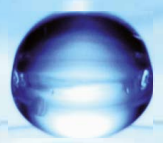
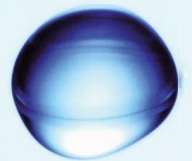


Proptimum

Heizung





HEIZUNG

Bodenheizung Rohre und Leitungen.....	3
Press Fittings Edelstahl	4
Werkzeuge für Pressfittings	15
Bonfix Messing Klemmfittings	16
Thermoband und Rohrisolierungen.....	26
Ausgleichsbehälter.....	28
Sonstiges	29
Kupfer-, Stahl-, Aluminium- und Kunststoffrohre	31
ANBO Klemmverschraubungen	32
Erdwärmesonden.....	34
Verteiler für Sonden	35



AI01

Fußbodenheizungsrohr, Diffusionsdicht

Sauerstoffdicht für Warmwasser, Heizung und Fußbodenheizung
Nach DIN 4721/4726. Max. Temp.: 60°C (kurzfristig bis 70°C)

Werkstoff : PE-RT
Farbe : Weiß
Max. Temp. : 65 °C
Arbeitsdruck : 6 bar
Typ : Diffusionsdicht
Zulassung : KOMO

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Wandstärke	Länge
7014174	1,30	m	14 mm	2,0 mm	200 m
7014167	1,30	m	14 mm	2,0 mm	600 m
7014179	1,60	m	16 mm	2,0 mm	90 m
7014175	1,60	m	16 mm	2,0 mm	120 m
7014176	1,60	m	16 mm	2,0 mm	200 m
7014170	1,60	m	16 mm	2,0 mm	600 m
7014632	1,60	m	16 mm	2,0 mm	800 m
7014180	1,65	m	18 mm	2,0 mm	90 m
7014171	1,65	m	18 mm	2,0 mm	120 m
7014172	1,65	m	18 mm	2,0 mm	200 m
7014169	1,65	m	18 mm	2,0 mm	600 m
7014177	1,75	m	20 mm	2,0 mm	120 m
7014178	1,50	m	20 mm	2,0 mm	200 m
7014168	1,75	m	20 mm	2,0 mm	600 m

Montage mit Presszangen mit Presskontor Typ M von Klauke, Novopress und Rems



Muffe

Anschluss : Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085000	5,85	pcs	15 mm	10	160
0085002	7,60	pcs	22 mm	10	80
0085003	9,10	pcs	28 mm	10	60
0085004	10,50	pcs	35 mm	10	20
0085005	13,70	pcs	42 mm	4	24
0085006	17,30	pcs	54 mm	4	16
0085007	87,50	pcs	76,1 mm	1	5
0085008	99,90	pcs	88,9 mm	1	5
0085009	128,00	pcs	108 mm	1	5



Reparaturmuffe

Anschluss : Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085037	9,60	pcs	15 mm	10	200
0085039	11,40	pcs	22 mm	10	40
0085040	13,40	pcs	28 mm	10	20
0085041	15,00	pcs	35 mm	10	20
0085042	17,30	pcs	42 mm	4	16
0085043	21,90	pcs	54 mm	4	8
0085044	130,00	pcs	76,1 mm	1	5
0085045	146,00	pcs	88,9 mm	1	5
0085046	176,00	pcs	108 mm	1	5

**Bogen 90°**

Anschluss : Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085087	8,30	pcs	15 mm	10	150
0085089	11,40	pcs	22 mm	10	60
0085090	14,40	pcs	28 mm	10	30
0085091	22,50	pcs	35 mm	10	20
0085092	41,30	pcs	42 mm	2	8
0085093	56,40	pcs	54 mm	2	4
0085094	144,00	pcs	76,1 mm	1	5
0085095	164,00	pcs	88,9 mm	1	5
0085096	234,00	pcs	108 mm	1	3

**Bogen 90°**

Anschluss : Pressmuffe x Stutzen
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085097	8,45	pcs	15 mm	10	120
0085099	11,40	pcs	22 mm	10	60
0085100	14,20	pcs	28 mm	10	30
0085101	22,10	pcs	35 mm	10	20
0085102	39,40	pcs	42 mm	2	8
0085103	54,80	pcs	54 mm	1	5
0085104	144,00	pcs	76,1 mm	1	5
0085105	168,00	pcs	88,9 mm	1	5
0085106	230,00	pcs	108 mm	1	5



BC01

Bogen 90°

Anschluss : Stutzen
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085151	10,30	pcs	15 mm	10	30
0085153	11,10	pcs	22 mm	10	50
0085154	14,30	pcs	28 mm	10	20
0085155	23,80	pcs	35 mm	5	30
0085156	30,00	pcs	42 mm	5	20
0085157	42,40	pcs	54 mm	2	10



BC01

Bogen 45°

Anschluss : Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085119	11,40	pcs	15 mm	10	150
0085121	14,10	pcs	22 mm	10	70
0085122	16,40	pcs	28 mm	10	40
0085123	21,00	pcs	35 mm	5	20
0085124	33,90	pcs	42 mm	2	16
0085125	43,90	pcs	54 mm	2	8
0085126	140,00	pcs	76,1 mm	1	5
0085127	172,00	pcs	88,9 mm	1	5
0085128	234,00	pcs	108 mm	1	5



BC01

Bogen 45°

Anschluss : Pressmuffe x Stutzen

Werkstoff : Edelstahl 316L

Zulassung : DVGW/KIWA

Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085129	11,40	pcs	15 mm	10	150
0085131	13,90	pcs	22 mm	10	80
0085132	16,30	pcs	28 mm	10	30
0085133	19,90	pcs	35 mm	5	20
0085134	32,10	pcs	42 mm	2	8
0085135	41,60	pcs	54 mm	2	8
0085136	140,00	pcs	76,1 mm	1	5
0085137	172,00	pcs	88,9 mm	1	5
0085138	234,00	pcs	108 mm	1	5



BC01

Bogen 90°

Anschluss : Außengewinde x Pressmuffe

Werkstoff : Edelstahl 316L

Zulassung : DVGW/KIWA

Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085139	15,30	pcs	1/2" x 15 mm	10	100
0085141	20,50	pcs	3/4" x 22 mm	10	60
0085142	27,00	pcs	1" x 28 mm	10	40
0085143	40,80	pcs	1 1/4" x 35 mm	10	20
0085144	70,60	pcs	1 1/2" x 42 mm	2	16
0085145	89,60	pcs	2" x 54 mm	2	8



BC01

Bogen 90°

Anschluss : Innengewinde x Pressmuffe

Werkstoff : Edelstahl 316L

Zulassung : DVGW/KIWA

Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085146	17,50	pcs	1/2" x 15 mm	10	90
0085148	22,80	pcs	3/4" x 22 mm	10	50
0085149	32,90	pcs	1" x 28 mm	5	20
0085150	46,60	pcs	1 1/4" x 35 mm	2	10



BC01

T-Stück 90°

Anschluss : Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085172	14,70	pcs	15 mm	10	100
0085174	17,40	pcs	22 mm	10	50
0085175	20,30	pcs	28 mm	10	30
0085176	27,70	pcs	35 mm	10	20
0085177	38,60	pcs	42 mm	4	8
0085178	45,10	pcs	54 mm	2	4
0085179	244,00	pcs	76,1 mm	1	5
0085180	267,00	pcs	88,9 mm	1	5
0085181	330,00	pcs	108 mm	1	5

**T-Stück 90°, reduziert**

Anschluss : Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085183	16,70	pcs	22 mm x 15 mm x 22 mm	10	50
0085185	17,20	pcs	28 mm x 15 mm x 28 mm	10	30
0085187	19,30	pcs	28 mm x 22 mm x 28 mm	10	30
0085188	21,80	pcs	35 mm x 15 mm x 35 mm	10	20
0085189	23,10	pcs	35 mm x 22 mm x 35 mm	10	20
0085190	24,10	pcs	35 mm x 28 mm x 35 mm	4	20
0085191	32,30	pcs	42 mm x 22 mm x 42 mm	2	15
0085193	35,20	pcs	42 mm x 35 mm x 42 mm	2	6
0085192	33,00	pcs	42 mm x 28 mm x 42 mm	2	12
0085194	38,10	pcs	54 mm x 22 mm x 54 mm	1	5
0085195	38,80	pcs	54 mm x 28 mm x 54 mm	1	4
0085196	39,80	pcs	54 mm x 35 mm x 54 mm	1	4
0085197	41,00	pcs	54 mm x 42 mm x 54 mm	1	8
0085198	184,00	pcs	76,1 mm x 22 mm x 76,1 mm	1	10
0085199	199,00	pcs	76,1 mm x 28 mm x 76,1 mm	1	5
0085200	214,00	pcs	76,1 mm x 35 mm x 76,1 mm	1	5
0085201	230,00	pcs	76,1 mm x 42 mm x 76,1 mm	1	5
0085202	244,00	pcs	76,1 mm x 54 mm x 76,1 mm	1	5
0085203	195,00	pcs	88,9 mm x 22 mm x 88,9 mm	1	5
0085204	209,00	pcs	88,9 mm x 28 mm x 88,9 mm	1	5
0085205	224,00	pcs	88,9 mm x 35 mm x 88,9 mm	1	5
0085206	240,00	pcs	88,9 mm x 42 mm x 88,9 mm	1	5
0085207	250,00	pcs	88,9 mm x 54 mm x 88,9 mm	1	5
0085208	267,00	pcs	88,9 mm x 76,1 mm x 88,9 mm	1	5
0085209	240,00	pcs	108 mm x 22 mm x 108 mm	1	5
0085210	243,00	pcs	108 mm x 28 mm x 108 mm	1	5
0085211	244,00	pcs	108 mm x 35 mm x 108 mm	1	5
0085212	250,00	pcs	108 mm x 42 mm x 108 mm	1	5
0085213	271,00	pcs	108 mm x 54 mm x 108 mm	1	5
0085214	286,00	pcs	108 mm x 76,1 mm x 108 mm	1	5
0085215	328,00	pcs	108 mm x 88,9 mm x 108 mm	1	5

**T-Stück 90°**

Anschluss : Pressmuffe x Innengewinde x Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085216	17,90	pcs	15 mm x 1/2" x 15 mm	10	40
0085219	19,40	pcs	22 mm x 1/2" x 22 mm	10	50
0085220	21,20	pcs	22 mm x 3/4" x 22 mm	10	50
0085221	22,20	pcs	28 mm x 1/2" x 28 mm	10	30
0085222	22,80	pcs	28 mm x 3/4" x 28 mm	10	30
0085223	25,60	pcs	35 mm x 1/2" x 35 mm	10	20
0085224	28,70	pcs	35 mm x 3/4" x 35 mm	10	20
0085225	31,00	pcs	42 mm x 1/2" x 42 mm	4	8
0085226	38,10	pcs	42 mm x 3/4" x 42 mm	4	16
0085227	35,10	pcs	54 mm x 1/2" x 54 mm	2	8
0085228	43,40	pcs	54 mm x 3/4" x 54 mm	2	8
0085229	200,00	pcs	76,1 mm x 3/4" x 76,1 mm	1	5
0085230	218,00	pcs	88,9 mm x 3/4" x 88,9 mm	1	5
0085231	262,00	pcs	108 mm x 3/4" x 108 mm	1	5

**Übergangsadapter**

Anschluss : Pressmuffe x Außengewinde
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085010	12,60	pcs	15 mm x 1/2"	10	200
0085013	12,60	pcs	15 mm x 3/4"	10	90
0085012	13,70	pcs	22 mm x 1/2"	10	100
0085015	14,30	pcs	22 mm x 3/4"	10	100
0085017	17,90	pcs	22 mm x 1"	10	80
0085016	17,50	pcs	28 mm x 3/4"	10	50
0085018	18,10	pcs	28 mm x 1"	10	50
0085019	23,00	pcs	35 mm x 1"	10	40
0085020	26,50	pcs	35 mm x 1 1/4"	10	40
0085021	38,60	pcs	42 mm x 1 1/2"	2	24
0085022	51,80	pcs	54 mm x 2"	2	8
0085023	241,00	pcs	76,1 mm x 2 1/2"	1	5
0085024	362,00	pcs	88,9 mm x 3"	1	5



Verschraubung

Anschluss : Außengewinde x Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085073	23,00	pcs	1/2" x 15 mm	10	80
0085075	27,00	pcs	3/4" x 22 mm	10	60
0085076	40,50	pcs	1" x 28 mm	2	16
0085077	57,70	pcs	1 1/4" x 35 mm	2	8
0085078	72,50	pcs	1 1/2" x 42 mm	2	8
0085079	116,00	pcs	2" x 54 mm	2	4



Übergangsadapter

Anschluss : Innengewinde x Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085025	12,40	pcs	1/2" x 15 mm	10	150
0085027	13,90	pcs	1/2" x 22 mm	10	50
0085028	13,00	pcs	3/4" x 15 mm	10	90
0085030	16,40	pcs	3/4" x 22 mm	10	100
0085031	17,80	pcs	3/4" x 28 mm	10	50
0085032	18,70	pcs	1" x 22 mm	10	50
0085033	25,50	pcs	1" x 28 mm	10	60
0085034	28,40	pcs	1 1/4" x 35 mm	10	30
0085035	42,70	pcs	1 1/2" x 42 mm	2	12
0085036	63,90	pcs	2" x 54 mm	2	6



2/3 Verschraubung

Anschluss : Innengewinde x Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085066	16,50	pcs	3/4" x 15 mm	10	120
0085068	25,10	pcs	1" x 22 mm	10	60
0085069	28,00	pcs	1 1/4" x 28 mm	10	50
0085070	32,50	pcs	1 1/2" x 35 mm	4	20
0085071	39,30	pcs	1 3/4" x 42 mm	4	20
0085072	51,40	pcs	2 3/8" x 54 mm	2	12



Verschraubung

Anschluss : Innengewinde x Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085080	22,60	pcs	1/2" x 15 mm	10	80
0085082	30,20	pcs	3/4" x 22 mm	10	60
0085083	39,10	pcs	1" x 28 mm	2	24
0085084	49,00	pcs	1 1/4" x 35 mm	2	16
0085085	60,40	pcs	1 1/2" x 42 mm	2	16
0085086	115,00	pcs	2" x 54 mm	2	8



Reduzierung

Anschluss : Stutzen x Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085048	7,50	pcs	22 mm x 15 mm	10	90
0085050	9,60	pcs	28 mm x 15 mm	10	70
0085052	9,75	pcs	28 mm x 22 mm	10	80
0085053	12,30	pcs	35 mm x 22 mm	10	40
0085054	13,50	pcs	35 mm x 28 mm	10	40
0085055	24,50	pcs	42 mm x 28 mm	4	20
0085056	14,20	pcs	42 mm x 35 mm	4	32
0085057	40,20	pcs	54 mm x 28 mm	5	20
0085058	28,40	pcs	54 mm x 35 mm	4	8
0085059	16,30	pcs	54 mm x 42 mm	4	8
0085060	75,00	pcs	76,1 mm x 54 mm	1	5
0085061	80,90	pcs	88,9 mm x 54 mm	1	5
0085062	112,00	pcs	88,9 mm x 76,1 mm	1	5
0085063	85,10	pcs	108 mm x 54 mm	1	5
0085064	116,00	pcs	108 mm x 76,1 mm	1	5
0085065	128,00	pcs	108 mm x 88,9 mm	1	5



Endkappe

Anschluss : Pressmuffe
 Werkstoff : Edelstahl 316L
 Zulassung : DVGW/KIWA
 Marke : Bonfix

BC01

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085162	8,40	pcs	15 mm	20	340
0085164	9,60	pcs	22 mm	10	140
0085165	12,80	pcs	28 mm	10	80
0085166	14,30	pcs	35 mm	10	40
0085167	20,00	pcs	42 mm	4	12
0085168	23,00	pcs	54 mm	4	12
0085169	54,90	pcs	76,1 mm	1	5
0085170	72,50	pcs	88,9 mm	1	5
0085171	90,10	pcs	108 mm	1	5

Überbogen



BC01

Anschluss : Stutzen
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085158	13,00	pcs	15 mm	1	15
0085160	16,10	pcs	22 mm	1	10
0085161	19,60	pcs	28 mm	1	10



BC01

Wandwinkel 90°

Anschluss : Innengewinde x Pressmuffe
Werkstoff : Edelstahl 316L
Zulassung : DVGW/KIWA
Marke : Bonfix

Art.-Nr.	Preis €		Maß	VE klein/groß	
0085232	20,00	pcs	1/2" x 15 mm	10	90
0085234	29,00	pcs	3/4" x 22 mm	10	50



Presswerkzeug

Art.-Nr.	Preis €		Typ
0702940	3.746,00	pcs	MAP2L

PB00



Presswerkzeug

Art.-Nr.	Preis €		Typ
0702775	5.411,00	pcs	UAP 2 inkl. 1 Akku und Ladegerät

PB00



Presswerkzeug

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Typ	Geeignet für	Geeignet für
0709167	283,00	pcs	12 mm	M UAP	UAP2	universal
0709168	283,00	pcs	15 mm	M UAP	UAP2	universal
0709169	283,00	pcs	18 mm	M UAP	UAP2	universal
0709170	283,00	pcs	22 mm	M UAP	UAP2	universal
0709171	317,00	pcs	28 mm	M UAP	UAP2	universal
0709172	353,00	pcs	35 mm	M UAP	UAP2	universal

PB00



BA03

Bonfix gerade Kupplung

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715701	3,70	pcs	10 mm
0715702	3,70	pcs	12 mm
0715703	3,80	pcs	15 mm
0715706	5,40	pcs	22 mm
0715707	9,50	pcs	28 mm
0715708	16,50	pcs	35 mm
0715709	29,10	pcs	42 mm



BA03

Bonfix Reduzierkupplung

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715711	3,50	pcs	12 mm x 10 mm
0715712	3,90	pcs	15 mm x 10 mm
0715713	4,25	pcs	15 mm x 12 mm
0715717	6,75	pcs	22 mm x 15 mm
0715721	10,40	pcs	28 mm x 22 mm



BA03

Bonfix Winkelkupplung

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715793	4,75	pcs	10 mm
0715794	4,45	pcs	12 mm
0715795	4,45	pcs	15 mm
0715798	6,90	pcs	22 mm
0715799	11,20	pcs	28 mm
0715800	19,20	pcs	35 mm
0715801	44,10	pcs	42 mm



BA03

Bonfix reduzierte Winkelkupplung

Anschluss : Klemm
 Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715803	4,05	pcs	12 mm x 10 mm
0715804	5,40	pcs	15 mm x 10 mm
0715805	6,50	pcs	15 mm x 12 mm
0715806	8,00	pcs	22 mm x 15 mm
0715807	10,10	pcs	28 mm x 15 mm
0715808	11,90	pcs	28 mm x 22 mm



BA03

Bonfix Winkelkupplung

Anschluss : Klemm x Innengewinde
 Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715829	4,55	pcs	12 mm x 3/8"
0715830	5,90	pcs	15 mm x 3/8"
0715833	4,40	pcs	15 mm x 1/2"
0715837	8,10	pcs	15 mm x 3/4"
0715836	7,50	pcs	22 mm x 1/2"
0715839	7,40	pcs	22 mm x 3/4"
0715841	8,95	pcs	22 mm x 1"
0715843	10,10	pcs	28 mm x 1"
0715844	34,30	pcs	35 mm x 1 1/4"
0715845	44,70	pcs	42 mm x 1 1/2"



BA03

Bonfix Winkelkupplung

Anschluss : Klemm x Außengewinde

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715811	4,45	pcs	12 mm x 3/8"
0715813	4,85	pcs	12 mm x 1/2"
0715818	7,80	pcs	12 mm x 3/4"
0715814	7,80	pcs	15 mm x 3/8"
0715815	5,20	pcs	15 mm x 1/2"
0715821	6,85	pcs	22 mm x 3/4"
0715823	11,10	pcs	22 mm x 1"
0715822	11,20	pcs	28 mm x 3/4"
0715824	11,30	pcs	28 mm x 1"



BA03

Bonfix T-Kupplung

Anschluss : Klemm

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715852	6,45	pcs	10 mm
0715853	6,70	pcs	12 mm
0715854	6,25	pcs	15 mm
0715856	9,00	pcs	22 mm
0715857	16,30	pcs	28 mm
0715858	27,50	pcs	35 mm
0715859	46,50	pcs	42 mm



BA03

Bonfix reduzierte T-Kupplung

Anschluss : Klemm
 Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715864	8,40	pcs	12 mm x 15 mm x 12 mm
0715868	9,05	pcs	15 mm x 12 mm x 12 mm
0715869	8,10	pcs	15 mm x 12 mm x 15 mm
0715870	8,75	pcs	15 mm x 15 mm x 12 mm
0715872	9,05	pcs	15 mm x 22 mm x 15 mm
0715883	9,45	pcs	22 mm x 15 mm x 15 mm
0715885	9,30	pcs	22 mm x 15 mm x 22 mm
0715889	9,50	pcs	22 mm x 22 mm x 15 mm
0715890	15,00	pcs	22 mm x 28 mm x 22 mm
0715892	13,20	pcs	28 mm x 15 mm x 22 mm
0715893	14,90	pcs	28 mm x 15 mm x 28 mm
0715898	15,00	pcs	28 mm x 28 mm x 15 mm
0715896	14,60	pcs	28 mm x 22 mm x 22 mm
0715897	15,20	pcs	28 mm x 22 mm x 28 mm
0715899	15,60	pcs	28 mm x 28 mm x 22 mm



BA03

Bonfix T-Kupplung

Anschluss : Klemm x Innengewinde x Klemm
 Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715900	14,70	pcs	12 mm x 1/2" x 12 mm
0715901	7,90	pcs	15 mm x 1/4" x 15 mm
0715902	7,90	pcs	15 mm x 3/8" x 15 mm
0715903	6,95	pcs	15 mm x 1/2" x 15 mm
0715906	9,35	pcs	22 mm x 1/2" x 22 mm
0715907	9,80	pcs	22 mm x 3/4" x 22 mm
0715908	14,30	pcs	28 mm x 1/2" x 28 mm
0715909	14,70	pcs	28 mm x 3/4" x 28 mm



BA03

T-Stück 90°

Anschluss : Klemm x Klemm x Innengewinde

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715914	10,10	pcs	22 mm x 22 mm x 1/2"
0715915	11,10	pcs	22 mm x 22 mm x 3/4"



BA03

Kreuzstück 90°

Anschluss : Klemm

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715921	12,40	pcs	15 mm
0715922	16,60	pcs	22 mm
0715923	23,70	pcs	28 mm



BA03

Bonfix Übergangskupplung

Anschluss : Klemm x Innengewinde

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715765	5,80	pcs	10 mm x 3/8"
0715768	7,90	pcs	10 mm x 1/2"
0715766	3,30	pcs	12 mm x 3/8"
0715769	3,80	pcs	12 mm x 1/2"
0715767	3,40	pcs	15 mm x 3/8"
0715771	3,35	pcs	15 mm x 1/2"
0715775	7,25	pcs	15 mm x 3/4"
0715774	6,00	pcs	22 mm x 1/2"
0715778	5,00	pcs	22 mm x 3/4"
0715780	7,00	pcs	22 mm x 1"
0715781	7,35	pcs	28 mm x 1"
0715783	17,50	pcs	35 mm x 1 1/4"



BA03

Bonfix Übergangskupplung

Anschluss : Klemm x Außengewinde

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715726	5,80	pcs	10 mm x 3/8"
0715730	6,65	pcs	10 mm x 1/2"
0715727	2,45	pcs	12 mm x 3/8"
0715731	3,05	pcs	12 mm x 1/2"
0715729	3,55	pcs	15 mm x 3/8"
0715733	3,10	pcs	15 mm x 1/2"
0715740	4,60	pcs	15 mm x 3/4"
0715737	5,75	pcs	22 mm x 1/2"
0715745	4,95	pcs	22 mm x 3/4"
0715750	6,70	pcs	22 mm x 1"
0715752	7,40	pcs	28 mm x 1"
0715755	18,20	pcs	35 mm x 1 1/4"
0715756	27,10	pcs	42 mm x 1 1/2"
0715757	45,80	pcs	54 mm x 2"



BA03

Bonfix Endkupplung

Anschluss : Klemm

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715786	2,40	pcs	12 mm
0715787	3,15	pcs	15 mm
0715788	5,25	pcs	22 mm
0715789	7,60	pcs	28 mm



BA03

Zufuhr T-Stück 90°

Anschluss : Klemm

Werkstoff : Messing

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715930	10,50	pcs	15 mm
0715931	14,30	pcs	22 mm



BA03

Entlüftungs-Winkelstück 90°

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715949	9,35	pcs	15 mm
0715951	11,80	pcs	22 mm



BA03

Entlüftungs-Kupplung

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715947	8,90	pcs	15 mm



BA03

Ablaufventil 90°

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715955	10,60	pcs	15 mm



BA03

Ablaufventil 90°

Anschluss : Klemm x Außengewinde
Ausführung : mit Abfluss
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715957	10,00	pcs	15 mm x 1/2"



BA03

Ablaufventil-Kupplung

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715952	8,95	pcs	15 mm
0715953	11,50	pcs	22 mm



BA03

Reduzierstück

Anschluss : Stutzen x Klemm
Werkstoff : Messing

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715963	1,80	pcs	12 mm x 10 mm
0715964	2,30	pcs	15 mm x 10 mm
0715965	2,00	pcs	15 mm x 12 mm
0715969	3,35	pcs	22 mm x 12 mm
0715970	2,75	pcs	22 mm x 15 mm
0715972	4,35	pcs	28 mm x 12 mm
0715973	4,90	pcs	28 mm x 15 mm
0715974	5,25	pcs	28 mm x 22 mm
0715975	7,25	pcs	35 mm x 22 mm
0715976	7,95	pcs	35 mm x 28 mm
0715978	9,25	pcs	42 mm x 28 mm
0715979	9,70	pcs	42 mm x 35 mm



BA03

Abschlussplatte

Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715984	1,40	pcs	12 mm
0715985	1,50	pcs	15 mm
0715987	1,70	pcs	22 mm
0715988	3,00	pcs	28 mm



BA03

Wandwinkel 90°

Anschluss : Klemm x Innengewinde
 Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715938	6,95	pcs	15 mm x 1/2"
0715939	12,00	pcs	22 mm x 3/4"



BA03

Bonfix Klemmring

Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0716005	0,64	pcs	10 mm
0716006	0,53	pcs	12 mm
0716007	0,57	pcs	15 mm
0716011	0,74	pcs	22 mm
0716012	0,91	pcs	28 mm
0716013	1,50	pcs	35 mm
0716014	1,90	pcs	42 mm



BA03

Überwurfmutter

Anschluss : Innengewinde
 Werkstoff : Messing
 Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715992	1,05	pcs	10 mm
0715993	1,10	pcs	12 mm
0715994	1,30	pcs	15 mm
0715998	2,05	pcs	22 mm
0715999	2,70	pcs	28 mm
0716000	4,00	pcs	35 mm
0716001	5,55	pcs	42 mm



BA03

Durchführung

Anschluss : Klemm
Werkstoff : Messing
Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0715945	13,60	pcs	15 mm
0715946	18,20	pcs	22 mm



IF01

Isolierung Thermasmart, ungeschlitzt

Werkstoff : TPE
Länge : 2 m

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Wandstärke	VE klein/groß	
0713011	1,50	m	12 mm	9 mm	2	180
0713012	1,75	m	15 mm	9 mm	2	174
0713013	1,95	m	18 mm	9 mm	2	288
0713015	2,10	m	22 mm	9 mm	2	124
0713017	2,50	m	28-30 mm	9 mm	2	94
0713018	2,95	m	35 mm	9 mm	2	70
0713020	3,40	m	42 mm	9 mm	2	55
0713021	3,90	m	48 mm	9 mm	2	42
0713022	4,30	m	54 mm	9 mm	2	38



IF01

ThermaSmart Rohrdämmung, geschlitzt und selbstklebend

Werkstoff : TPE
Länge : 2 m

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Wandstärke	VE klein/groß	
0713050	2,35	m	12 mm	13 mm	2	130
0713051	2,60	m	15 mm	13 mm	2	120
0713052	2,80	m	18 mm	13 mm	2	100
0713053	3,25	m	22 mm	13 mm	2	86
0713054	3,75	m	28-30 mm	13 mm	2	34
0713055	4,75	m	35 mm	13 mm	2	54
0713056	5,30	m	42 mm	13 mm	2	45
0713057	6,50	m	48 mm	13 mm	2	35
0713058	7,25	m	54 mm	13 mm	2	32
0713059	7,95	m	57 mm	13 mm	2	29



LD00

Hydro-therm Frostschutz-Heizkabel

- Schützt Wasserleitungen bis -40°C vor Frost
- Vollständig vormontiert und direkt verwendbar
- Einschließlich energiesparendem Thermostat Elektrisches Heizkabel, hält Wasserleitungen frostfrei

Das Kabel besteht aus einer Anschlusschnur mit Stecker, welches über ein Thermostat mit dem Heizkabel verbunden und vollständig vormontiert sowie direkt verwendbar ist. In Kombination mit Isolierung sorgen PGE-Heizkabel für einen Frostschutz bis -40°C .

Das Thermostat gewährleistet eine energiesparende Regelung Ihres Frostschutzkabels. Das PGE ist erhältlich in festen Längen von 1 bis 49 Meter und ist geeignet, sowohl Wasserleitungen aus Kunststoff als auch aus Kupfer mit einem maximalen Durchmesser von 38 mm zu beheizen. Mit Hilfe von Isolierband werden die Heizkabel und das Thermostat an der Leitung befestigt, wonach der Stecker in eine normale Wandsteckdose gesteckt wird. Das Frostschutzkabel ist jetzt gebrauchsfertig und schaltet automatisch ein, sobald die Wasserleitung einzufrieren droht.

Art.-Nr.	Preis €		Kapazität (Watt)	Länge	Spannung
0880501	45,90	pcs	16	1 m	230V
0880502	86,70	pcs	32	2 m	230V
0880503	107,00	pcs	64	4 m	230V
0880505	122,00	pcs	128	8 m	230V
0880509	136,00	pcs	192	12 m	230V
0880512	147,00	pcs	224	14 m	230V
0880513	165,00	pcs	288	18 m	230V
0880514	182,00	pcs	384	24 m	230V
0880516	236,00	pcs	592	37 m	230V
0880517	281,00	pcs	784	49 m	230V



HF01

Hydro-S Membran Druckkessel

Art.-Nr.	Preis €		Inhalt	Maß
0900072	47,80	pcs	18 ltr	3/4"



HF01

Membran-Druckkessel Serie AFC/CAR

Für Warmwasser-Boiler. Standard-Vordruck: 2,5 bar Arbeitstemperatur: -10°C bis + 100°C Mit Butyl-Gummi-Membrane.

Anschluss : Außengewinde
Werkstoff : Stahl
Material Flansch : Stahl verzinkt
Oberflächenbehandlung : Epoxybeschichtung

Art.-Nr.	Preis €		Inhalt	Maß
0920451	130,00	pcs	12 ltr	3/4"



MA00

Halterung für Ausdehnungsbehälter

Art.-Nr.	Preis €			
0709210	24,00	pcs		

Entlüfter



Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711390	12,20	pcs	22 mm

BB07



Heizung Schlüssel

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0401638	0,32	pcs	5 x 5 mm

PB00



Automatischer Schnellentlüfter

Anschluss unten, Ausgang oben.

Anschluss : Außengewinde
Werkstoff : Messing
Oberflächenbehandlung : Vernickelt

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Arbeitsdruck	VE klein/groß	
0402416	9,40	pcs	1/2"	10 bar	10	120
0402417	12,50	pcs	3/4"	10 bar	10	120

CA03



Automatischer Schnellentlüfter

Anschluss : Außengewinde
Werkstoff : Messing
Oberflächenbehandlung : Vernickelt

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Anschlussart	VE klein/groß	
0402420	9,10	pcs	1/2"	Unten - Ausgang seitlich	10	120
0402422	10,50	pcs	1/2"	Unten - Ausgang oben	10	120

CA03



CA03

Automatisches MS-Rückschlagventil für Schnellentlüfter

Bei eingeschraubtem Entlüfter ist der Durchgang geöffnet, bei Demontage schließt der Entlüfter automatisch.

Anschluss : Außengewinde x Innengewinde

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Max. Temperatur	Arbeitsdruck	VE klein/groß
0402424	2,35	pcs	1/2"	110 °C	10 bar	50 550



EB00

Rückflussverhinderer, type CA

Anschluss : Außengewinde

Zulassung : KIWA

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0404012	137,00	pcs	1/2"
0404013	141,00	pcs	3/4"



CA00

KFE Kugelhahn

Mit Schlauchtülle, Kappe + Kette

Anschluss : Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff : Messing

Oberflächenbehandlung : Vernickelt

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Bedienung
0401485	6,55	pcs	1/2" x 3/4" x 12 mm	Hebel



CA00

KFE Kugelhahn

Mit Kappe und Kette, Kappe ist gleichzeitig Schlüssel.

Anschluss : Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff : Messing

Oberflächenbehandlung : Vernickelt

Max. Temp. : 180 °C

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Bedienung
0401096	7,30	pcs	1/2" x 12 mm	Hebel
0401097	17,50	pcs	3/4" x 12 mm	Schraubendreherschlitz

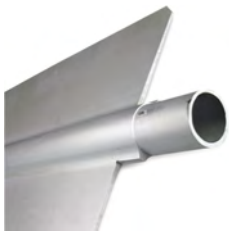


EB00

Sicherheitsventil

Anschluss : Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff : Messing

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0709211	10,20	pcs	1/2"



IC00

Twin-Aluminium Heizungsrohr

Mit 2 Flügeln. Wandstärke: Rohr + Flügel: variabel. Gewicht: 1,269 Kg/m. Legierung: 6063.
Verbindungstücke: 22 mm. Klemmfittings ANBO. Hohe Wärmeleitfähigkeit.

Anschluss : Glatt
Werkstoff : Aluminium

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Wandstärke	Länge
0710676	44,00	pcs	22 mm	1,5 mm	2 m
0710677	64,40	pcs	22 mm	1,5 mm	3 m
0710678	85,70	pcs	22 mm	1,5 mm	4 m
0710679	107,00	pcs	22 mm	1,5 mm	5 m
7014089	124,00	pcs	22 mm	1,5 mm	6 m



IC00

Verbindungsrohr

Anschluss : Glatt
Werkstoff : Aluminium
Oberflächenbehandlung : Anodisiert

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Wandstärke	Länge
7014090	32,60	pcs	22 mm	1,5 mm	6 m



BB07

ANBO Klemmverschraubung

Anschluss : Klemm
 Werkstoff : Stahl
 Oberflächenbehandlung : Verzinkt

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711108	9,60	pcs	22 mm



BB07

ANBO Rohrverschraubung

Anschluss : Klemm
 Werkstoff : Stahl
 Oberflächenbehandlung : Verzinkt

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711281	14,50	pcs	22 mm



BB07

ANBO Winkel 90° Klemmverschraubung

Anschluss : Klemm
 Werkstoff : Stahl
 Oberflächenbehandlung : Verzinkt

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711115	12,30	pcs	22 mm



BB07

ANBO T-Stück 90°

Anschluss : Klemm
 Werkstoff : Stahl
 Oberflächenbehandlung : Verzinkt

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711192	16,30	pcs	22 mm



BB07

ANBO Verschraubung

Anschluss : Klemm x Innengewinde
 Werkstoff : Stahl
 Oberflächenbehandlung : Verzinkt

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711177	12,30	pcs	22 mm x 1/2"



BB07

ANBO Verschraubung

Anschluss : Klemm x Außengewinde
 Werkstoff : Stahl
 Oberflächenbehandlung : Verzinkt

Art.-Nr.	Preis €		Maß
0711160	11,10	pcs	22 mm x 1/2"
0711161	12,10	pcs	22 mm x 3/4"



AO01

Sonde, Typ einzeln

Anschluss : Glatt
Werkstoff : PE100
Farbe : Schwarz
SDR Klasse : SDR11
Zulassung : SKZ

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Typ	Länge
0750400	1.345,00	pcs	32 mm	einzeln	60 m



EC01

BRV Durchflussmesser

Anschluss : Überwurfmutter IG x Außengewinde

Arbeitsdruck : 10 bar

Max. Temp. : 120 °C

Art.-Nr.	Preis €		Maß	Kapazität	DN
0800053	78,60	pcs	1"	5-42 ltr / min	20
0800095	51,00	pcs	1"	8-38 ltr / min	15
0800054	80,70	pcs	1 1/4"	5-42 ltr / min	20