDC, 1 ch.	38.51.7.024.0050	Finder	16,00
32228	Koppelrelais 24VDC, 2 We	coupler relay 24VDC, 2 ch.	48.52.7.024.0050	Finder	16,00
32229	Koppelrelais 240VAC, 1 We	coupler relay 240VAC, 1 ch.	38.51.7.240.0062	Finder	17,00
32230	Koppelrelais 24VDC, 4 We	coupler relay 24VDC, 4 ch.	58.34.9.024.0055	Finder	20,00
32228	Koppelrelais 240VAC, 2 We	coupler relay 240VAC, 2 ch.	48.51.7.230.0060	Finder	20,00
32230	Leistungsrelais	power relay	ESB 20-20	ABB	36,00
32231	Leistungsrelais	power relay	ESB 20-11	ABB	36,00
32232	Zeitrelais	timer relay	87.61.0.240.0000	Finder	70,00
32233	Zeitrelais	timer relay	RE 7 RL 13 BU	Schneider	auf Anf.
32301	KFZ- Relais	automotive relay	4RD 003520-09	Hella	13,00
		SR0127/Flowcontroller			
32401	Differenzstromwächter	differential current monitor	SL 5882	Dold	181,00
32402	Summenstromwandler	total current monitor	ND 5019/070	Dold	105,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
33001	Steuerschalter	mode switch 0-1-Test	CG4-A178-600 FS2	Solenoid	18,00
33002	Steuerschalter	mode switch 0-1-2	CG4 A310-620 FS2	Solenoid	19,00
33003	Steuerschalter	mode switch 0-1	CG4 A200-600 FS2	Solenoid	19,00
33004	Steuerschalter	mode switch 0-1-2-3	CH10-A311-620 FSZ	Solenoid	22,00
33005	Steuerschalter	mode switch 0-1-2	CH10 A310-620 FT2	Solenoid	22,00
33501	Hauptschalter	main switch	P1-32/EA/SVB	Moeller	34,00
33502	Hauptschalter	main switch	P3-63/EA/SVB	Moeller	56,00
33503	ungültig	not valid			
33504	ungültig	not valid			
33505	ungültig	not valid			
34001	Steuertrafo	control voltage transformer	EE63 440/254 V/21V, trop.	Rathgeber	n. lieb.
34008	Steuertrafo	control voltage transformer	DE 440/254 V,trop.	Rathgeber	158,00
34009	Steuertrafo	control voltage transformer	ETDT320 480-440-400 0-230/0-24, trop.	Rathgeber	75,00
34010	Steuertrafo	control voltage transformer	ETDT100 440 0-230 / 0-24, trop.	Rathgeber	55,00
34011	Steuertrafo	control voltage transformer	ETDT63 480-440-400 0- 230 V/0-24 V	Rathgeber	49,00
34012	Spartrafo,	autotransformer	ETDA320 480-440-400 0-230V 600VA	Rathgeber	71,00
34015	Steuertrafo	control voltage transformer	ETDT63 480-440-400 0-24V	Rathgeber	52,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
34016	Steuertrafo	control voltage transformer	ETDT1000 630-440-400 / 230V	Rathgeber	145,00
34100	Netzgerät	power supply	ENGD40 480+440 20-0-20 24 VDC	Rathgeber	120,00
34103	Netzgerät	power supply	DN2032 480/24 5A	ifm	n. liefb.
34103	Netzgerät	power supply	DN2033 480/24 10A	ifm	n. liefb.
34104	Netzgerät	power supply	Mini-PS 100- 240/24VDC/4A	Phoenix	168,00
34105	Netzgerät	power supply	Mini-PS 100- 240/24VDC/2A	Phoenix	131,00
34106	Netzgerät	power supply	Quint Power 400- 24DC/10A	Phoenix	239,00
34107	Netzgerät	power supply	Quint Power 400- 24DC/5A	Phoenix	155,00
34108	Netzgerät	power supply	Quint Power 400- 24DC/2,5A	Phoenix	
35002	Festspannungs-regler (mit großem Kühlkörper)	power limiter (with large heat sink)	AC 24-32V / DC 24V 08.02.X	Kaleja	38,00
35003	Spannungswandler 24/12VDC	voltage converter 24/12VDC	1.191.396,00	H-Tronic / Conrad	26,00
35005	Spannungswandler 24VAC / 24VDC. 5A	voltage converter 24VAC / 24VDC. 5A	CSE-5	Cabur	44,00
35010	Unterspannungs-wächter	undervoltage detector	PS1 24	Löbbe	49,00
35011	Unterspannungs-wächter	undervoltage detector	852-028	Bauser	64,00
35020	Grenzwertmelder	limit monitor	001562	Contech	129,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
36003	Batterieladegerät	battery charger	SDL 24-3C	Jewo	n. lieb.
36004	Batterieladegerät	battery charger	SML 2425 SA /	MEG	n. lieb.
36005	Batterieladegerät	battery charger	Champ 2403, IP65	Leab	206,00
36006	Batterieladegerät	battery charger	Champ 2408, IP65	Leab	383,00
36007	Batterieladegerät	battery charger	Champ 1206, IP65	Leab	206,00
36008	Batterieladegerät	battery charger	Champ 1215, IP65	Leab	318,00
36020	Batterie- Booster	battery booster	PBU 2808 m. EDR 25,4-29VDC	Leab	212,00
36021	Batterie- Booster	battery booster	PBU 2808 25-29VDC	Leab	n. lieb.
36100	Batterie	exide cell	G80 80Ah/K20, 12V	Leab	217,00
36101	Batterie	exide cell	G120 120Ah/K20, 12V	Leab	359,00
36102	Batterie	exide cell Fiam	FG 20201 2,2/12V	Jewo	24,00
36103	Batterie	exide cell Fiam	FGC 21803 18/12V	Jewo	77,00
36104	Batterie	exide cell	G16 16Ah/K20, 12V	Leab	82,00
36105	Batterie	exide cell	G110 110Ah/K20, 12V	Leab	368,00
36106	Batterie	exide cell	12V/12Ah	Jewo	27,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
40001	Temperaturbegrenzer → 40003	temperature limiter → 40003	TB/3/200/21 230V AC	Contech	n. lieb.
40002	Temperaturbegrenzer	temperature limiter	Emf-2,50...300°C	Jumo	41,00
40003	Sicherheits Temperaturbegr.	safety temperature limiter	STB/3/250/21 / 1906	Contech	174,00
40004	Sicherheits Temperaturbegr. → 40003	safety temperature limiter → 40003	STB01 / 1454	Contech	n. lieb.
40005	Sicherheits Temperaturbegr.	safety temperature limiter	STB mit TÜV und PTB	Jumo	430,00
40006	Temperaturbegrenzer	temperature limiter	TB/3/200/21 24 V DC	Contech	140,00
40010	Temperaturbegrenzer	temperature limiter	LKM	Elektrotherm	132,00
40012	Sicherheits Temperaturbegr.	safety temperature limiter	STL50 / 24VDC	Martens	430,00
40050	Messumformer	transducer	LKM 224, 0..5V PT100	Elektrotherm	67,20
40051	Messumformer	transducer	LKM 223, 4..20mA PT100	Elektrotherm	81,00
40052	Messumformer	transducer	LKM 103 4..20 mA PT100	Elektrotherm	81,00
40053	Messumformer	transducer		MTB	
40055	Messumformer	transducer	LKM 213, 4..20mA 0...100°C PT100	Elektrotherm	81,00
40060	Messumformer	transducer	LKM 224 0..3,3V	LKM	67,20
40070	Temperatur- Messumf., Ex	temp.- transducer, Ex	MU 500EX	Martens	265,00
40080	Strömungswächter, Ex	flow monitor, Ex	SZA400/ Ex-24/P10708	EGE	315,00
40081	Strömungssensor, Ex	flow sensor, Ex	ST110S/P11193	EGE	450,00
40082	Anschlusskabel, Ex	connection cable, Ex	Z00446	EGE	16,50

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
40090	Temperaturregler	temperature controller	ST 48-31.10F, 24V	Störk	117,00
40101	Temperaturregler	temperature controller	ST 48-IBUA.100F, 230V	Störk	138,00
40102	Temperaturregler	temperature controller	ST 48-IAUX.100FH, 9..28V/DC	Störk	138,00
40103	Temperaturregler	temperature controller	ST 48-ICUX.100FH, 9..28V/DC	Störk	164,00
40104	Temperaturregler	temperature controller	ST 48-ICUV.100F, 24V 3 Kontakte	Störk	171,00
40105	Temperaturregler	temperature controller	ST710-JB1BV.10/24V UC / Auftr.Nr.148130 / 1W	Störk	138,00
40106	Temperaturregler	temperature controller	ST710-KEBV.03/24V UC / Auftr.Nr.152603 / 2W	Störk	160,00
40110	Temperaturregler	temperature controller	dTRON 316 24VDC	Jumo	210,00
40112	Temperaturregler	temperature controller	eTRON 24VDC	Jumo	96,00
40113	Optionsplatine dTron, Analogeingang	option board dTRON, analogue input	dTRON / 442785	Jumo	55,00
40114	Optionsplatine dTron, Analogausgang	option board dTRON, analogue output	dTRON / 442788	Jumo	55,00
40120	Temperaturregler	temperature controller	ST70-31.10 12-24V UC	Störk	170,00
40121	Temperaturregler	temperature controller	HROw-48	Jumo	269,00
40130	Temperaturregler	temperature controller	901 Z1100 / 240V	Hengstler	n. lieb.

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
40131	Temperaturregler	temperature controller	6100-1100-022-10/24V	West	203,00
40132	Temperaturregler	temperature controller	6100-1107-022-10/24V	West	255,00
40133	Temperaturregler	temperature controller	6100-1105-230-230V	West	255,00
40140	Temperaturregler	temperature controller	BTC-905-43711000	BTC	125,00
40203	Temperaturregler	temperature controller	ST 64-31.10/24VDC	Störk	103,00
40204	Temperaturregler	temperature controller	ST 64-31.10/230VAC	Störk	103,00
40205	Reglerblech 2 x ST 64	controler sheet 2 x ST 64			22,00
40206	Reglerblech 2 x ST 48	controler sheet 2 x ST 48			15,00
40210	Temperaturregler	temperature controller	ST 64-31.10/9-28VDC	Störk	103,00
40301	Thermostat im Gehäuse	thermostat in housing	ATH 1 0-100°C	Jumo	117,00
40302	Kapillarrohrthermostat	capillary tube thermostat	ATHS-70 60-130°C 8x150	Jumo	156,00
40303	Kapillarrohrthermostat	capillary tube thermostat	EM-1 VA 0-100°C	Jumo	110,00
40304	Kapillarrohrthermostat	capillary tube thermostat	EM-1 CU 0-100°C	Jumo	75,00
40305	Kapillarrohrthermostat Limiter	capillary tube thermostat limiter	EM-F 300CU 50°C	Jumo	54,00
40306	Kapillarrohrthermostat	capillary tube thermostat	EM1 CU 0-150°C	Jumo	55,00
40310	Thermoel. Einbaukupp., or	thermocouple fitting conn., or	Pt10%Rh-Pt, S-Typ	B+B Thermo	25,00
40311	Thermoel. Einbaukupp., gn	thermocouple fitting conn., gn	NiCr-Ni, K-Typ	B+B Thermo	18,00
40312	Thermoel. Stecker, or	thermocouple plug, or	Pt10%Rh-Pt, S-Typ	B+B Thermo	7,00
40313	Thermoel. Stecker, gn	thermocouple plug, gn	NiCr-Ni, K-Typ	B+B Thermo	7,00
40320	Raumthermostat mit Schliesser -10°C...+60°C	room thermostat with N.O. Contact -10°C...+60°C	heatTherm-AT	Jumo	65,00
40500	Umbausatz Limiter	backfitting set limiter	ETH 70 -> TB/3/200/21	Löbbecke	195,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
40501	Umbausatz Limiter 24V	backfitting set limiter	TB/3/200/21 -> LKM	Löbbe	166,00
40502	Umbausatz Limiter 230V (inkl. Austausch-Trafo)	backfitting set limiter (incl. replacement- transformer)	TB/3/200/21 -> LKM	Löbbe	218,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
41000	Pt100 Prod. 6m Kabel	Pt100 prod. 6m cable	L5017-01.3	MTB	23,00
41001	Pt100 Prod. 2,5m Kabel	PT100 prod.2,5m cable 150°C	L5017-01	MTB	23,00
41002	Pt100 Prod. 5m Kabel	PT100 prod. 5m cable 150°C	L5017-01.1	MTB	35,00
41003	Pt 100 Limiter	PT100 limiter 2,5m cable 260°C 3- Leiter	L5017-07.1	MTB	36,00
41004	Pt 100 Prod. 10m Kabel	PT100 prod. 10m cable 150°C	L5017-01.4	MTB	47,00
41005	Pt 100 Limiter 4m Kabel	PT100 limiter 4m cable 260°C	L5017-07.2	MTB	38,00
41006	Pt 100 Limiter 6m Kabel	PT100 limiter 6m cable 260°C	L5017-07.3	MTB	40,00
41007	Pt 100 Limiter 9m Kabel	PT100 limiter 9m cable 260°C	L5017-07.6	MTB	43,00
41008	Pt 100 Limiter 10m Kabel	PT100 limiter 10m cable 260°C	L5017-07.7	MTB	53,00
41009	Pt 100		L5017-17.3	MTB	
41012	Pt 100 Silikon & Schirm	PT 100 limiter 15m cable 40 to 160 °C	3 Leiter / WT024-1208	Termtech	28,00
41013	Pt 100 Limiter 2,5m Kabel	PT100 limiter 2,5m cable 260°C		MTB	auf Anf.
41015	2Pt 100, 10m Kabel ATEX	doublePT100, 10m cable ATEX	90.2820.7917	Jumo	175,00
41020	Pt 100 Vierkant f. DB2010	PT100, 2,5m cable 260°C	FWL 910	Jumo	auf Anf.
41102	2Pt 100 Limiter Ther. 2,5m Kabel	doublePT100 limiter t.oil 2,5m cable 400°C	L5017-09.4	MTB	95,00
41103	2Pt100 Vorl. 50mm Fühler1/2"	doublePT100 pre-fl. 50mm sensor1/2"	L5017-02	MTB	56,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
41104	2Pt100 Vorl. 100mm Fühler1/2"	doublePT100 pre-fl. 100mm sensor1/2"	L5017-02.1	MTB	67,00
41105	2Pt100 3-Leiter, abgeschirmt 10m	doublePT100 3-wire, shielded 10m	L5017-21	MTB	158,00
41106	2Pt100 3-Leiter, abgeschirmt 2,5m	doublePT100 3-wire, shielded 2,5m		MTB	71,00
41107	2Pt100 2500 mm	doublePT100 2500 mm	150°	MTB	46,00
41108	2Pt100 5000 mm	doublePT100 5000 mm	150°	MTB	61,00
41110	Pt100 3-Leiter 150mm 1/2" 200°C	Pt100 3-wire 150mm 1/2" 200°C	L5014-11.1	MTB	auf Anf.
41120	Pt100 abgeschirmt 5m Kabel Bajonett 260°C für IBC	Pt100 shielded 5m cable bayonet 260°C for IBC		MTB	79,00
41201	Schwimmerschalter Hochtemperatur 250°C mit VA Anschlussgehäuse	float switch high temperatur 250°C with INOX connection box	ARV1,5VU(HT250)L390/ 12V-44A	KSR	312,00
41202	V4A Elektrode	V4A electrode	AEV 3/8-L100	KSR	69,00
41203	V4A Elektrode	V4A electrode	EVR1/2-L120 ECTFE-4SIL	KSR	109,00
41204	Niveausensor 3/8"	level sensor 3/8"	07251 + 072.500	Finder	44,20
41210	V4A Störungssensor	Flowsensor	SF5200	IFM	195,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
50001	Einschraubheizkörper	screw in heater	27045.002.33 12 kW	Eltra	n. liefb.
50002	Einschraubheizkörper	screw in heater	28671.000.33 7,2 kW	Eltra	n. liefb.
50003	Flanschheizkörper TH	flange heater th	96/FF-15	Schniewindt	1496,00
50004	Einschraubheizkörper St.	screw in heater st.	140147 4,5 kW	Hilzinger	153,00
50005	Flanschheizkörper TH alt	flange heater st old	1980650/651 0 15 kW	HTT	n. liefb.
50006	Einschraubheizkörper	screw in heater	ERCH/92, 12 kW	Schniewindt	185,00
50007	Einschraubheizkörper	screw in heater	ERCH/70, 7,2 kW	Schniewindt	185,00
50008	Flanschheizkörper TH	flange heater th	96/FF-21	Schniewindt	1739,00
50009	Flanschheizkörper TH	flange heater th	96/FF-33	Schniewindt	2050,00
50010	Flanschheizkörper Ex	flange heater Ex	95/RC-Eex10T4, 10kW/480V, 60Hz	Schniewindt	1720,00
50012	Heizstab aus Sondermetall INCOLOY	heating element made of special metal INCOLOY	12kW / 440V	Schniewindt	203,75
50013	Heizstab aus Sondermetall INCOLOY	heating element made of special metal INCOLOY	7,2kW / 440V	Schniewindt	175,00
50020	Dichtung für 50003	seal for 50003	SSTC 140 x 194 x 20	Coenen	23,00
50051	Schaltschrankheizung 24V/50W	cabinet heating 24V/50W	SH60	AVT GmbH	75,00
50101	Umwälzpumpe mit Filter	circulation pump with filter	TOP S 25/7; 400V	Wilo	237,00
50102	Umwälzpumpe mit Filter, Stan.	circulation pump with filter, stan.	TOP S 25/7;230V/50Hz	Wilo	237,00
50103	Umwälzpumpe	circulation pump	TOP S 25/7;230V/60Hz	Wilo	248,00
50104	Umwälzpumpe	circulation pump	TOE/CY-6091.0255	Speck	2247,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
50105	Umwälzpumpe	circulation pump	CY-4281.0096; 440V/60Hz	Speck	1082,00
50106	Umwälzpumpe	circulation pump	MY-1.0023; 36VDC	Speck	270,00
50107	Umwälzpumpe	circulation pump	UP20/45/N/150-230V	Grundvos	299,00
50108	Umwälzpumpe	circulation pump	UP20/45/N/150-400V	Grundvos	309,00
50109	Umwälzpumpe	circulation pump	CA4-32; 400V/50Hz	Loaru	773,00
50110	Umwälzpumpe	circulation pump	CM30 P7-1 24V	Johnson	276,00
50111	Umwälzpumpe	circulation pump	CO90 P5-1 24V	Johnson	299,00
50112	Umwälzpumpe	circulation pump	MY-1.0007 36V/0,75kW	Speck	186,00
50113	Umwälzpumpe	circulation pump	MY2-8000MK	Speck	560,00
50114	Umwälzpumpe	circulation pump	TOE/CY-4281.0013	Speck	1396,00
50115	Umwälzpumpe	circulation pump	U4846/24VDC	Webasto	167,00
50116	Umwälzpumpe nach UL	circulation pump UL norm	TOE/CY-6091.0353	Speck	2356,00
50117	Umwälzpumpe	circulation pump	20/33 R3/4	Speck	122,00
50118	Umwälzpumpe EEX	circulation pump	CY-4281.0377; 440V/60Hz ATEX	Speck	1626,00
50119	Umwälzpumpe	circulation pump	RS25/4-130-(DE)	Wilo	138,00
50150	Motor für 50104	motor for 50104	2.8kW at 400V/50Hz 3,0kW at 440V/60Hz	Speck	409,00
50201	Zubehör Pumpe Modul	pump module	22EMKPE	Wilo	72,00
50202	Kartusche mit Impeller und Filter	cartridge with impeller and filter		Wilo	106,00
50203	ungültig	not valid			
50205	Flügelrad Wilo	Impeller Wilo		Wilo	16,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
60000	Kunststoff Ausdehnungs-gefäß 8l Komplet	expansion tank 8l complete	664 756 FF	DAF	314,00
60001	Ausdehnungsgefäß 8l	expansion tank 8l	664 756	DAF	207,00
60002	Zugband VA	tie bar INOX	249 860	Löbbe	18,00
60003	Konsole VA	bracket INOX	252 851	Löbbe	28,00
60004	Tankdeckel	expansion tank lid	364 724	DAF	24,00
60005	Tankdeckel 5/4"	expansion tank lid 5/4"	C0054921	ELESA	21,00
60006	Befüllstutzen	filling nozzle			auf Anf.
60010	Edelstahl Ausdehnungsgefäß 25l komplett mit Zubehör	stainless steel expansion tank 25l complete witch accessor.		Löbbe	368,00
60011	Edelstahl Ausdehnungsgefäß 25l – 1400mm Länge ohne Zubhör	stainless steel expansion tank 25l – 1400mm lengt without accessories		Löbbe	290,00
60012	Edelstahl Ausdehnungsgefäß 8l – 450mm Länge	stainless steel expansion tank 8l – 450mm length		Löbbe	233,00
60013	Edelstahl Ausdehnungsgefäß 8l Komplet, 3/4" Tankdeckel	stainless steel expansion tank 8l complete, 3/4" tank lid		Löbbe	275,00
60014	Edelstahl Ausdehnungsgefäß 12l – 650mm Länge	stainless steel expansion tank 12l – 650mm length		Löbbe	259,00
60090	Druckanzeige	pressure gauge	RF63 ChGly / D702	Löbbe	42,00
60091	Druchmanometer	pressure manometer	EN 837-1NF63	Löbbe	62,50
60100	Füllstandsanzeiger	level indicator	HCX 127 GN 650.1-127-A-AR	ELESA	48,00
60110	Füllstandsanzeiger 1" INOX	level indicator 1" INOX			27,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
60101	Dieseltank 25l	diesel tank 25 l	125.598,00	Webasto	256,00
60102	Zugband f. Dieseltank 25l	tie bar diesel tank 25 l	257.095,00	Webasto	269,00
60103	Konsole f. Dieseltank 25l	bracket f. diesel tank 25 l	135.240,00	Webasto	26,00
60201	Dieseltank 35l INOX	diesel tank 35 l INOX		SMA	373,00
60202	Konsole f. Dieseltank 35l	tie bar diesel tank 35 l		SMA	41,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
61001	Entlüftungsschraube M8	bleeder screw M8		Löbbe	7,50
61002	O- Ring, Cu für 61001	O-ring, Cu for 61001		Löbbe	2,00
61005	Edelstahl Wellenschlauch	stainless steel corrugated tube	011300019 S		n. lieb.
61006	Edelstahl Muffe 1" AG / 25mm Schlauch	INOX pipe collar OT 1" / 25 mm tube		Löbbe	auf Anf.
61007	Messing(MS) Muffe 3/4" AG / 25mm Schlauch	brass pipe collar OT 3/4" / 25mm tube		KSA	7,00
61008	Stahl Reduzierung 1" IG / 3/4" AG	steel reduction IT 1" / OT 3/4"	Ersatztyp 61047 Repl. type 61047	KSA	n. lieb.
61009	Messing(MS) Muffe 3/4" AG / 25mm Schlauch	brass pipe collar OT 3/4" / 25mm tube		KSA	7,00
61010	siehe 65001 folgende	see 65001 following			
61012	Einfüllstutzen mit Stopfen	filler with plug			33,00
61014	Messing(MS) Muffe 3/4" AG / 19mm Schlauch	brass pipe collar OT 3/4" / 19mm tube		KSA	7,00
61015	Webasto- Schlauch 1m	Webasto- hose, 1m	-40°C/+135°C	Webasto	16,00
61019	tubano Flex, 32mm flexibel	tubano Flex, 32mm flexible	-20°C/+135°C	Löbbe	41,50
61020	blauer Silikonschlauch 1m -40°C / +180°C	silicon tube blue 1m -50°C/+180°C	32mm -40...+180 °C	UKSp	38,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
61021	Dampfschlauch mit Stahl- einlage → 61232 / 61233	steam hose with steel inlet → 61232 / 61233	-40°C/+200°C		n. lieb.
61022	Silikonschlauchbogen 90° Ø18 auf Ø28	silicon tube blue manifold 90° Ø18 to Ø28	-40°C/+150°C	van Hool	45,00
61023	Silikonschlauchbogen 90° Ø18 auf Ø32	silicon tube blue manifold 90° Ø18 to Ø32	-40°C/+150°C	Löbbe	34,00
61024	Silikonschlauchbogen 90° Ø32	silicon tube blue manifold 90° Ø32	-40°C/+150°C	Löbbe	30,00
61025	Silikonschlauchbogen 90° Ø18	silicon tube blue manifold 90° Ø18	-40°C/+150°C	Löbbe	27,00
61030	Hochtemperatur Druckschl. 5m komp. mit Trockenkpl	high temperature press. hose 5m comp. with dry coupl.		Löbbe	211,00
61031	Hochtemperatur Druckschl. 7,5m komp. mit Trockenkpl.	high temperature press. hose 7.5m comp. with dry coupl.		Löbbe	261,00
61032	Hochtemperatur Druckschl. 10m komp. mit Trockenkpl.	high temperature press. hose 10m comp. with dry coupl.		Löbbe	314,00
61033	Hochtemperatur Druckschl. 5m komp. mit GK5-Kpl.	high temperature press. hose 5m comp. with GK5 coupl.		Löbbe	161,00
61034	Hochtemperatur Druckschl. 7,5m komp. mit GK5-Kpl.	high temperature press. hose 7.5m comp. with GK5 coupl.		Löbbe	202,00
61035	4-fach Heizmedienverteiler mit 8 Trockenkupplungen	4-way heat medium distributor with 8 dry clutches		Löbbe	891,00
61036	4-fach Heizmedienverteiler mit 8 GK5- kupplungen	4-way heat medium distributor with 8 GK5- clutches		Löbbe	746,00
61038	VA Filtereinsatz ¾" Zoll	INOX filter cartridge ¾"		Löbbe	46,00
61039	VA Filtereinsatz 1 Zoll	INOX filter cartridge 1		Löbbe	46,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
61040	Trockenkupplung Kupplung (W)	hose coupling 3/4", female	RI/246.05	KSA	52,00
61041	Trockenkupplung Stecker(M)	hose coupling plug 3/4", male	RI/246.55	KSA	28,00
61042	Staubkappe für 61041	protective cap for 61041	TF34 NV16	KSA	8,00
61043	Staubkappe für 61040	protective cap for 61040	TM34 NV16	KSA	8,00
61044	Reduzierung IG 1" / AG 3/4"	reducer IT 1" / OT 3/4"	RI 3/4 - ED-1	KSA 61047	n. liefb.
61045	MS Muffe AG 3/4" / Schlauchkupplung, 19mm	brass socket OT 3/4" / hose 3/4"		KSA	7,00
61046	MS Muffe AG 3/4" / Schlauchkupplung, 25mm	brass socket OT 3/4" / hose 1"		KSA	7,00
61047	MS Red. IG 1" / AG 3/4"	brass reducer IT 1" / OT 3/4"		KSA	7,90
61048	Schlauchtrockenkpl. 3/4" VA (W)	hose coupling 3/4" VA, female	RI/246.15	KSA	213,75
61049	Schlauchtrockenstk. 3/4" VA (M)	hose plug 3/4" VA, male	RI/246.65	KSA	93,45
61050	Übergangsstück GK plus Schnellkupplung, Verschraubbar auf Troccekupplung M(61041)			Löbbe	46,00
61051	GK- Blindkupplung	GK- blind coupling			8,00
61052	GK- Schlauchkupplung, 19mm Schraubanschluss	GK- hose coupling, 19mm thread connection		Coenen	9,20
61053	GK- Schlauchkupplung, 25mm Schraubanschluss	GK- hose coupling, 25mm thread connection		Coenen	9,20
61054	GK plus Schnellkupplung, 360° drehbar, IG 3/4"	GK plus quick coupling, rotatable 360°, IT 3/4"		Coenen	9,30
61055	GK plus Schnellkupplung, 360° drehbar, IG 1"	GK plus quick coupling, rotatable 360°, IT 1"		Coenen	12,30

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
61056	GK plus Schnellkupplung, IG 3/4 Zoll	GK plus quick coupling IT 3/4 Zoll		Coenen	4,30
61057	GK plus Schnellkupplung, IG 1 Zoll	GK plus quick coupling, IT 1 Zoll		Coenen	4,50
61058	GK plus Schnellkupplung, IG 1-1/4 Zoll	GK plus quick coupling, IT 1-1/4 Zoll		Coenen	4,80
61059	Formdichtung GK plus	shaped packing GK plus		Coenen	0,90
61060	Schlauchisolierung Ø 40 mm (innen)	tube insulation Ø 40 mm (inside)	AR0942A	Armaflex	7,00
61061	Schlauchschelle VA 25-40mm	hose clamp INOX 25-40mm		Coenen	2,60
61062	Schlauchschelle VA 32-50mm	hose clamp INOX 32-50mm		Coenen	2,90
61063	Schlauchschelle VA 34mm	hose clamp INOX 34mm	OET 34	Oettiker	1,24
61064	Schlauchschelle VA 43mm	hose clamp INOX 43mm	OET 43	Oettiker	1,65
61101	Schlauchschelle, verchromt 40- 43 mm Hochdruck	hose clamp, chrome-plated 40- 43 mm high pressure		ABA	2,00
61102	Schlauchschelle, INOX 40-43 mm Hochdruck	hose clamp, INOX 40-43 mm high pressure		ABA	6,00
61103	Schlauchschelle, INOX 34..37 mm Hochdruck	hose clamp, INOX 34..37 mm high pressure		ABA	6,00
61202	Kugelhahn DN25 HT	ball valve DN25	Hochtemperatur		190,00
61203	Kugelhahn DN15 HT	ball valve DN15	Hochtemperatur		109,00
61204	Kugelhahn AG/AG 3/4"	ball valve OT/OT 3/4"		Noxon	25,50
61205	Filter 1Zoll / 1mm	filter	YS-800	Noxon	43,50
61206	Sicherheitsventil, 175°C	safety valve, 175°C	SP80-RI/4082	Berluto	210,00
61207	Kugelhahn IG/AG 3/4"	ball valve IT/OT 3/4"		Noxon	25,50

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
61210	Rückschlag- Ventil 1/4"	nonreturn valve 1/4"			7,50
61220	Gummi Anschlagpuffer	rubber bump	50 x 30mm		6,00
61232	Dampfschlauch mit Stahleinlage 19mm, lfdm	steam hose with steel inlet 19mm, per linear meter			22,95
61233	Dampfschlauch mit Stahleinlage 25mm, lfdm	steam hose with steel inlet 25mm, per linear meter			29,10
61234	Dampfschlauch mit Stahleinlage 25mm, lfdm	steam hose with steel inlet 25mm, per linear meter	bei Abnahme über 60m on acceptance of over 60m		18,00
62001	Schlüsselplatte	key plate	660170	vanHool	4,00
62002	Vorreiberverschluss 3mm Doppelbart				14,00
63001	Glykol pro kg (22kg pro Einh.) ab 100l Abnahme	glycol per kg (22kg per unit) 100l off	Noncorsin spezial	Hoesch	6,00/kg 4,20/kg
63003	Glykol / Wasser	47% / 53% -40°C			45,00
63005	Glykol	100%			68,00
63010	Luftbehälter, 60l	air reservoir, 60l		SMA	142,50
63011	Kompressor kompakt	compressor compact	CMP 212-10-2W	Mast. Schnei.	320,00
65001*	Edelstahl Flexrohr DN16, 50m	INOX flex pipe DN16, 50m		Löbbe	330,00
65002*	Edelstahl Flexrohr DN16, 450m	INOX flex pipe DN16, 450m		Löbbe	2750,00

<u>Art-Nr</u>	<u>Bezeichnung deutsch</u>	<u>description english</u>	<u>Typ/type</u>	<u>Hersteller/ producer</u>	<u>Preis/ price €</u>
65011*	Überwurfmutter 3/4" MS Flexrohr DN16	coupling ring 3/4" brass flex pipe DN16		Löbbe	1,98
65012*	Einlegering Flexschlauch DN16	spacer flex pipe DN16		Löbbe	1,00
65013*	Dichtung Flexschlauch DN16	seal flex hose DN16		Löbbe	0,50
65014*	Doppelnippel DN16	double nipple DN16		Löbbe	4,20
65015*	T-Verteiler VA 3/4" für Flexrohr DN16	T-connector INIX 3/4" for flex pipe DN16		Löbbe	7,20
65020	Rohrschneider für Flexrohr DN16	pipe cutter for flex pipe DN16		Löbbe	67,50
65021	Bördel- Schlagwerkzeug für Flexrohr DN16	flared tube end tool for flex pipe ND16		Löbbe	61,00
65022	Klemmbacken für Schlagwerkzeug	clamp jaws for flared end tube tool		Löbbe	160,00
65030*	Aluminium Klebeband, 130°C 50mm x 50m	aluminium adhesive tape, 130°C 50mm x 50m		Löbbe	5,95
65033*	Befestigungsschelle 20..23 VA Flexrohr DN16	mounting clamp 20..23 INOX flex pipe DN16		Löbbe	1,75
65034*	Befestigungsschelle 20..23 VA Flexrohr DN16, 100 Stk.	mounting clamp 20..23 INOX flex pipe DN16, 100 pcs.		Löbbe	160,00
*=	Staffelpreise auf Anfrage!	scaled prices on request!			