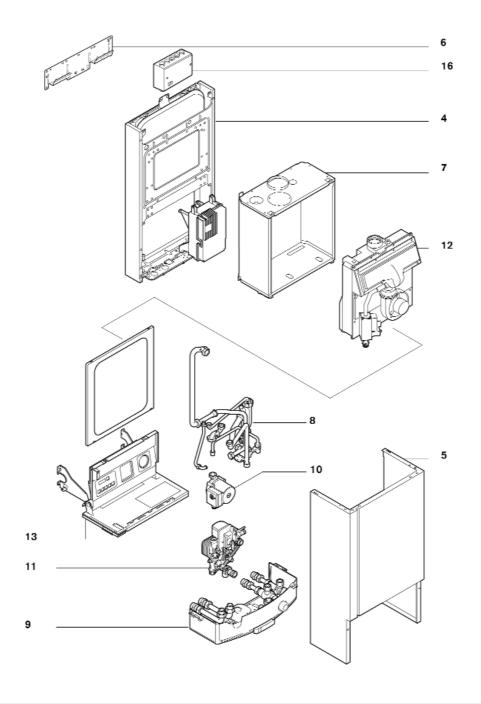
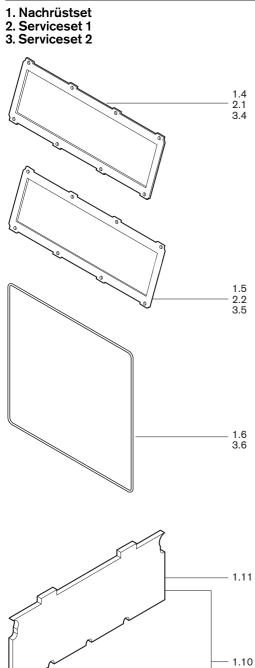
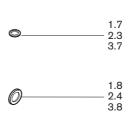
Ersatzteile für Gas-Brennwertgerät Thermo Condens WTC 25 N/F

-weishaupt-







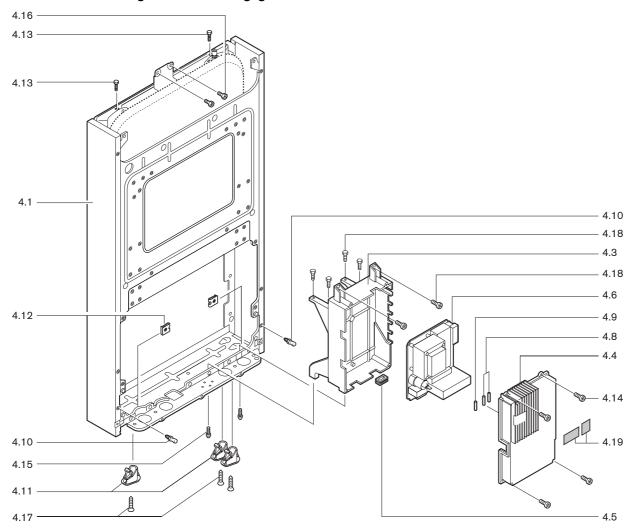






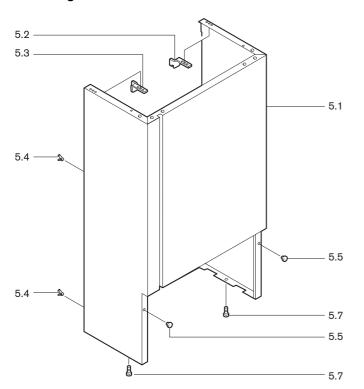
		unverbindliche		
Bild	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
1.	Nachrüstset Bestell-Nr. 480 100 00 14 2			
.1	Reparatur-Set Befestigung Zünd- und Ionisationselektrode bestehend aus:	e WTC 480 100 00 07 2		
	Gewindestift M4 x 20 M4 x 5	420 419 420 450		
	Sechskantmutter M4	411 102		
	Federring A4	435 101		
	Klemmblech für Zünd- und Ionisationselektr	481 211 30 66 7		
.2	Zünd- und Ionisationselektro mit Dichtung	ode 481 211 30 08 2		
.3	Dichtung	481 011 30 23 7		
.4 .5	Brennerdichtung 4 mm 1 mm	481 211 30 57 7 481 211 30 47 7		
.6 .7 .8	Dichtung Wärmetau 24 x 17 x 2 30 x 20 x 2	2 481 211 30 41 7		
.9	Reinigungsbürste 350 x 25 x	x 15 450 100 00 03 7		
.10	Isolierungs-Set Abdeckplatten	481 211 30 70 2		
.11	Isolierungs-Set Abdeckplatte unten	481 211 30 71 2		
.12	Zündstecker	481 211 30 68 7		
.13	Verschraubuns-Set Abdeckp bestehend aus:	latte-WT 481 211 30 69 2		
	Scheibenmutter M6	412 508		
	Spannscheibe 6,4 x 14 x	0,8 431 616		
	Sechskantmutter M6	411 301		
	Federblech 2 x 15 x 33	2 481 211 30 69 7		
<u>.</u>	Serviceset 1 (kleine Wa	rtung)		
	Bestell-Nr. 480 100 00 12/2	101 011 00 55 5		
.1 .2	Brennerdichtung 4 mm 1 mm	481 211 30 57 7 481 211 30 47 7		
.3 .4	Dichtung 24 x 17 x 2 30 x 20 x 2			
	1			

4. Rahmen mit Steuerung und Ausdehnungsgefäß

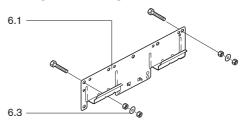


	I	unverbindliche	Preisem	ofehlung
Bild	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
3.	Serviceset 2 (große Wartung) Bestell-Nr. 480 100 00 13/2			
3.1	Reparatur-Set Befestigung Zünd- und Ionisationselektrode WTC bestehend aus:	480 100 00 07 2		
	Gewindestift M4 x 20 M4 x 5	420 419 420 450		
	Sechskantmutter M4	411 102		
	Federring A4	435 101		
	Klemmblech für Zünd- und Ionisationselektrode	481 211 30 66 7		
3.2	Zünd- und Ionisationselektrode mit Dichtung	481 211 30 08 2		
3.3	Dichtung	481 011 30 23 7		
3.4 3.5	Brennerdichtung 4 mm 1 mm	481 211 30 57 7 481 211 30 47 7		
3.6 3.7 3.8	Dichtung Wärmetauscher 24 x 17 x 2 30 x 20 x 2	481 211 30 35 7 481 211 30 41 7 481 211 40 26 7		
3.9	Reinigungsbürste 350 x 25 x 15	450 100 00 03 7		
4.	Rahmen mit Steuerung und Ausdehnungsgefäß			
4.1	Rahmen	481 211 02 13 2		
4.2	Umrüst-Set Ausdehnungsgefäß (ohne Bild) bestehend aus: Ausdehnungsgefäß 8 Liter rund mit aufgeklebten Moosgummistreifen, Rohrleitung zum Ausdehnungsgefäß und Befestigungsschrauben	481 211 40 49 2		
4.21	Verbindungs-Set für zus. Ausdehnungsgefäß 13 I (ohne Bild)	480 000 00 49 2		
4.3	Steuerungsgehäuse für Feuerungsautomat	481 211 30 14 7		
4.4	Abdeckung für Feuerungsautomat	481 211 30 15 2		
4.5	Kabeltülle	481 211 30 16 7		
4.6	Feuerungsautomat MCBA 1451 D-V3.0 Step III ca. ab Juni 1998			
	H/W C Kaskade Feuerungsautomat MCBA 1451 D-V1.1 Step II ca. bis Juni 1998	600 238 600 239 600 240		
	H/W C	600 234 600 237		
4.7	Trafo El 78/36,5 Prim. 230V 50-60 Hz (o. Bild)	481 211 30 18 2		
4.8 4.9	Sicherung 2A, flink 3,15A	481 211 30 18 7 481 211 30 19 7		
4.10	Steckbolzen	426 401		
4.11	Kabeldurchführung	481 211 02 14 7		
4.12	Blechmutter	481 211 02 15 7		
4.13 4.14 4.15 4.16 4.17 4.18	Schraube M6 x 40 2,9 x 13 3,9 x 13 3,9 x 9,5 4,8 x 25 3,9 x 9,5	402 399 481 211 02 24 7 481 211 02 19 7 481 211 02 21 7 481 211 02 22 7 481 211 02 20 7		
4.19	Klettband-Set	481 211 22 10 2		

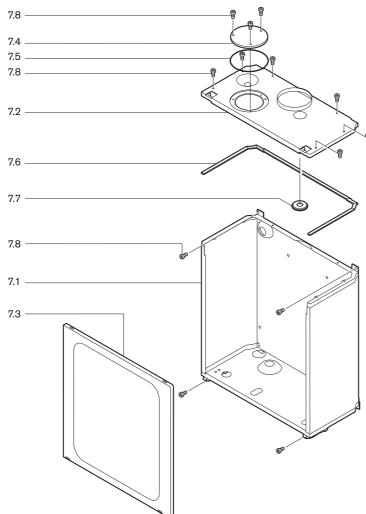
5. Verkleidung



6. Aufhängevorrichtung

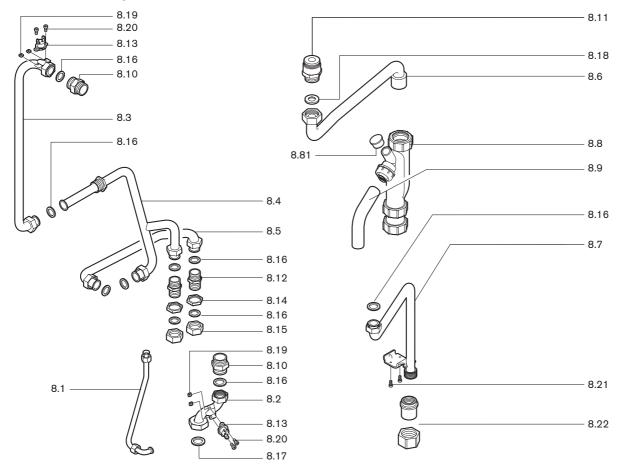


7. Luftkasten

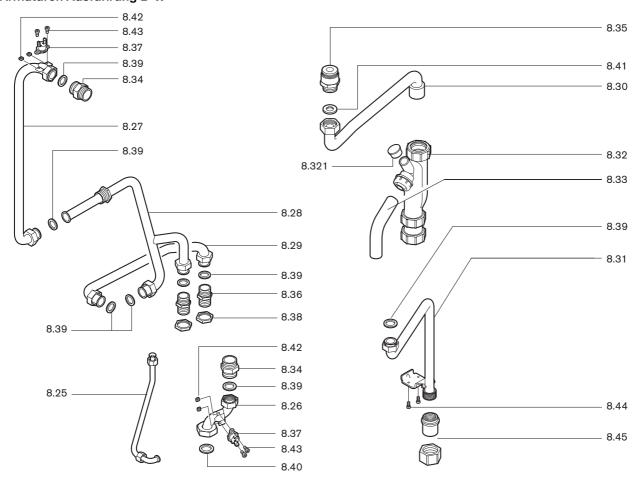


	1		unverbindliche	Preisem	ofehlung
Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
5.	Verkleidung				
5.1	Verkleidung komp	olett	481 211 02 23 2		
5.2	Einhängebügel	rechts	481 211 02 29 7		
5.3		links	481 211 02 30 7		
5.4	Klammer		426 400		
5.5	Anschlaggummi		481 211 02 31 7		
5.7	Schraube	3,9 x 9,5	481 211 02 20 7		
6.	Aufhängevo	rrichtung			
6.1	Wandefestigungs	bügel	471 064 02 17 7		
6.2	Dübelset S8	(ohne Bild)	481 211 02 08 2		
6.3	Teflonscheibe		481 211 30 58 7		
7.	Luftkasten				
7.1	Luftkastengehäu	se	481 211 02 33 7		
7.2	Luftkastendeckel	I	481 211 02 34 7		
7.3	Luftkastenabdec		481 211 02 03 7		
7.4		ater Luftanschluss	481 211 02 05 7		
7.5 7.6 7.7	Dichtung	separater Luftanschluss Deckel für Messstutzen	481 211 02 26 7 481 211 02 27 7 481 211 02 28 7		
7.7	Schraube	3,9 x 9,5	481 211 02 20 7		
	1		l	I	<u> </u>

8. Armaturen Ausführung B-H

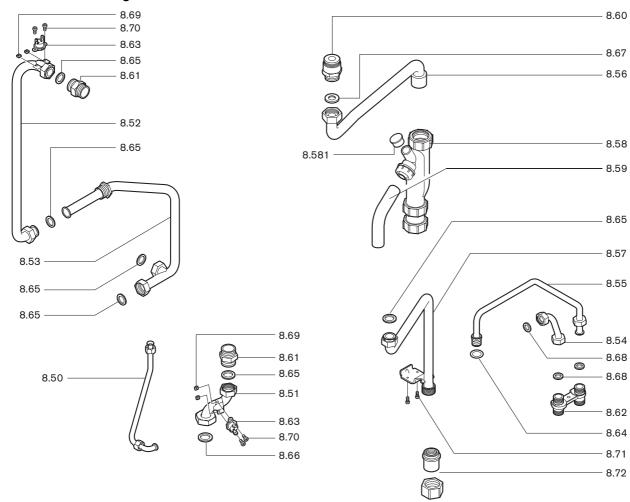


8. Armaturen Ausführung B-W



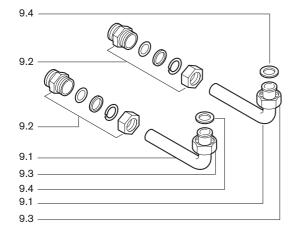
Ausführung B-H Anschlussrohr für Ausdehnungsgefäß für Pumpe mit Fühlersockel Vorlauf mit Fühlersockel van den mit Fühlers	Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR	Bemerkung
Austührung B-H Anschlussrohr Str. Ausdehmungsgefüß für Pumpe mit Fühlerockel 481 211 40 12 2 4 481 211 40 12 2 4 481 211 40 12 2 2 4 481 211 40 12 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 211 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 2 4 481 21 40 21 2 2 2 4 481 21 40 21 2 2 2 4 481 21 40 21 2 2 2 4 481 21 40 21 2 2 4 481 21 40 21 2 2 2 4 481 21 40 21	IIa	Bezeichnung		Bestell-INF.	(o. MwSt.)	bernerkung
Anschlussrohr für Ausdehnungsgefüß für Ausdehnungsgefüß für Sighon Ausdehnungsgefüß fü		Armaturen			İ	
Summer S		Ausführung B-H				
Vorlauf mit Fühlenockel 481 211 40 22 2 481 211 40 19 2 48	.1	Anschlussrohr	für Ausdehnungsgefäß			
Signature	.3		Vorlauf mit Fühlersockel	481 211 40 22 2		
Big First Sphon 481 211 40 21 2						
Siphon						
	7	Gasanschlussro	hr mit Befestigungsblech	481 211 40 17 2		
	8	Siphon		481 211 40 34 2		
Nippel Vorisufisbgang 481 211 40 17 7	81	Kappe für Sipho	n	481 411 30 63 7		
NTC-Anlegefühler Wessererwimmer	9	Kondensatschla	uch 800 lg	481 211 40 34 7		
Nondensatabgang 481 211 40 25 7	.10	Nippel	Vorlaufabaana	481 211 40 17 7		
Corr 10.02/99: 2 NTC-Fühler austauschen Sechskantmutter	.11		Kondensatabgang	481 211 40 25 7		
15	.13			481 211 40 35 7		
Dichtung	14	Sechskantmutte	er	481 211 40 21 7		
17	.15	Verschlusskapp	e	481 211 40 22 7		
17	.16	Dichtung		481 211 30 41 7		
20 Schraube 2,9 x 6,5 3,9 x 9,5 481 211 22 247 481 211 40 31 7 Verschraubungsset Rp 3/4 für Gasrohr 454 499 Ausführung B-W Anschlussrohr für Ausdehnungsgefäß für Pumpe mit Fühlersockel Vorlauf vorlauf mit Fühlersockel Vorlauf vorlauf mit Fühlersockel Vorlauf vorlauf mit Fühlersockel Vorlauf mit Fühlersockel Vorlauf vorlau						
22 3,9 x 9,5 481 211 40 31 7	.19	Blechmutter		481 211 40 19 7		
22 Verschraubungsset Rp 3/4 für Gasrohr 454 499 Ausführung B-W Anschlussrohr für Ausdehnungsgefäß für Pumpe mit Fühlersockel Vorlauf stür Siphon 481 211 40 13 2 481 211 40 12 2 481 211 40 22 2 481 211 40 22 2 481 211 40 21 2 33 Gasanschlussrohr mit Befestigungsblech 481 211 40 17 2 481 211 40 34 2 32 Siphon 481 211 40 34 2 32 Kappe für Siphon 481 211 40 34 7 481 211 40 25 7 481 211 40 25 7 481 211 40 20 7 33 Kondensatschlauch 800 lg 481 211 40 25 7 481 211 40 20 7 34 Nippel Vorlaufabgang Kondensatabgang Wassererwärmer 481 211 40 35 7 481 211 40 20 7 37 NTC-Anlegefühler 481 211 40 21 7 38 Sechskantmutter 481 211 30 41 7 481 211 30 41 7 481 211 40 21 7 40 30 x 20 x 3 30 x 20 x 3 30 x 20 x 2 481 211 40 11 7 481 211 40 26 7 42 Blechmutter 481 211 40 19 7 43 Schraube 2,9 x 6,5 3,9 x 9,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7		Schraube				
Ausführung B-W Anschlussrohr für Ausdehnungsgefäß für Pumpe mit Fühlersockel Vorlauf Halt 211 40 22 481 211 40 22 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 92 2 481 211 40 94 2 481 211 40 94 2 481 211 40 94 7 481 211 40 94 7 481 211 40 94 7 481 211 40 95 7 481 211 40 20 7 4		Verschraubungs				
Anschlussrohr für Ausdehnungsgefäß für Pumpe mit Fühlersockel Vorlauf abla 22 481 211 40 12 2 481 211 40 19 2 481 211 40 34 2 481 211 40 34 2 481 211 40 34 7 481 211 40 34 7 481 211 40 34 7 481 211 40 20 7 481 211 40 20 7 481 211 40 20 7 481 211 40 20 7 481 211 40 20 7 481 211 40 21 7 481 211 40 21 7 481 211 40 21 7 481 211 40 21 7 481 211 40 21 7 481 211 40 21 7 481 211 40 26 7 481 211 40 26 7 481 211 40 21 7 481 211 40 26 7 481 211 40 19 7 481 211 40 19 7 481 211 40 19 7 481 211 40 31 7 481 211 40 31 7 481 211 40 31 7 481 211 40 31 7			·			
Siphon		_				
Vorlauf mit Fühlersockel Vorlauf mit Fühlersockel Vorlauf 481 211 40 22 2 481 211 40 23 2 81 211 40 23 2 81 211 40 23 2 81 211 40 23 2 81 211 40 23 2 81 211 40 23 2 81 211 40 23 2 81 211 40 21 2 81 211 40 21 2 81 211 40 21 2 81 211 40 21 2 81 211 40 21 2 81 211 40 21 2 81 211 40 21 2 81 211 40 34 2 81 211 40 34 2 81 211 40 34 7 81 211 40 34 7 81 211 40 34 7 81 211 40 20 7 81 21 40 20 7 81 21 40 20 7 81 21 40 20 7 81 21 40 20 7 81 21 40 20 7 81 21 40 20 7 81 21 40 21 7 81 21		Anschlussrohr	für Ausdehnungsgefäß			
Rücklauf Ventil 481 211 40 19 2 481 211 40 21 2						
30 für Siphon 481 211 40 21 2 31 Gasanschlussrohr mit Befestigungsblech 481 211 40 17 2 32 Siphon 481 211 40 34 2 321 Kappe für Siphon 481 411 30 63 7 33 Kondensatschlauch 800 lg 481 211 40 34 7 34 Nippel Vorlaufabgang Kondensatabgang Wassererwärmer 481 211 40 17 7 36 Wispel Wassererwärmer 481 211 40 25 7 37 NTC-Anlegefühler 481 211 40 21 7 38 Sechskantmutter 481 211 40 21 7 39 Dichtung 24 x 17 x 2 481 211 30 41 7 481 211 40 117 481 211 40 126 7 41 30 x 20 x 3 481 211 40 19 7 42 Blechmutter 481 211 40 19 7 43 Schraube 2,9 x 6,5 3,9 x 9,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7						
Siphon						
321 Kappe für Siphon 481 411 30 63 7 33 Kondensatschlauch 800 lg 481 211 40 34 7 34 Nippel Vorlaufabgang Kondensatabgang Wassererwärmer 481 211 40 25 7 481 211 40 20 7 37 NTC-Anlegefühler 481 211 40 35 7 38 Sechskantmutter 481 211 40 21 7 39 Dichtung 24 x 17 x 2 481 211 30 41 7 481 211 40 11 7 481 211 40 11 7 481 211 40 26 7 41 30 x 20 x 3 481 211 40 26 7 42 Blechmutter 481 211 40 19 7 43 Schraube 2,9 x 6,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7	31	Gasanschlussro	hr mit Befestigungsblech	481 211 40 17 2		
Kondensatschlauch 800 g	32	Siphon		481 211 40 34 2		
Nippel Vorlaufabgang 481 211 40 17 7 481 211 40 25 7 481 211 40 20 7 NTC-Anlegefühler 481 211 40 21 7 Sechskantmutter 481 211 40 21 7 Dichtung 24 x 17 x 2 481 211 30 41 7 481 211 40 11 7 481 211 40 26 7 Blechmutter 481 211 40 19 7 Schraube 2,9 x 6,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7	321	Kappe für Sipho	n	481 411 30 63 7		
Kondensatabgang Wassererwärmer Was	33	Kondensatschla	uch 800 lg	481 211 40 34 7		
Kondensatabgang Wassererwärmer Was	34	Nippel	Vorlaufabaana	481 211 40 17 7		
Sechskantmutter 481 211 40 21 7 Dichtung 24 x 17 x 2 481 211 30 41 7 481 211 40 11 7 481 211 40 26 7 Blechmutter 481 211 40 19 7 Schraube 2,9 x 6,5 3,9 x 9,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7	35		Kondensatabgang	481 211 40 25 7		
Dichtung 24 x 17 x 2 481 211 30 41 7 481 211 40 11 7 481 211 40 26 7 Blechmutter 481 211 40 19 7 Schraube 2,9 x 6,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7	37	NTC-Anlegefühl	er	481 211 40 35 7		
40	38	Sechskantmutte	er	481 211 40 21 7		
40	39	Dichtung	24 x 17 x 2	481 211 30 41 7		
42 Blechmutter 481 211 40 19 7 43 44 Schraube 2,9 x 6,5 481 211 22 24 7 481 211 40 31 7	40		30 x 20 x 3	481 211 40 11 7		
44 3,9 x 9,5 481 211 40 31 7		Blechmutter				
		Schraube				
40 Verschraubungsset πρ σ/4 iur Gasionii 404 499		Vorochuo				
	+0	verschraubungs	set Kp 3/4 für Gastoffi	454 499		

8. Armaturen Ausführung B-C

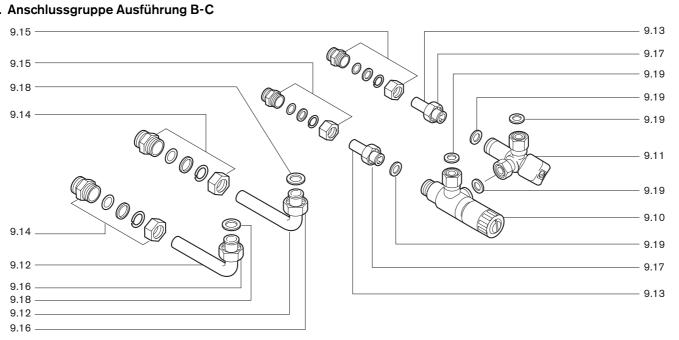


	1		unverbindliche Preisempfehlung		
Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
			1		
8.50 8.51 8.52 8.53 8.54 8.55 8.56	Ausführung B-C Anschlussrohr	für Ausdehnungsgefäß für Pumpe mit Fühlersockel Vorlauf Vorlauf Wasserabgang Kaltwassereingang für Siphon	481 211 40 13 2 481 211 40 14 2 481 211 40 22 2 481 213 40 10 2 481 213 40 05 2 481 213 40 08 2 481 211 40 21 2		
8.57	Gasanschlussroh	r mit Befestigungsblech	481 211 40 17 2		
8.58	Siphon		481 211 40 34 2		
8.581	Kappe für Siphon		481 411 30 63 7		
8.59	Kondensatschlau	ch 800 lg	481 211 40 34 7		
8.60 8.61	Nippel	Kondensatabgang Vorlaufabgang	481 211 40 25 7 481 211 40 17 7		
8.62	Brauchwasserans	chluss	481 213 40 09 2		
8.63	NTC-Anlegefühler (vor 10.02.99: 2 N	r TC-Fühler austauschen)	481 211 40 35 7		
8.64	Dichtring		481 213 40 12 7		
8.65 8.66 8.67 8.68	Dichtung	24 x 17 x 2 30 x 20 x 3 30 x 20 x 2 18,5 x 11 x 2	481 211 30 41 7 481 211 40 11 7 481 211 40 26 7 481 211 30 42 7		
8.69	Blechmutter		481 211 40 19 7		
8.70 8.71	Schraube	2,9 x 6,5 3,9 x 9,5	481 211 22 24 7 481 211 40 31 7		
8.72	Verschraubungss	et Rp 3/4 für Gasrohr	454 499		
	I		1	I	

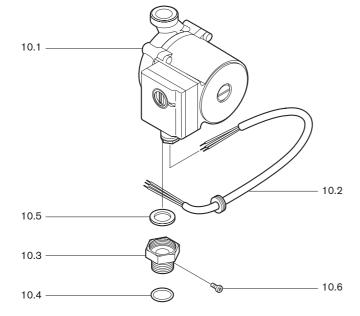
9. Anschlussgruppe Ausführung B-H, B-W



9. Anschlussgruppe Ausführung B-C



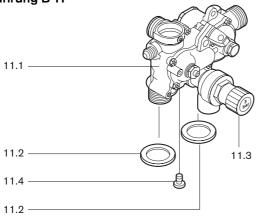
10. Umwälzpumpe



	ı		unverbindlich	e Preisem _l	pfehlung
Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
9.	Anschlussg	ruppe			
	Ausführung B-H,	<u>B-W</u>			
.1	Anschlussrohr	Anschlussgruppe	481 211 40 14 7		
0.2	Klemmverschrau	ibung-Set 3/4"	481 211 40 11 2		
0.3	Überwurfmutter		481 211 40 06 7		
.4	Dichtring	24 x 17 x 2	481 211 30 41 7		
	Ausführung B-C				
.10	Thermostatventil		491 012 40 09 7		
			481 213 40 08 7		
.11	Absperrhahn	KW, 1/2"	481 213 40 09 7		
.12 .13	Anschlussrohr	Anschlussgruppe KW/WW	481 211 40 14 7 481 213 40 10 7		
.14	Klemmverschrau	3/4"	481 211 40 11 2		
.15		1/2"	481 213 40 07 2		
.16 .17	Überwurfmutter	3/4" 1/2"	481 211 40 06 7 481 213 40 11 7		
.18 .19	Dichtring	24 x 17 x 2 18,5 x 11 x 2	481 211 30 41 7 481 211 30 42 7		
.13		10,0 % 11 % 2	401 211 30 42 7		
0.	Umwälzpun	npe			
0.1	Umwälzpumpe U	JPS 15-60 130	601 625		
0.2	Anschlusskabel		481 211 40 24 2		
0.3	Pumpenverschra	ubung	481 211 40 09 7		
0.4	O-Ring für Pumpe	enverschraubung	481 211 40 10 7		
0.5	Dichtung	30 x 20 x 3	481 211 40 11 7		
0.6	Schraube	M4 x 6	481 211 30 46 7		
	1		1	1	

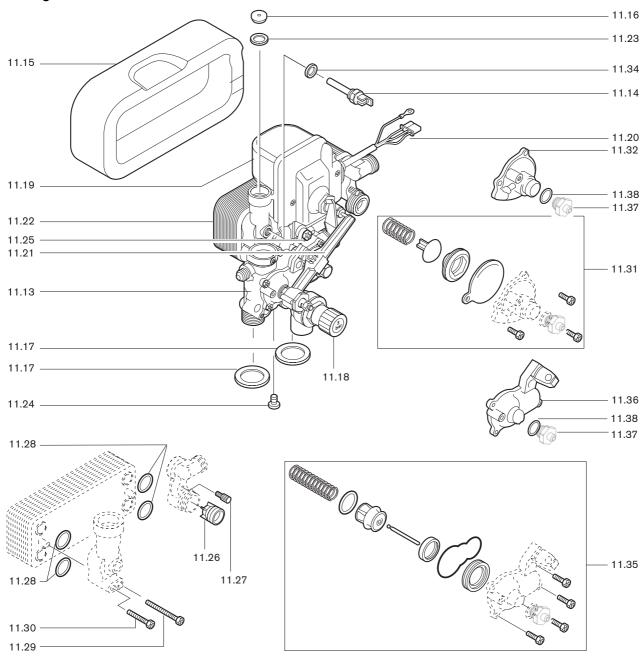
11. Hydraulikeinheit

Ausführung B-H



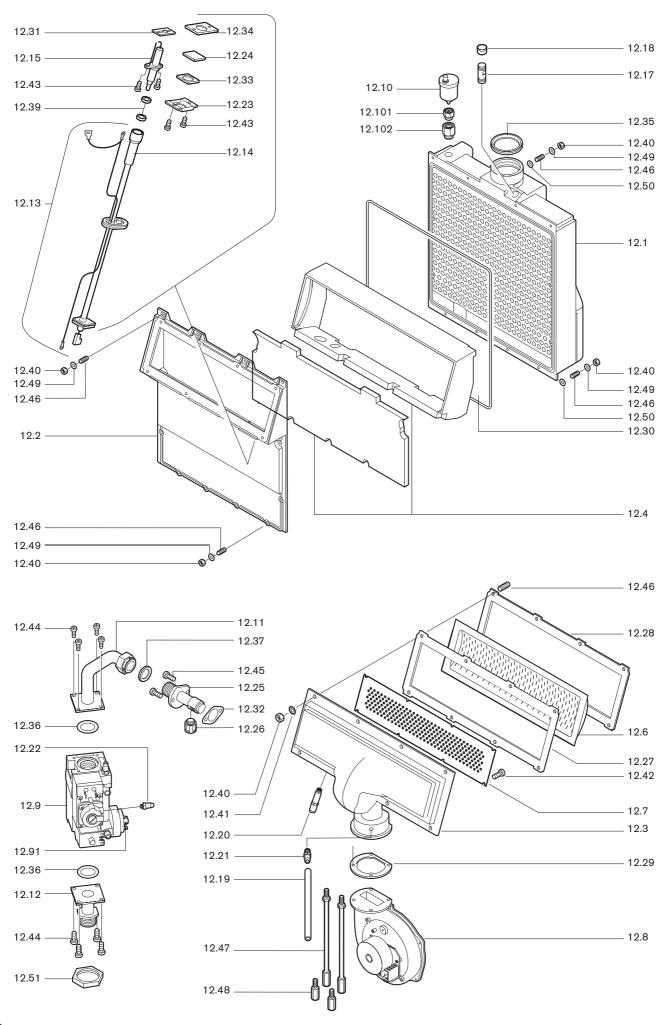
11.8 11.9 11.12 11.10 11.6 11.6

Ausführung B-C



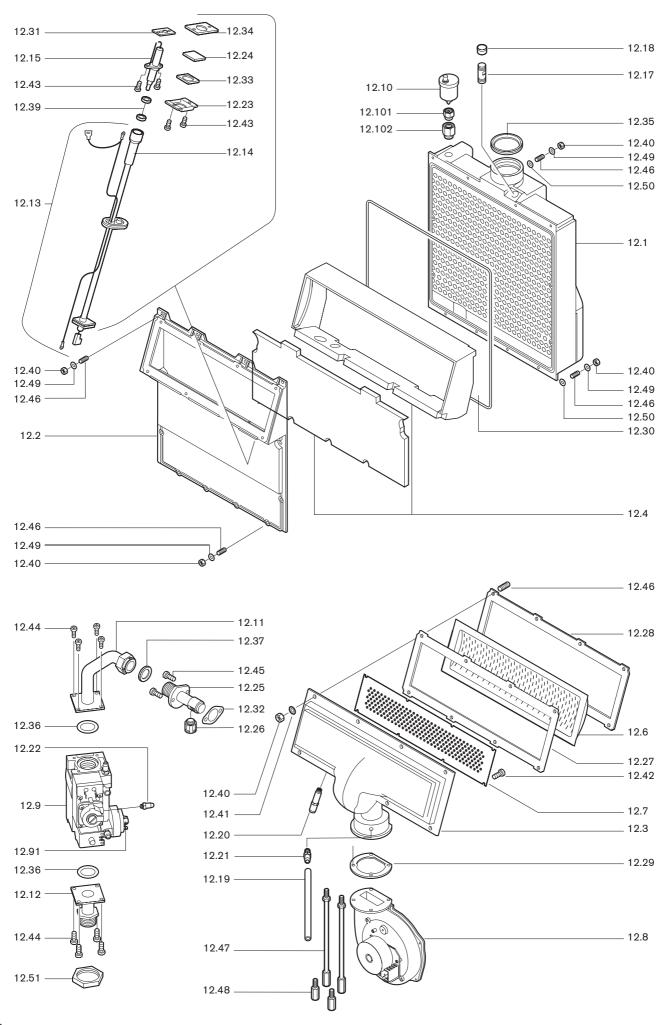
2:1-1	Banatati		unverbindlich		
Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
1.	 Hydraulikeir	nheit		1	
	Ausführung B-H				
1.1	Gehäuseeinheit k	omplett	481 211 40 02 2		
1.2	Dichtung	38 x 27 x 2	481 211 40 07 7		
1.3	Sicherheitsventil	1/2, 3 bar mit O-Ring	481 211 40 02 7		
1.4	Schraube	M6 x 10	481 211 40 08 7		
	Ausführung B-W				
1.5	Gehäuseeinheit k	omplett	481 212 40 02 2		
1.6	Dichtung	38 x 27 x 2	481 211 40 07 7		
1.7	Sicherheitsventil	1/2, 3 bar mit O-Ring	481 211 40 02 7		
1.8	Stellantrieb	für Dreiwegeventil	481 212 40 05 2		
1.9	Anschlusskabel	für Stellantrieb	481 212 40 07 2		
1.10	Stellhebel	für Dreiwegeventil	481 212 40 06 2		
1.11	Schraube	M6 x 10	481 211 40 08 7		
1.12		M6 x 13,5	481 212 40 05 7		
	Ausführung B-C				
1.13	Gehäuseeinheit k	omplett	481 213 40 02 2		
1.14	NTC-Fühler		481 213 40 03 7		
1.15	Wärmedämmung	für Wärmetauscher	481 213 40 04 7		
1.16	Durchflussbegrer	nzer 6 l/min.	481 213 40 13 7		
1.17	Dichtung	38 x 27 x 2	481 211 40 07 7		
1.18	Sicherheitsventil	1/2, 3 bar mit O-Ring	481 211 40 02 7		
1.19	Stellantrieb	für Dreiwegeventil	481 212 40 05 2		
1.20	Anschlusskabel	für Stellantrieb	481 212 40 07 2		
1.21	Stellhebel	für Dreiwegeventil	481 212 40 06 2		
1.22	Plattenwärmetau	scher Typ 2400 Mod. 95	481 213 40 02 7		
1.23	Dichtung	18,5 x 14,2 x 1,5	481 213 40 07 7		
1.24 1.25	Schraube	M6 x 10 M6 x 13,5	481 211 40 08 7 481 212 40 05 7		
1.26	Durchflusssicher	ung	481 213 40 14 7		
1.27	Gewindebolzen		481 213 40 16 7		
1.28	O-Ring		481 213 40 15 7		
1.29 1.30	Schraube	M5 x 42 M5 x 25	481 213 40 17 7 481 213 40 18 7		
1.31	Ventilkörper-Set bestehend aus:		481 211 40 47 2		
	Schraube M4 x 12	DIN 7985-H2/70 ne für Gehäuseeinheit	481 211 40 36 7 481 211 40 29 7		
	Dichthülse für Übe Ventilkörper für Üb	rströmventil SW22	481 211 40 46 7 481 211 40 47 7		
	Druckfeder für Übe	erströmventil	481 211 40 47 7		
1.32	Gehäusedeckel	Ventilkörper	481 211 40 49 7		
1.35	Umsteuerkolben- bestehend aus:		481 211 40 33 2		
	Schraube M4 x 12 Dichthülse für Ums	DIN 7985-H2/70 steuerkolben O-Ring	481 211 40 36 7 481 211 40 42 7		
	Dichtung Gehäuse Dichtlippe für Ums	einheit-Abdeckung	481 211 40 30 7 481 211 40 32 7		
	Stößel für Umsteur Umsteuerkolben-G	erkolben	481 211 40 43 7 481 211 40 33 7		
		32 für Umsteuerkolben	481 211 40 44 7		
1.36	Gehäusedeckel	steuerkolben Umsteuerkolben	481 211 40 45 7 481 211 40 37 7		
1.37	Stopfbuchse		481 211 40 38 7		
1.38	Dichtring		481 211 40 39 7		

12. Brenner mit Wärmetauscher



	I	unverbindliche		pfehlung
Bild	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
2.	Brenner mit Wärmetausche	er		
2.1	Aluminium-Wärmetauscher	481 211 30 60 7		
2.2	Abdeckplatte für Wärmetauscher	481 211 30 61 7		
2.3	Mischgehäuse	481 211 30 21 7		
2.4	Isolierungs-Set Abdeckplatte	481 211 30 70 2		
2.5	Wärmezelle vormontiert mit Luftkasten (o	ohne Bild) 480 100 00 09 2		
12.6	Brenneroberfläche	481 211 30 65 7		
2.7	Rückschlagsicherung	481 211 30 02 7		
2.8	Gleichstromgebläse	652 231		
2.81	Steckadapter (ohne Bild)	481 211 22 36 2		
12.82	Gleichstromgebläse mit Adapter bis WTC Herstellnummer 9212101 erforderlich (ohne Bild)	481 211 22 37 2		
2.83	elastisch gelagertes Gebläse (ohne Bile	d) 652 232		
12.9	Compakt-Gaskombiventil VR8615VA 1053 24 V	605 561		
12.91	Gasdruckwächter	605 571		
12.10	Schnellentlüfter mit Absperrventil 3/8"	481 211 30 49 7		
2.101	Absperrventil 3/81x3/8A	481 211 30 50 7		
2.102	Anschlussstück für Schnellentlüfter	481 211 30 24 7		
2.11	Gasrohr Ventil-Brenner	481 211 30 02 2		
2.12	Gasanschlussrohr	481 211 30 03 2		
2.13	Zündleitung	481 211 30 06 2		
2.14	Zündstecker	481 211 30 68 7		
2.15	Zünd- und Ionisationselektrode mit Dichtung	481 211 30 08 2		
2.17	Messstutzen	481 211 30 26 7		
2.18	Verschlusskappe für Messstutzen	481 211 30 27 7		
2.19	Silikonschlauch 4 x 7 x 240	481 211 30 28 7		
2.20	Messstutzen Mischdruck	481 211 30 29 7		
0.01	Anschlussstutzen	401 011 00 00 7		
2.21 2.22	Regelung-Brenner Regelung-Ventil	481 211 30 30 7 481 211 30 31 7		
2.23	Halterung für Schauglas	481 211 30 08 7		
2.24	Schauglas	481 211 30 32 7		
2.25	Düsenhalter	481 211 30 63 7		
2.26	Düse G20 D = 3,1 (E,H) G25 D = 3,8 (LL) G31 D = 2,2 (Flüssig	481 211 30 11 7 481 211 30 12 7 481 211 30 13 7		
	Brennerdichtung			
2.27 2.28	1 mm 4 mm	481 211 30 47 7 481 211 30 57 7		
	Dichtung			
2.29 2.30 2.31 2.32 2.33 2.34 2.35 2.36	Gebläse Wärmetauscher Zünd-u. lonisationsel Düsenhalter Schauglas außen Schauglas innen Abgasstutzen 23 x 33 x 4,2	481 211 30 34 7 481 211 30 35 7 481 011 30 23 7 481 211 30 36 7 481 211 30 37 7 481 211 30 38 7 481 211 30 40 7 450 110 30 09 7		
12.37	24 x 17 x 2	481 211 30 41 7		
	ı	ı	1	1

12. Brenner mit Wärmetauscher

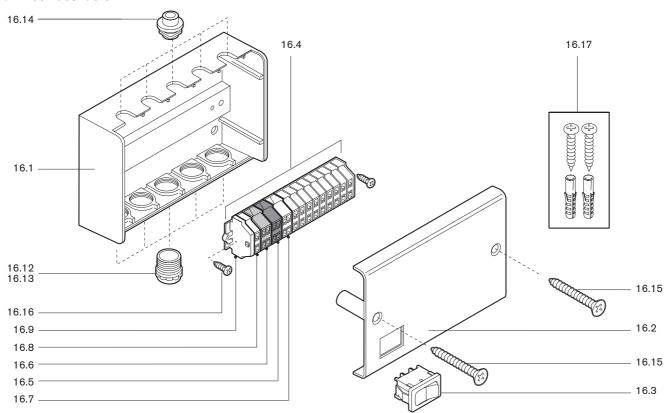


	I			unverbindliche Preisempfehlung		
Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung	
12.39	Kabeldurchführun	g	481 211 30 39 7	i		
12.40	Sechskantmutter	M6, DIN 934	411 301			
12.41	Federring B6		435 200			
	Schraube					
12.42 12.43		M4 x 6 M4 x 9	481 211 30 46 7 481 211 30 53 7			
12.44 12.45		M5 x 10 M5 x 12	481 211 30 52 7 481 211 30 45 7			
12.46		M6 x 30 A2	420 632			
12.47 12.48		M5 x 200 M5 x 12 x 25	481 211 30 51 7 481 211 30 59 7			
12.49	Scheibe	A6,4	430 400			
12.50	Scheibe	6,5 x 17 x 0,5 Teflon	481 211 30 58 7			
12.51	Sechskantmutter	G3/4	481 211 40 21 7			
	l		1		<u> </u>	

13. Bedieneinheit mit Display **—** 13.25 13.25 — - 13.5 13.4 -- 13.19 **- 13.25** 13.25 13.19 --- 13.6 13.7 -**— 13.27** 13.71 -13.27 - 13.14 __ 13.21 - 13.23 13.30 13.12 **—** 13.26 **— 13.1** 13.29 13.15 — **- 13.22** 13.24 -- 13.10 13.13 -- 13.9 - 13.11 - 13.3 - 13.20 - 13.17 13.28 — 13.24 — **— 13.2** 13.17 — 13.20 _ **- 13.24** 13.18 — — 13.8

	unverbindliche Preisempfehlung							
Bild	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung				
13.	Bedieneinheit mit Display							
13.1	Bedienpanel	481 211 22 02 7						
13.2	Klappe	481 211 22 32 7						
13.3	Innenteil für Klappe	481 211 22 05 7						
13.4 13.5	Scharnierteil links rechts	481 211 22 33 7 481 211 22 34 7						
13.6	Abdeckung unten	481 211 22 35 7						
13.7	Kabeltülle	481 211 30 16 7						
13.71	Klettklebeband	499 267						
13.8	Klappengriff	481 211 22 10 7						
13.9	Blende für Zeitschaltuhr	481 211 22 11 7						
13.10	Manometer 0 - 4 bar	481 211 22 12 7						
13.11	Tastaturfolie	481 211 22 13 7						
13.12	Leiterplatte	481 211 22 14 2						
13.13	Bedienplatine mit Display	481 211 22 03 2						
13.131	Anschlussplatine AM3 (Flüssiggas) (ohne Bild)	660 189						
13.14	Sicherung 2A (F)	481 211 30 18 7						
13.15	LED mit Anschlussleitung	481 211 22 14 7						
13.16	Zugfeder	481 211 22 15 7						
13.17	Buchse	481 211 22 16 7						
13.18	Mutter	481 211 22 17 7						
13.181	Einhängerolle	481 211 22 18 7						
13.19	Anschlaggummi	481 211 02 31 7						
13.20	Blindniet	481 211 22 19 7						
13.21	Blechmutter	481 211 02 15 7						
13.22 13.23 13.24 13.25 13.26 13.27 13.28	Schraube M4 x 7 2,9 x 9,5 2,9 x 6,5 3,9 x 9,5 3,9 x 13 3,9 x 13 M4 x 7	481 211 22 21 7 481 211 02 18 7 481 211 22 24 7 481 211 22 22 7 481 211 22 23 7 481 211 02 19 7 481 211 30 44 7						
13.29 13.30	Steckklemme 2-polig 3-polig	716 186 716 187						
13.31 13.32 13.33	Digitalregler WRD R3.0 (ohne Bild) WRD M3.0 (ohne Bild) WRD P1 (ohne Bild)	660 195 660 196 660 198						
13.34	Zeitschaltuhr analog (ohne Bild)	480 000 00 51 2						
13.35	Zeitschaltuhr digital (ohne Bild)	480 000 00 50 2						
13.36	Temperaturfühler PTC/KVT 20/2/6 (ohne Bild)	660 183						
13.37	Außenfühler NTC (ohne Bild)	660 199						
14.	Verdrahtungssätze (ohne Bild)							
14.1	Kabelsatz B-H/B-W Step II B-H/B-W Step III B-H/B-W Flüssiggas	481 211 22 09 2 481 211 22 16 2 481 251 22 02 2						
14.2	Kabelsatz B-C	481 213 22 07 2						
14.3	Flachbandleitung 465 lg. 14 pol. Busleitung 14-pol. (Flüssiggas)	481 211 22 04 2 481 251 22 03 2						
14.4	Kabeltülle	481 211 30 16 7						
14.5	Schraube M4 x 16	481 211 22 29 7						
14.6	Fächerscheibe A 4,3	481 211 22 30 7						
14.7	Sechskantmutter M4 DIN 934	411 101						
14.8	RC-Glied (ohne Bild)	701 890	1	21				

16. Anschlusskasten



	1		unverbindliche	Preisem	ofehlung
Bild	Bezeichnung		Bestell-Nr.	Preis EUR (o. MwSt.)	Bemerkung
15.	Kaskadenbe	etrieb (ohne Bild)			
15.1	Leiterplatte W-KA	1	483 211 22 01 2		
15.2	Busleitung	2000 lg.	483 211 22 02 2		
15.3	Anschlusskabel	3 x 2 x 0,25 W-KA1 - MCBA	483 211 22 03 2		
15.4	Anschlusskabel n	nit Stecker	483 211 22 06 2		
15.5	Anschlusskabel n	nit Buchse	483 211 22 07 2		
15.6	Schaltlitze	PE1,0 x 250	483 211 22 05 2		
15.7	Schraube	3 x 7	409 231		
15.8	Schnittstelle RMC	CI 1400	480 000 01 46 2		
16.	Anschlusska	asten			
16.1	Klemmkastenunt	erteil	481 211 22 45 7		
16.2	Klemmkastended	kel	481 211 22 46 7		
16.3	Schalter	1-polig, 10 A, 250 V	700 346		
16.4	Klemmleiste		481 211 22 17 2		
16.5	Reihenklemme	blau, 2-polig	735 545		
16.6 16.7		grün-gelb, 2-polig grau, 2-polig	735 546 735 547		
16.8		grau, 1-polig	735 548		
16.916.12	Anschlussplatte Dichtungsnippel	grau PG 11, (ohne Bohrung)	735 549 730 027		
16.1316.14		PG 11, (mit Bohrung)	730 026 481 211 22 37 7		
16.15		4,0 x 40 Linsenkopf	481 211 22 38 7		
16.16		2,5 x 8 Linsenkopf	481 211 22 39 7		
16.17	Dübelset S5		481 211 22 13 2		
					23

Weishaupt-Produkte und Dienstleistungen

Max Weishaupt GmbH D-88475 Schwendi

Weishaupt in Ihrer Nähe? Adressen, Telefonnummern usw. finden sie unter www.weishaupt.de

Druck-Nr. 830**280**01, Mai 2007 Änderungen aller Art vorbehalten. Nachdruck verboten.

-weishaupt-

Produkt		Beschreibung	Leistung
	W-Brenner	Die millionenfach bewährte Kompakt-Baureihe: Sparsam, zuverlässig, vollautomatisch. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbebetriebe.	bis 570 kW
	monarch® und Industriebrenner	Der legendäre Industriebrenner: Bewährt, langlebig, übersichtlich. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für zentrale Wärmeversorgungsanlagen.	bis 10.900 kW
	multiflam® Brenner	Innovative Weishaupt-Technologie für Großbrenner: Minimale Emissionswerte besonders bei Leistungen über ein Megawatt. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner mit patentierter Brennstoffaufteilung.	bis 12.000 kW
	WK-Industriebrenner	Kraftpakete im Baukastensystem: Anpassungsfähig, robust, leistungsstark. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Industrieanlagen.	bis 17.500 kW
	Thermo Unit	Die Heizsysteme Thermo Unit aus Guss oder Stahl: Modern, wirtschaftlich, zuverlässig. Für die umwelt- schonende Beheizung von Ein- und Mehrfamilienhäusern. Brennstoff: Wahlweise Gas oder Öl.	bis 55 kW
10%	Thermo Condens	Die innovativen Brennwertgeräte mit SCOT-System: Effizient, schadstoffarm, vielseitig. Ideal für Wohnungen, Ein- und Mehrfamilienhäuser. Brennstoff: Gas.	bis 240 kW
	Solar-Systeme	Gratisenergie von der Sonne: Perfekt abgestimmte Komponenten, innovativ, bewährt. Formschöne Flachdachkollektoren zur Heizungsunterstützung und Trinkwassererwärmung.	
	Wassererwärmer / Energiespeicher	Das attraktive Programm zur Trinkwassererwärmung umfasst klassische Wassererwärmer, die über ein Heizsystem versorgt werden und Energiespeicher, die über Solarsysteme gespeist werden können.	
	MSR-Technik / Gebäudeautomation	Vom Schaltschrank bis zur Komplettsteuerung von Gebäudetechnik – bei Weishaupt finden Sie das gesamte Spektrum moderner MSR Technik. Zukunftsorientiert, wirtschaftlich und flexibel.	
reducti @	Service	Produkt und Kundendienst sind erst die volle Weishaupt Leistung. Der Weishaupt Kundendienst steht Ihnen das ganze Jahr über rund um die Uhr zur Verfügung. Wir sind da, wenn Sie uns brauchen. Überall.	