

Unical[®]

wir heizen richtig ein

ERSATZTEILE
FÜR

DUA
DUA-B

Gas - Wandkessel
Ausführung bis 1997

Gültig ab 1. Oktober 2013

Unical

Kessel und Apparate GmbH

Hinweise:

Dieses Preisblatt ist ausschließlich für das Fachhandwerk und den Fachhandel bestimmt.

Alle vorherigen Ersatzteil - Preisunterlagen werden mit dem Erscheinen dieses Preisblattes ungültig.

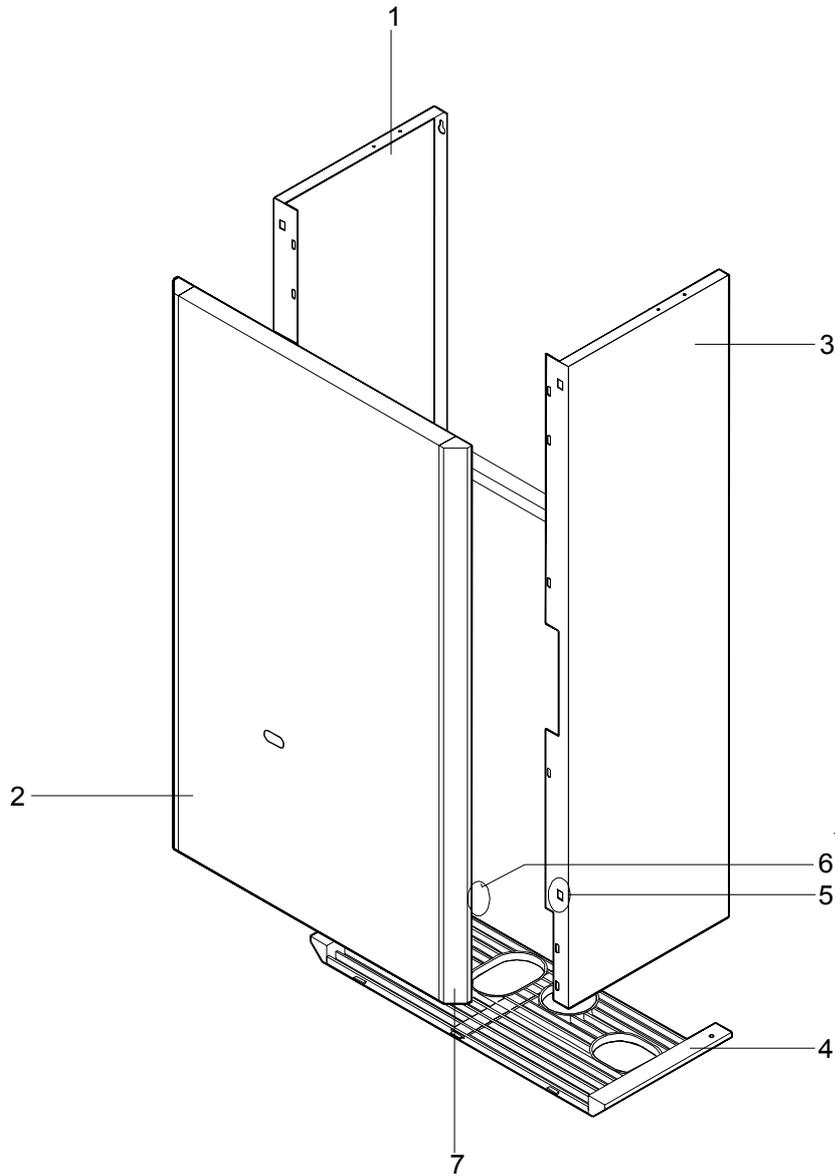
Die genannten Preise sind Preisempfehlungen und verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Änderungen sind vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

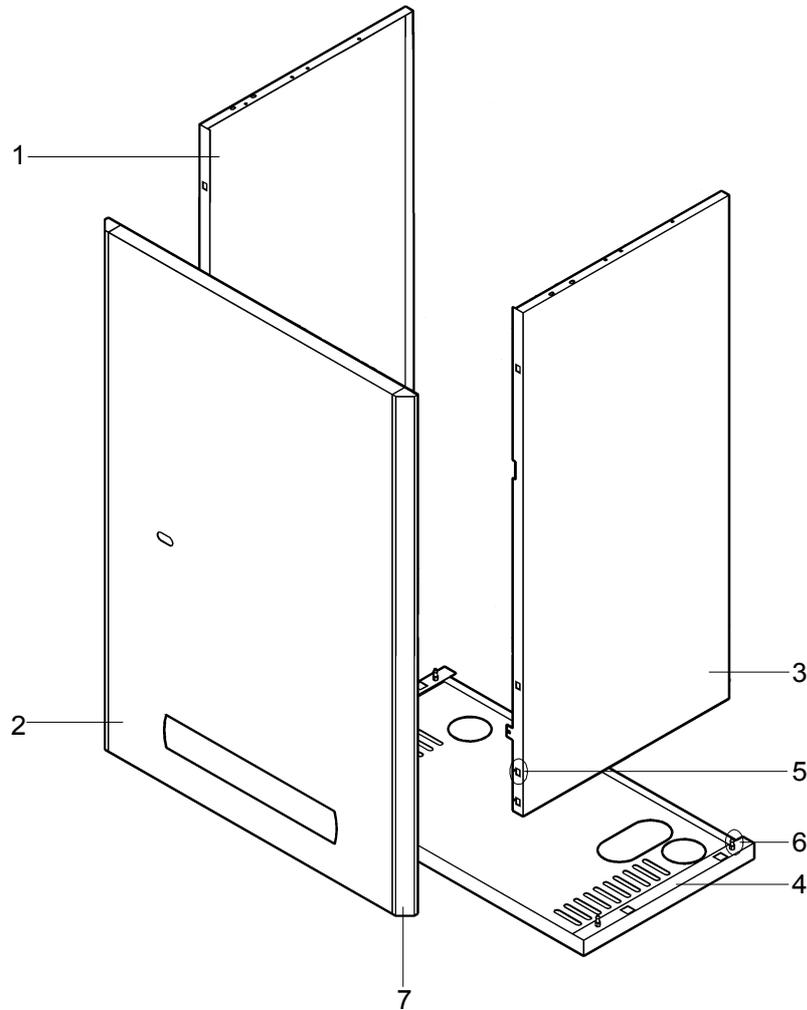
Baugruppe	Gerätetyp	Seite
Gehäuse/Verkleidung Baugruppe A	DUA RTN 11/24	4-5
	DUA RTFS 11/24	4-5
	DUA CTN 18/24	4-5
	DUA CTFS 24	4-5
	DUA-B BTN 18/24	6-7
	DUA-B BTFS 24	6-7
Feuerung/Blechteile Baugruppe B	DUA RTN 11	8-9
	DUA CTN 18	8-9
	DUA RTN 24	10-11
	DUA CTN 24	10-11
	DUA RTFS 11	12-13
	DUA RTFS 24	14-15
	DUA CTFS 24	14-15
	DUA BTN 18	16-17
	DUA-B BTN 24	18-19
DUA-B BTFS 24	20-21	
Gasarmatur Baugruppe C	DUA RTN 11/24	22-23
	DUA RTFS 11/24	22-23
	DUA CTN 18/24	22-23
	DUA CTFS 24	22-23
	DUA-B BTN 18/24	24-25
	DUA-B BTFS 24	24-25
Hydraulik Baugruppe D	DUA RTN 11	26-27
	DUA RTN 24	28-29
	DUA RTFS 11	30-31
	DUA RTFS 24	32-33
	DUA CTN 18	34-35
	DUA CTN 24	36-37
	DUA CTFS 24	36-37
	DUA-B BTN 18/24	38-39
DUA-B BTFS 24	38-39	
Elektrik Baugruppe E	DUA RTN 11/24	40-41
	DUA RTFS 11/24	40-41
	DUA CTN 18/24	40-41
	DUA CTFS 24	40-41
	DUA-B BTN 18/24	42-43
	DUA-B BTFS 24	42-43
Umstellsätze Baugruppe F	DUA RTN	44-45
	DUA RTFS	44-45
	DUA CTN	44-45
	DUA CTFS	44-45
	DUA-B BTN	44-45
	DUA-B BTFS	44-45

Gerätetyp: DUA RTN/RTFS 11/24 - DUA CTN/CTFS 18/24
Baugruppe: Gehäuse / Verkleidung
Zeichnung Nr.: A 1



Gerätetyp: DUA RTN/RTFS 11/24 - DUA CTN/CTFS 18/24 Baugruppe: Gehäuse / Verkleidung				
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300076	Seitenteil links	RTN 11/24 CTN 18/24 RTFS 11/24 CTFS 24	
2	7300077 7300443 7300138	Vorderfront Vorderfront Vorderfront	RTN 11/24 CTN 18/24 RTFS 11 RTFS 24 CTFS 24	
3	7300075	Seitenteil rechts	RTN 11/24 CTN 18/24 RTFS 11/24 CTFS 24	
4	7300078	Grill-Abdeckung	RTN 11/24 CTN 18/24	
5	7300127	Feder/Klammer		
6	7300157	Einraststift m. Mutter		
7	7300442	Kantenleiste DUA	RTFS 11/24 CTN 18/24 RTN 11/24 CTFS 24	

Gerätetyp: DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24
Baugruppe: Gehäuse / Verkleidung
Zeichnung Nr.: A 6



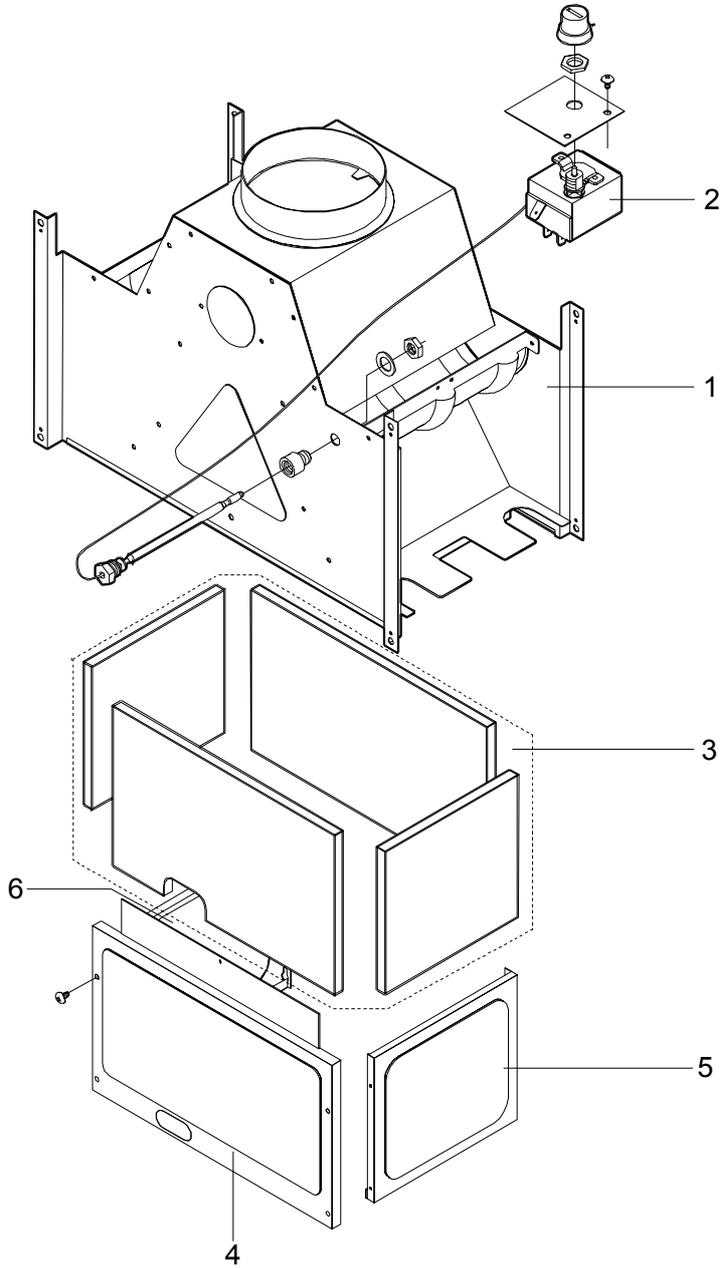
Gerätetyp: DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24

Baugruppe: Gehäuse / Verkleidung

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300134	Seitenteil links		
2	7300136 7300366	Vorderfront Vorderfront	BTN BTFS	
3	7300135	Seitenteil rechts		
4	7300267	Untere Abdeckung		
5	7300127	Federklammer		
6	7300157	Einraststift m. Mutter		
7		Kantenleiste DUA-B	-> NICHT mehr lieferbar !	

Unical

Gerätetyp: DUA RTN 11 - DUA CTN 18
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 1



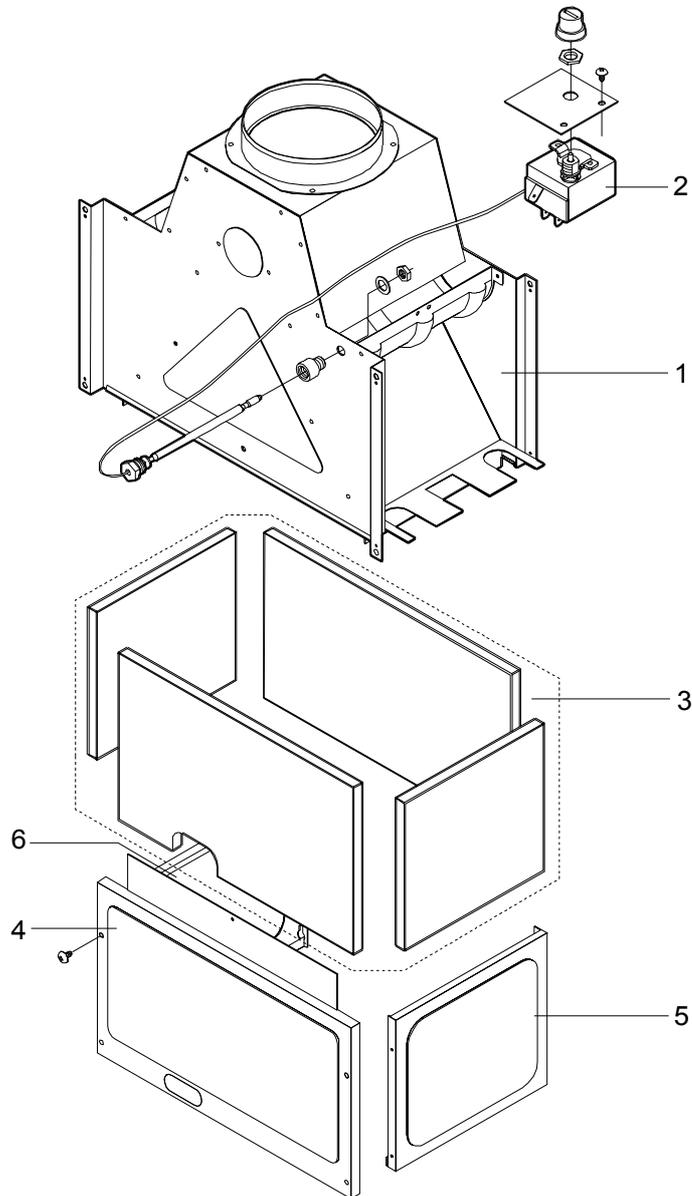
Gerätetyp: DUA RTN 11 - DUA CTN 18

Baugruppe: Feuerung / Blechteile

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300373	Strömungssicherung	-> NICHT mehr lieferbar !	
2	7300257	Abgaswächter 75°C	-> NICHT mehr lieferbar !	
3	7300049 7300050 7300340	Brennkammerisolation RTN 11 Brennkammerisolation CTN 18 Brennkammerisolation RTN/CTN	-> NICHT mehr lieferbar ! vorne / hinten komplett	
4	7300383	Brennkammer Abdeckung	-> NICHT mehr lieferbar !	
5	7300044 7300046	Brennkammer Seitenteil, rechts Brennkammer Seitenteil, rechts	RTN 11 CTN 18	
6	7300045 7300047	Brennkammer Seitenteil, links Brennkammer Seitenteil, links	RTN 11 CTN 18	

Unical

Gerätetyp: DUA RTN 24 - DUA CTN 24
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 2

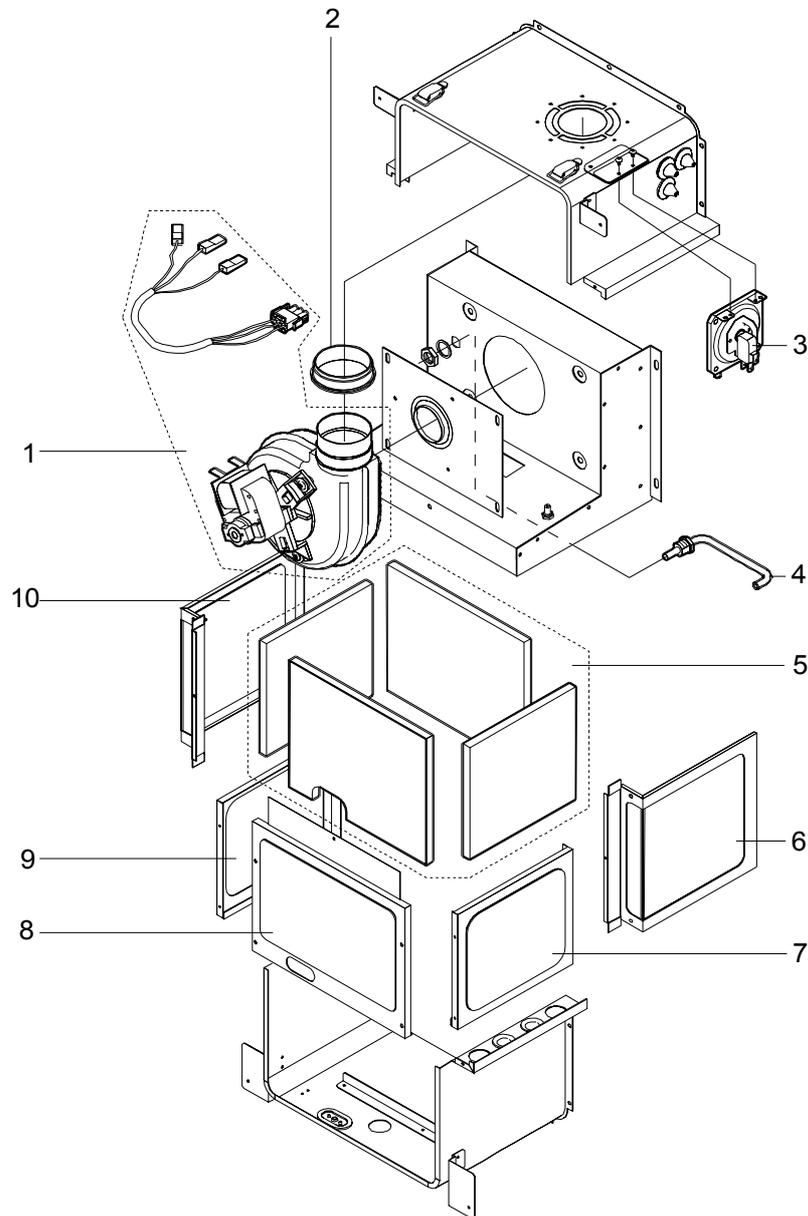


Gerätetyp: DUA RTN 24 - DUA CTN 24
Baugruppe: Feuerung / Blechteile

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300043	Strömungssicherung	-> NICHT mehr lieferbar !	
2	7300257	Abgaswächter 75°C		
3	7300340	Brennkammerisolation	RTN/CTN 24 komplett	
4	7300048	Brennkammer Abdeckung		
5	7300044	Brennkammer Seitenteil, rechts	RTN 24	
	7300046	Brennkammer Seitenteil, rechts	CTN 24	
6	7300045	Brennkammer Seitenteil, links	RTN 24	
	7300047	Brennkammer Seitenteil, links	CTN 24	

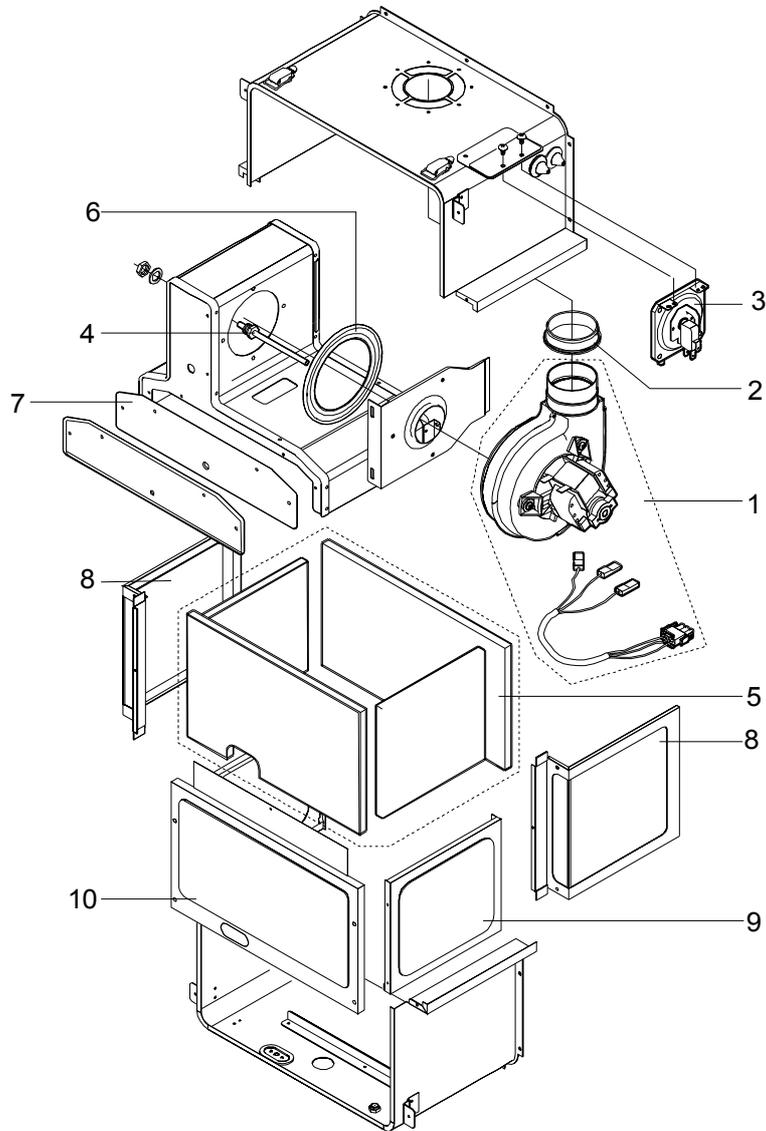
Unical®

Gerätetyp: DUA RTFS 11
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 4



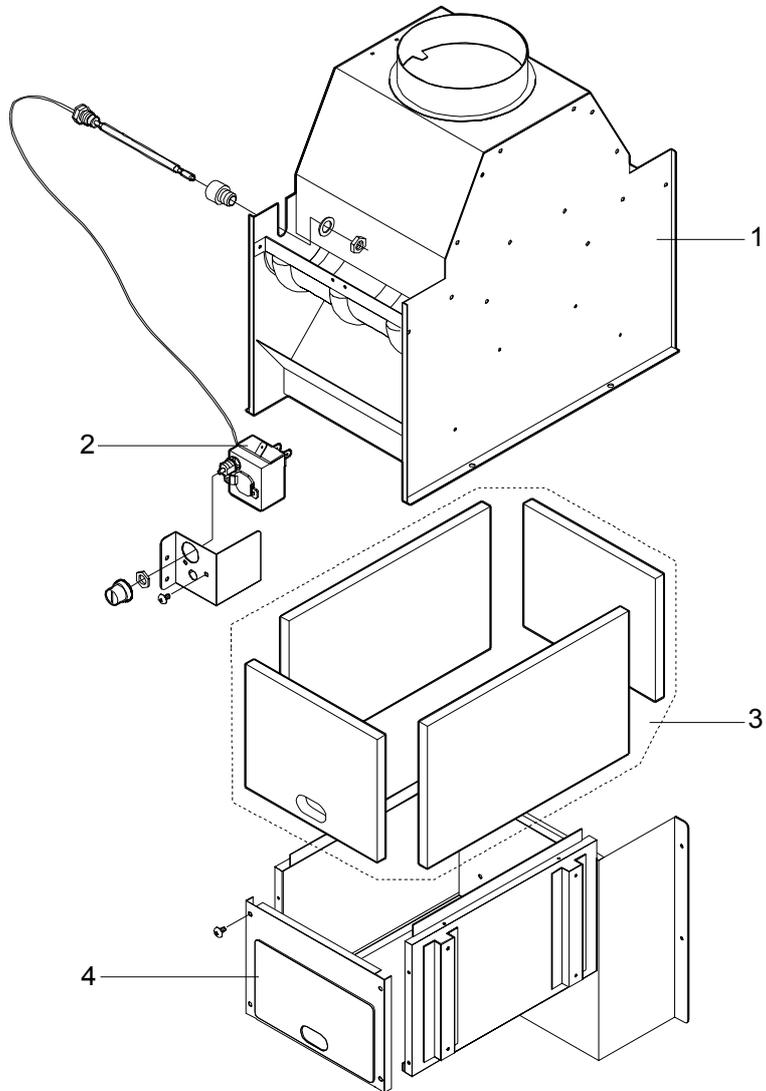
Gerätetyp: DUA RTFS 11		Baugruppe: Feuerung / Blechteile		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300124	Abgasgebläse		
2	7300222	Silikon-Dichtring		
3	7300112	Differenzdruckschalter		
4	7300388	Differenzdruckleitung		
5		-> NICHT mehr lieferbar !		
6	7300213	Luftkammer Seitenteil	rechts	
7	7300044	Brennkammer Seitenteil	rechts	
8	7300383	Brennkammer Abdeckung	-> NICHT mehr lieferbar !	
9	7300045	Brennkammer Seitenteil	links	
10	7300213	Luftkammer Seitenteil	links	
	7300421	Neopren-Dichtband	605 x 15 x 2 mm	
	7300422	Neopren-Dichtband	410 x 15 x 2 mm	

Gerätetyp: DUA RTFS 24 - DUA CTFS 24
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 5



Gerätetyp:		DUA RTFS 24 - DUA CTFS 24		
Baugruppe:		Feuerung / Blechteile		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300124	Abgasgebläse		
2	7300222	Silikon-Dichtring		
3	7300112	Differenzdruckschalter		
4	7300225	Differenzdruckleitung		
5	7300340	Brennkammerisolation	RTFS/CTFS 24 komplett	
6	7300110	Dichtring	für Gebläse	
7	7300221	Dichtung	für Abgassammler	
8	7300213	Luftkammer Seitenteil	rechts/links	
9	7300044	Brennkammer Seitenteil rechts	RTFS	
	7300046	Brennkammer Seitenteil rechts	CTFS	
10	7300048	Brennkammer Abdeckkung		
	7300421	Neopren-Dichtband	605 x 15 x 2 mm	
	7300422	Neopren-Dichtband	410 x 15 x 2 mm	

Gerätetyp: DUA-B BTN 18
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 7

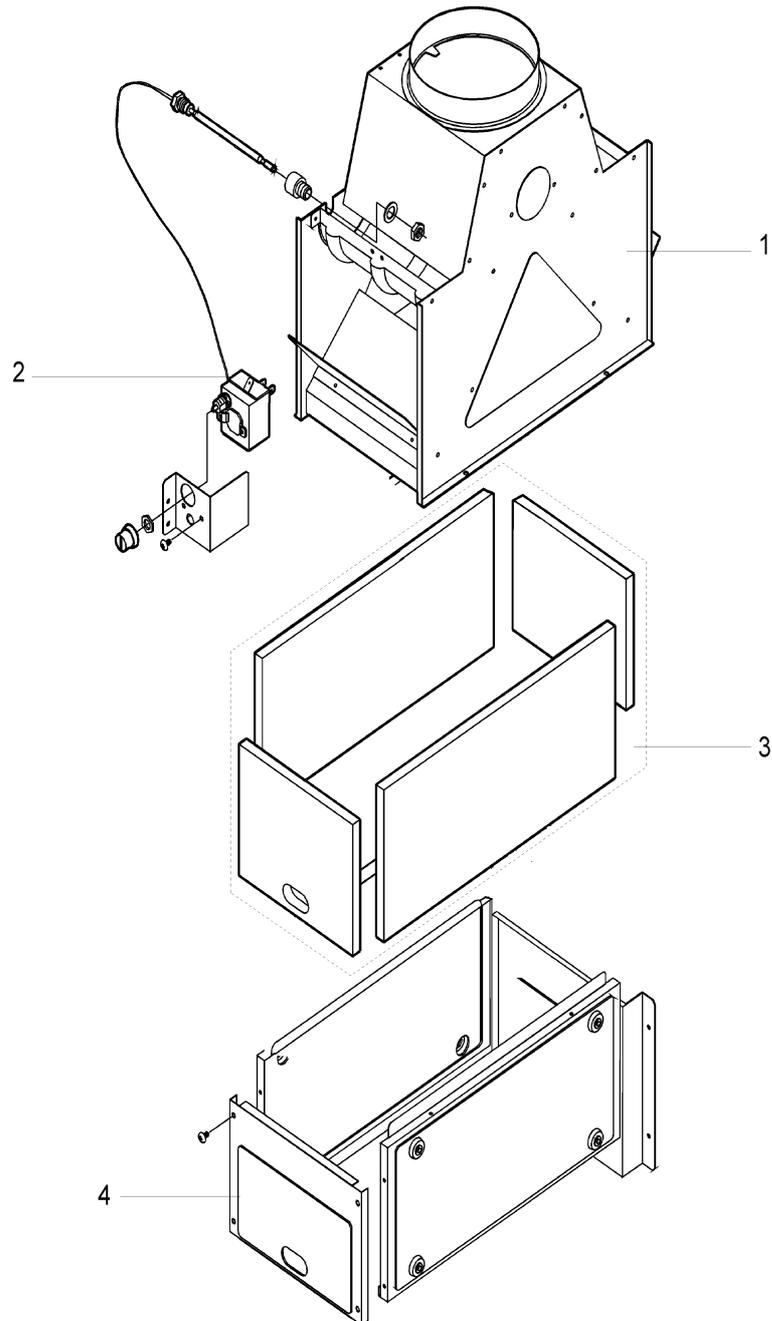


Gerätetyp: DUA-B BTN 18
Baugruppe: Feuerung / Blechteile

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300690	Strömungssicherung		
2	7300257	Abgaswächter 75 °C	-> NICHT mehr lieferbar !	
3	7300357	Brennkammerisolation	-> Einzelteil!	
4	7300367	Brennkammer Abdeckung		

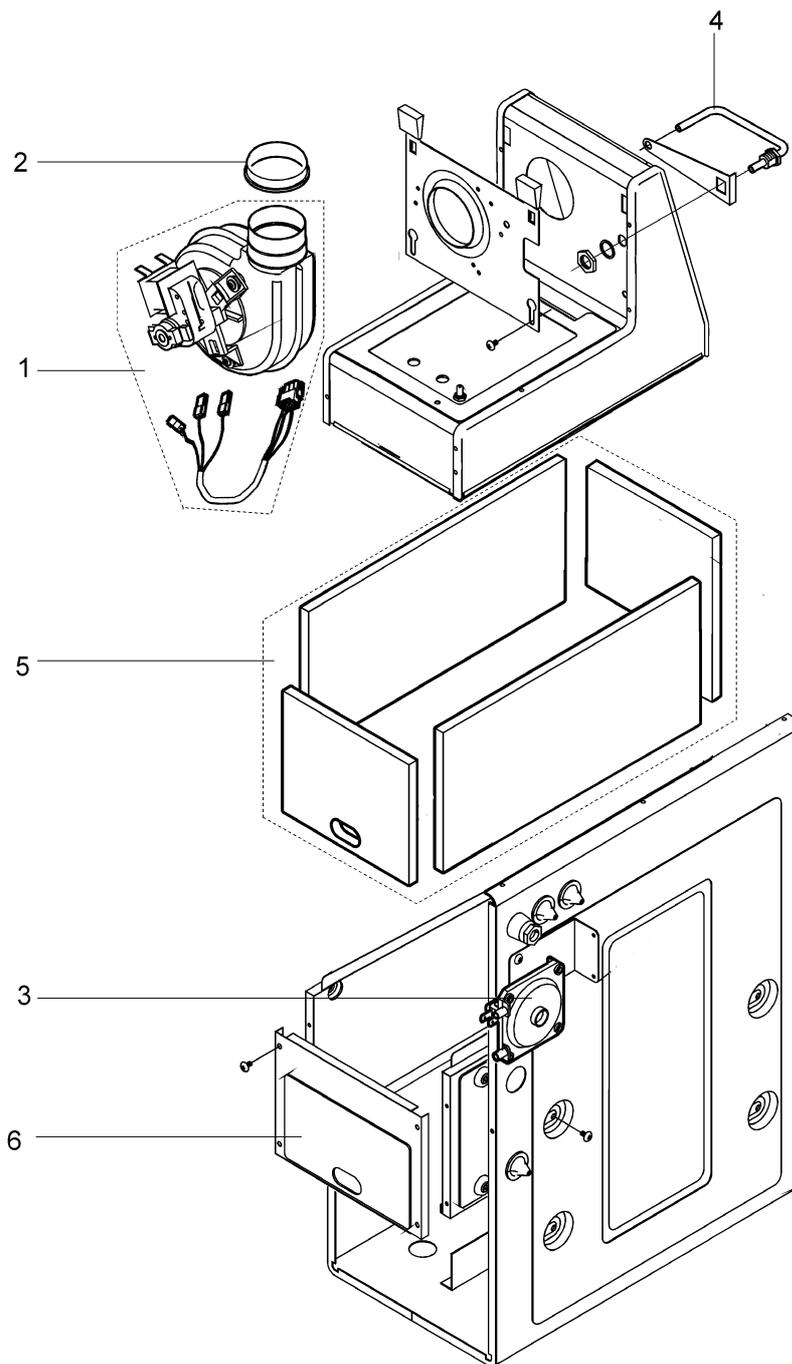
Unical®

Gerätetyp: DUA-B BTN 24
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 8



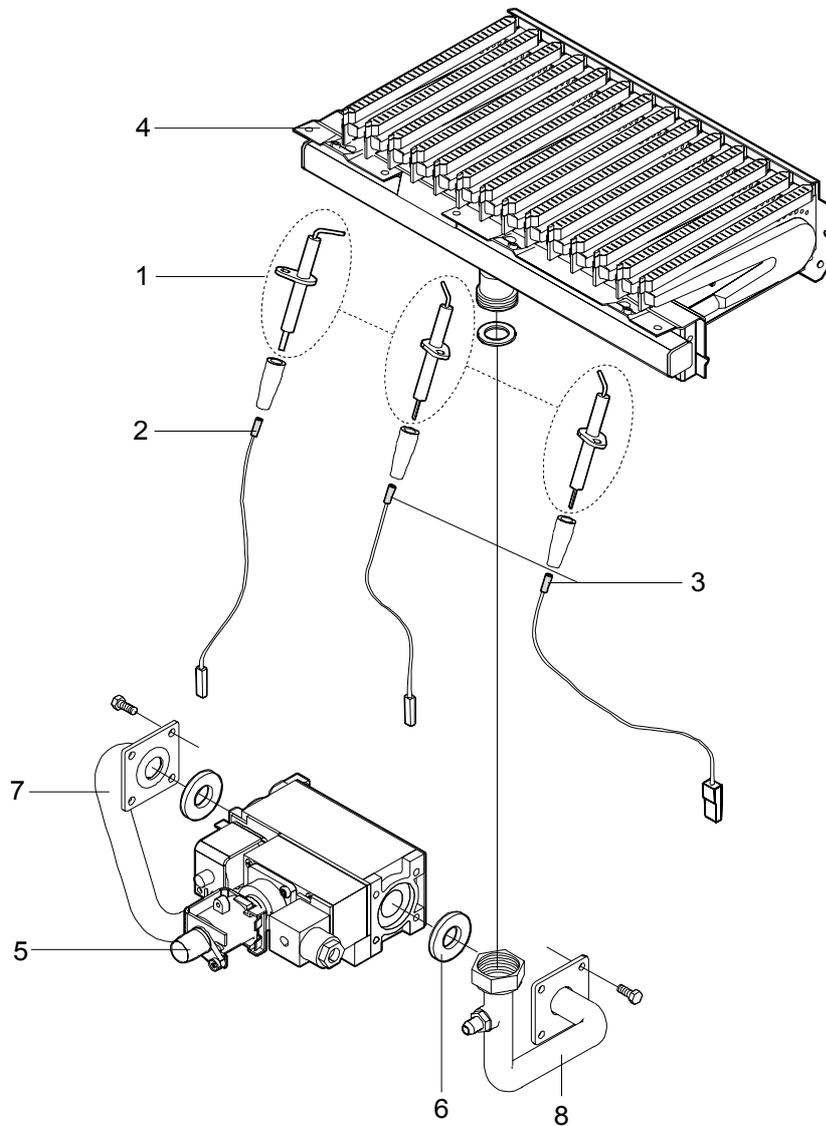
Gerätetyp: DUA-B BTN 24 Baugruppe: Feuerung / Blechteile				
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300285	Strömungssicherung	nur noch mit d=140mm !	
2	7300257	Abgaswächter 75 °C	-> NICHT mehr lieferbar !	
3	7300341	Brennkammerisolation	komplett	
	7300342	Brennkammerisolation	vorne+hinten	
4	7300367	Brennkammer Abdeckung		

Gerätetyp: DUA-B BTFS 24
Baugruppe: Feuerung / Blechteile
Zeichnung Nr.: B 9



Gerätetyp: DUA-B BTFS 24 Baugruppe: Feuerung / Blechteile				
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300124	Abgasgebläse		
2	7300222	Silikon - Dichtring		
3	7300112	Differenzdruckwächter		
ohne	7300365	Abgassammler		
4	7300374	Differenzdruckleitung		
5	7300341	Brennkammerisolation	komplett	
	7300342	Brennkammerisolation	vorne+hinten	
6	7300367	Brennkammer-Abdeckung		
7	7300421	Neopren-Dichtband	605 x 15 x 2 mm	
8	7300422	Neopren-Dichtband	410 x 15 x 2 mm	

Gerätetyp: DUA RTN/RTFS 11 - DUA RTN/RTFS 24 - DUA CTN/CTFS 18/24
Baugruppe: Gasarmatur
Zeichnung Nr.: C 5

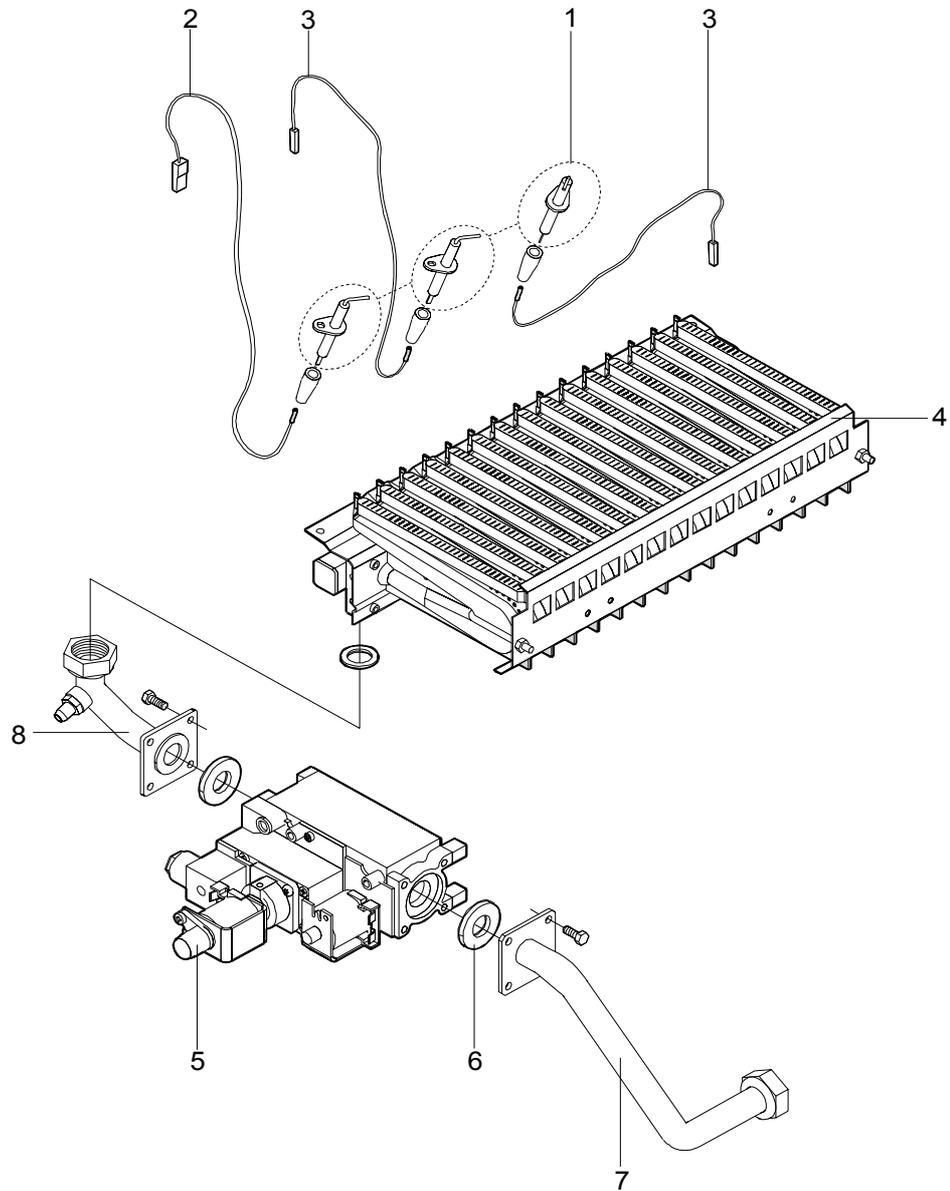


Gerätetyp: DUA RTN/RTFS 11 - DUA RTN/RTFS 24 - DUA CTN/CTFS 18/24
Baugruppe: Gasarmatur

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300056	Zünd- u. Überwachungselektrode		
2	7300059	Ionisationskabel		
3	7300377	Zündkabel		
4	7300202 7300053	Hauptgasbrenner RT* 11/CTN 18 Hauptgasbrenner	-> NICHT mehr lieferbar ! RTN 24/CTN 24 RTFS/CTFS 24	
5	7300054	Gas-Kombiventil V 4605		
6	7300065	Dichtung	für Gaskombiventil	
7	7300183	Gasrohr	Eingang Gasarmatur	
8	7300176	Gasrohr	Ausgang Gasarmatur	

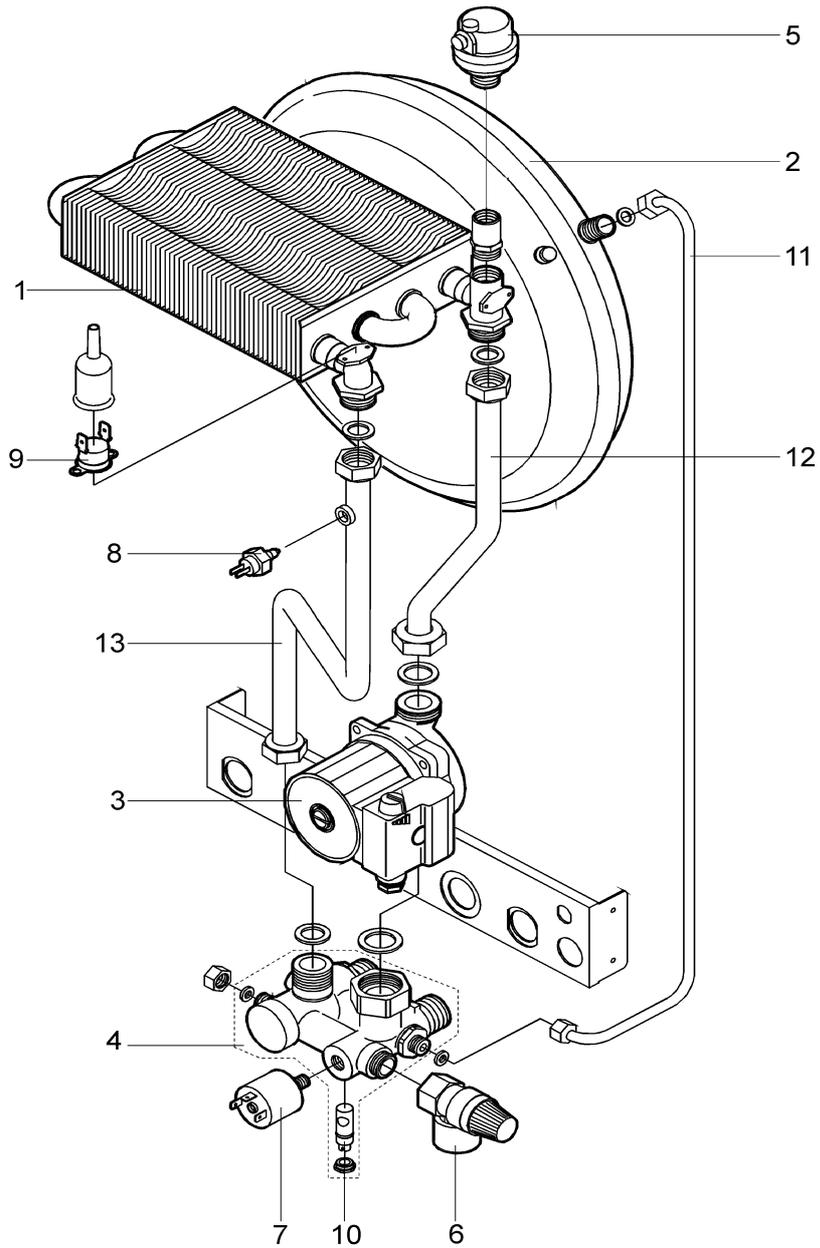
Unical®

Gerätetyp: DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24
Baugruppe: Gasarmatur
Zeichnung Nr.: C 7



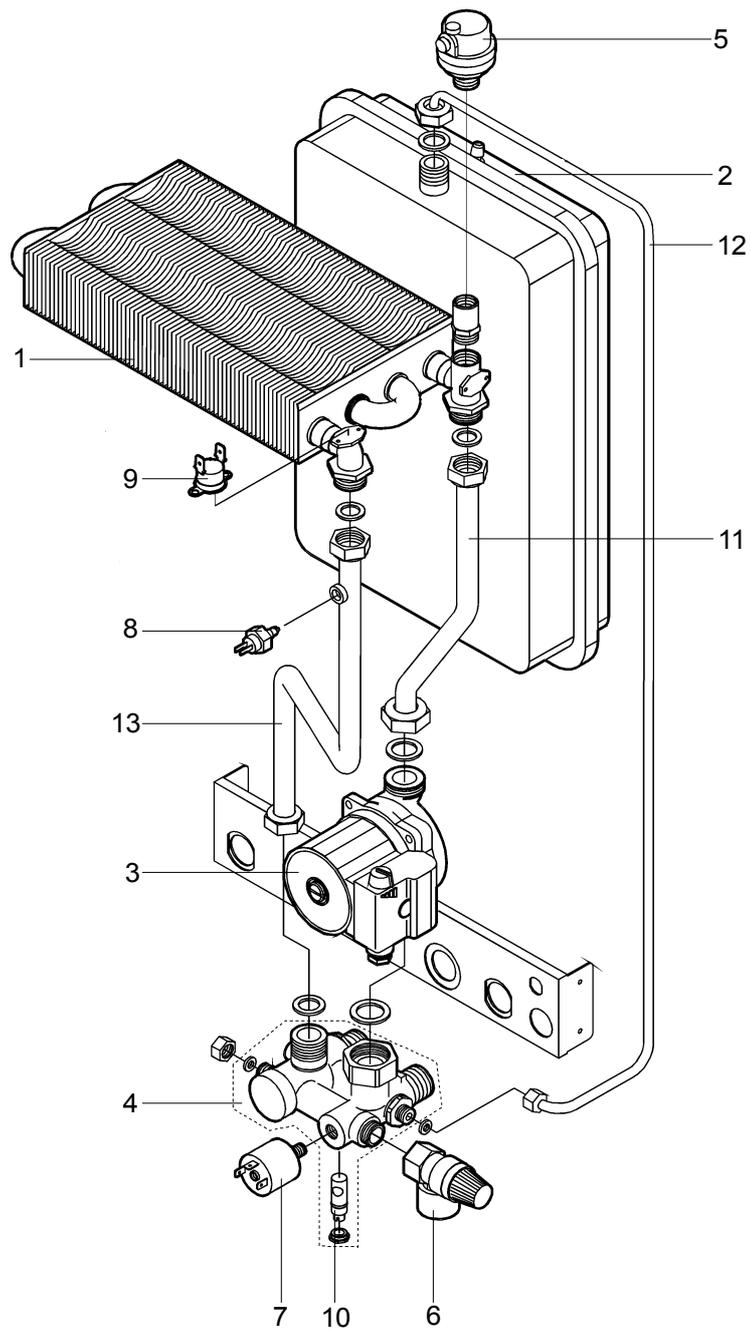
Gerätetyp:		DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24		
Baugruppe:		Gasarmatur		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300056	Zünd- u. Überwachungselektrode		
2	7300059	Ionisationskabel		
3	7300377	Zündkabel		
4	7300353 7300286	Hauptgasbrenner für BTN 18 Hauptgasbrenner	-> NICHT mehr lieferbar ! für BTN/BTFS 24	
5	7300054	Gas-Kombiventil V 4605 / VR 4615		
6	7300065	Dichtung	für Gaskombiventil	
7	7300312	Gasrohr	Eingang Gasarmatur	
8	7300314	Gasrohr mit Meßnippel	Ausgang Gasarmatur	

Gerätetyp: DUA RTN 11
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 1



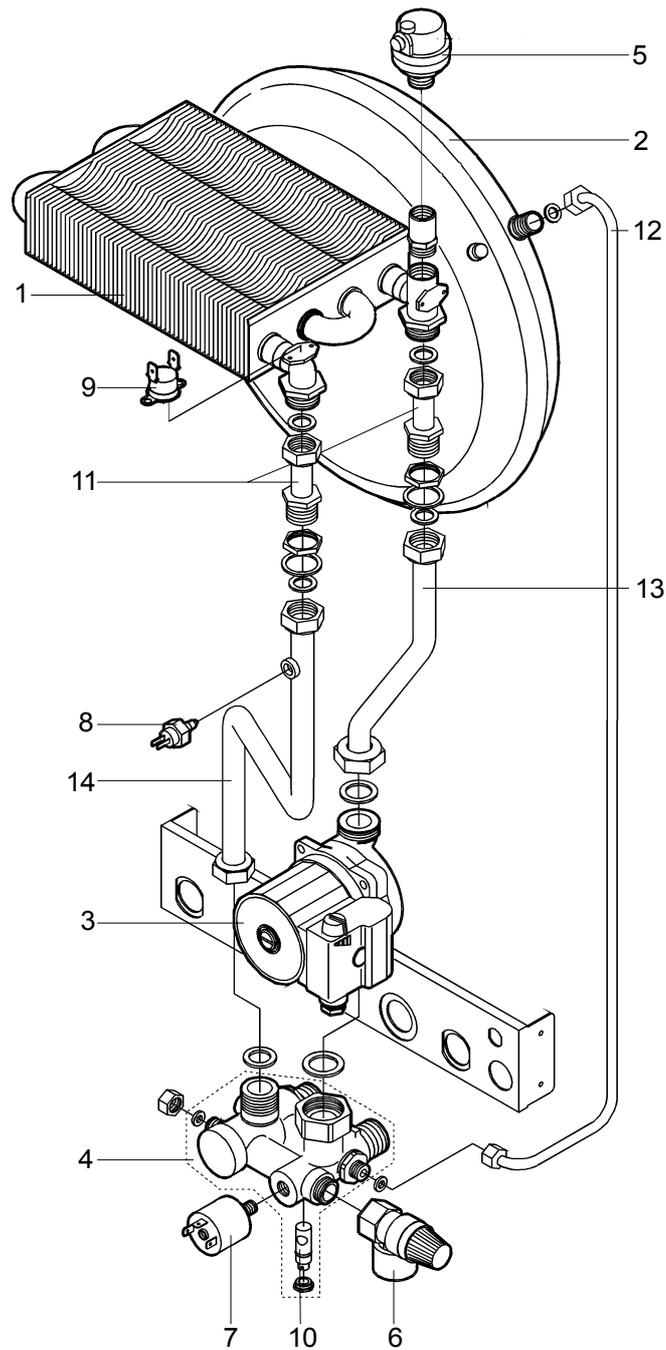
Gerätetyp: DUA RTN 11 Baugruppe: Hydraulik				
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300275	Wärmetauscher RTN 11		
2	7300398	Ausdehnungsgefäß 7 ltr.		
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 I	
4	7300409	Verteiler-Gruppe mit Bypass		
5	7201008	automatischer Entlüfter		
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar		
7	7300385	Wassermangelsicherung		
8	7300025	Temperatursensor		
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer	105°C	
10	7300010	Bypasseinsatz		
11	7300283	Verbindungsrohr	zum Ausdehnungsgefäß	
12	7300399	Rücklaufrohr		
13	7300419	Vorlaufrohr	-> NICHT mehr lieferbar !	

Gerätetyp: DUA RTN 24
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 2



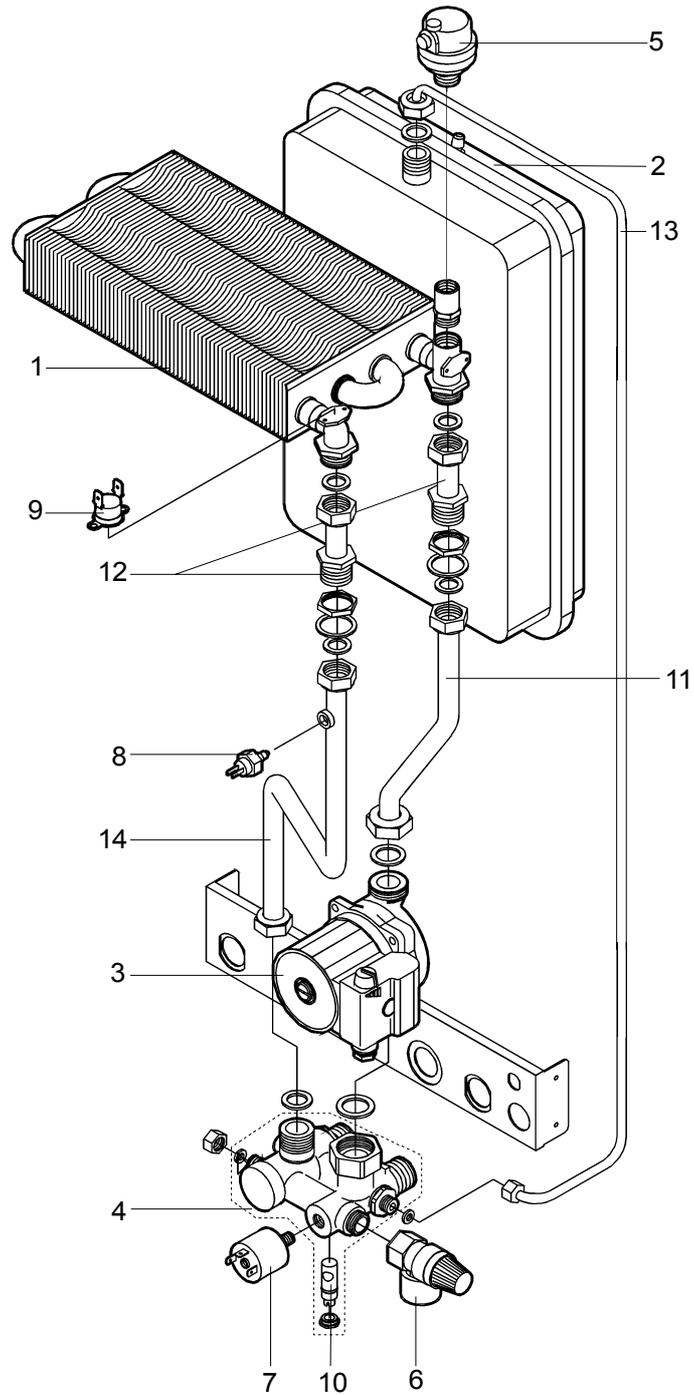
Gerätetyp: DUA RTN 24				
Baugruppe: Hydraulik				
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300033	Wärmetauscher RTN 24		
2	7300626	Ausdehnungsgefäß 10 ltr.	rund	
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 I	
4	7300409	Verteiler-Gruppe mit Bypass		
5	7201008	automatischer Entlüfter		
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar		
7	7300385	Wassermangelsicherung		
8	7300025	Temperatursensor		
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer	105°C	
10	7300010	Bypasseinsatz		
11	7300201	Rücklaufrohr		
12	7300191	Verbindungsrohr zum AG	-> NICHT mehr lieferbar !	
13	7300200	Vorlaufrohr	-> NICHT mehr lieferbar !	

Gerätetyp: DUA RTFS 11
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 4



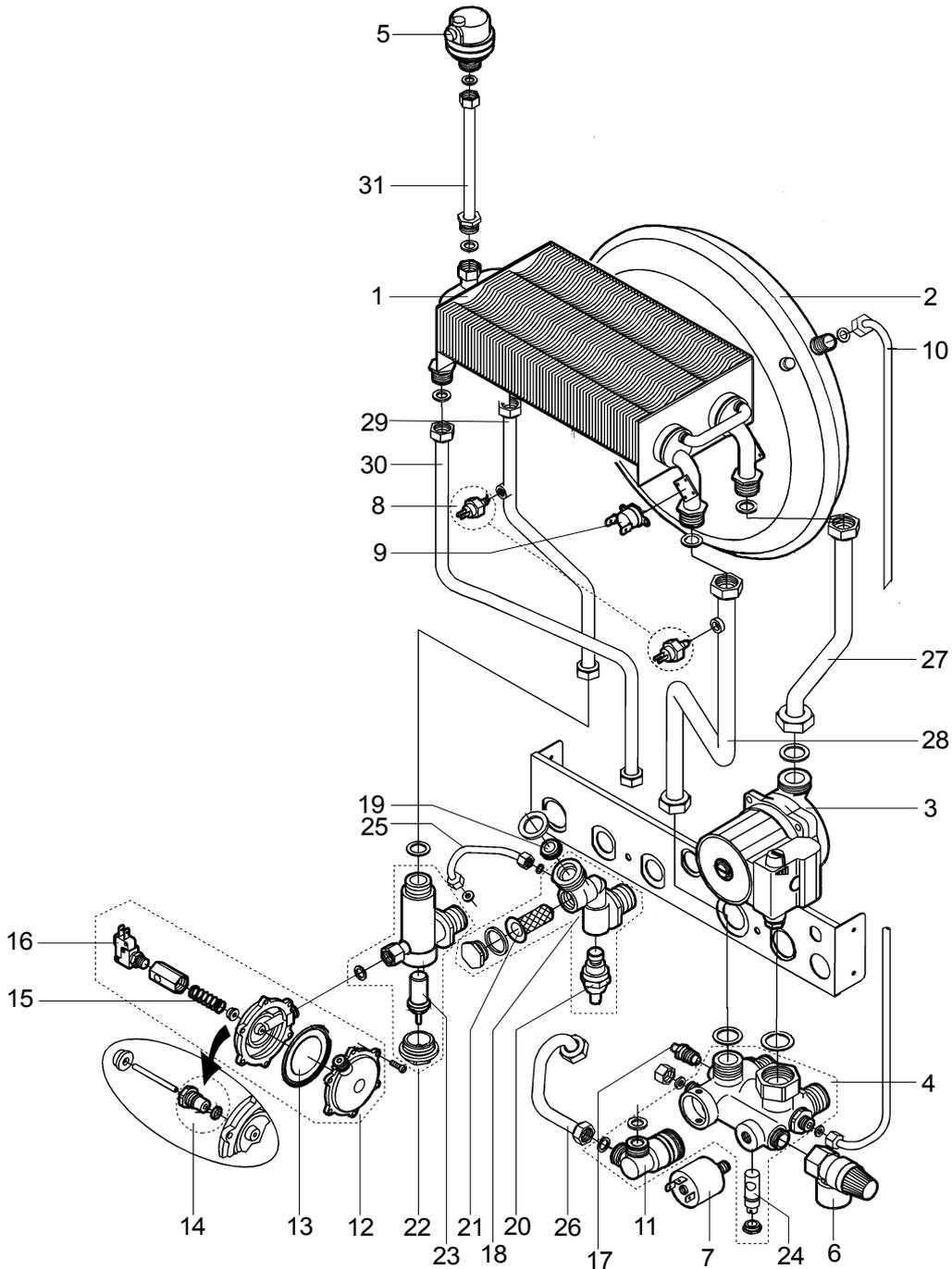
Gerätetyp: DUA RTFS 11				
Baugruppe: Hydraulik				
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300275	Wärmetauscher RTFS 11		
2	7300398	Ausdehnungsgefäß 7 L.		
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 I	
4	7300409	Verteiler-Gruppe mit Bypass		
5	7201008	automatischer Entlüfter		
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar		
7	7300385	Wassermangelsicherung		
8	7300025	Temperatursensor		
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer	105°C	
10	7300010	Bypasseinsatz		
11	7300241	Distanzstück		
12	7300283	Verbindungsrohr	zum Ausdehnungsgefäß	
13	7300399	Rücklaufrohr		
14	7300419	Vorlaufrohr		

Gerätetyp: DUA RTFS 24
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 5



Gerätetyp: DUA RTFS 24		Baugruppe: Hydraulik		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300033	Wärmetauscher RTFS 24		
2	7300626	Ausdehnungsgefäß 10 ltr.	rund	
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 I	
4	7300409	Verteiler-Gruppe mit Bypass Alternativ kann Art. 7300273 verwendet werden.	-> NICHT MEHR LIEFERBAR!	
5	7201008	automatischer Entlüfter		
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar		
7	7300385	Wassermangelsicherung		
8	7300025	Temperatursensor		
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer	105°C	
10	7300010	Bypasseinsatz		
11	7300235	Rücklaufrohr		
12	7300241	Distanzstück		
13		Verbindungsrohr z. AG	-> NICHT MEHR LIEFERBAR!	
14	7300234	Vorlaufrohr		

Gerätetyp: DUA CTN 18
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 7



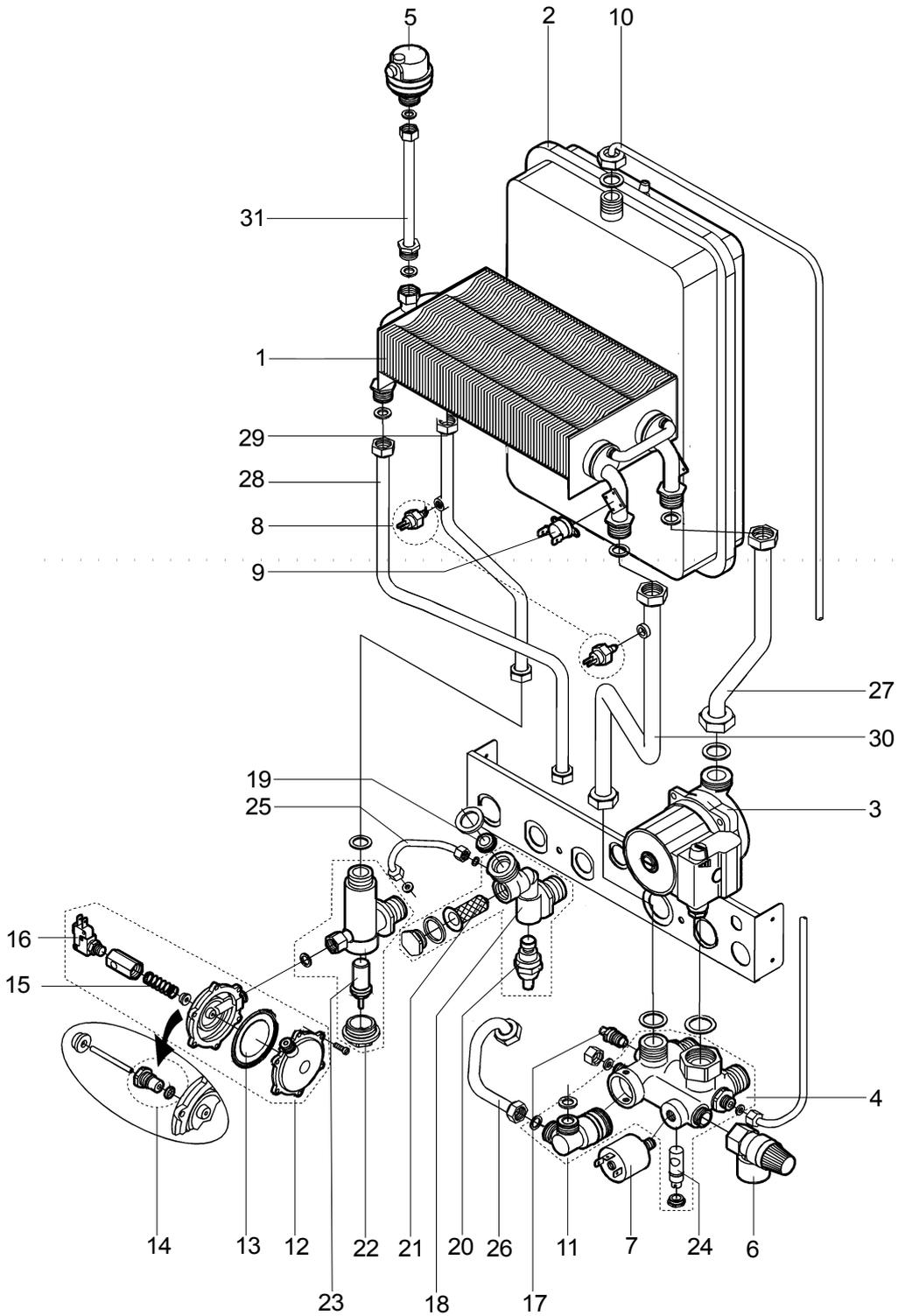
Gerätetyp: DUA CTN 18

Baugruppe: Hydraulik

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis
1	7300276	Wärmetauscher CTN 18	-> NICHT mehr lieferbar !
2	7300398	Ausdehnungsgefäß 7 ltr.	
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 l
4	7300273	thermisches Umschaltventil	mit Bypass
5	7201008	automatischer Entlüfter	
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar	
7	7300385	Wassermangelsicherung	
8	7300025	Temperatursensor	
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer	
10	7300283	Verbindungsrohr	zum Ausdehnungsgefäß
11	7300364	Regelkopf	vom therm. Umschaltventil
12	7300068	Wasserschalter	
13	7300069	Membrane	zum Wasserschalter
14	7300424	Stopfbuchse und O-Ring	zum Wasserschalter
15	7300425	Feder	zum Wasserschalter
16	7300067	Mikroschalter	
17	7300426	manuelle Enlüftungsschraube	
18	7300073	Kaltwasser-Eingangsgruppe	
19	7300173	Wassermengendurchflussregler	7 Liter
20		siehe Pos. 18 Art.Nr. 7300073	
21	7201006	Filter	zum Kaltwasser-Eingang
22	7300070	thermischer Energiesparer	-> NICHT mehr lieferbar !
23	7300429	Therموentileinsatz	
24	7300010	Bypasseinsatz	
25	7300175	Kaltwasserrohr	zur Druckdose
26	7300174	Kaltwasserrohr	zum Umschaltventil
27	7300430	Rücklaufrohr	
28	7300431	Vorlaufrohr	
29	7300432	Brauchwasserrohr	vom Wärmetauscher
30	7300433	Kaltwasserrohr	-> NICHT mehr lieferbar !
31	7300434	Verlängerungsrohr	zum Entlüfter

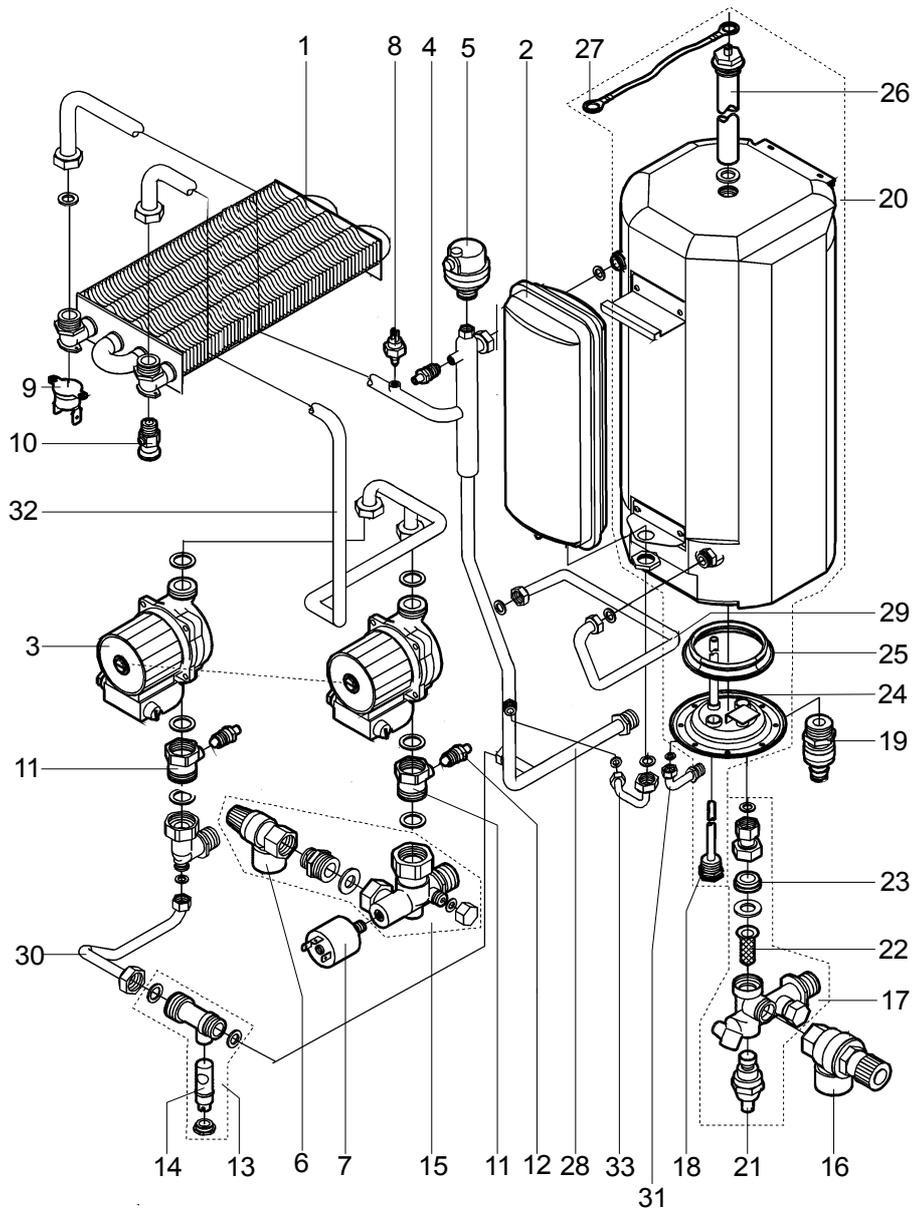
Unical

Gerätetyp: DUA CTN/CTFS 24
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 8



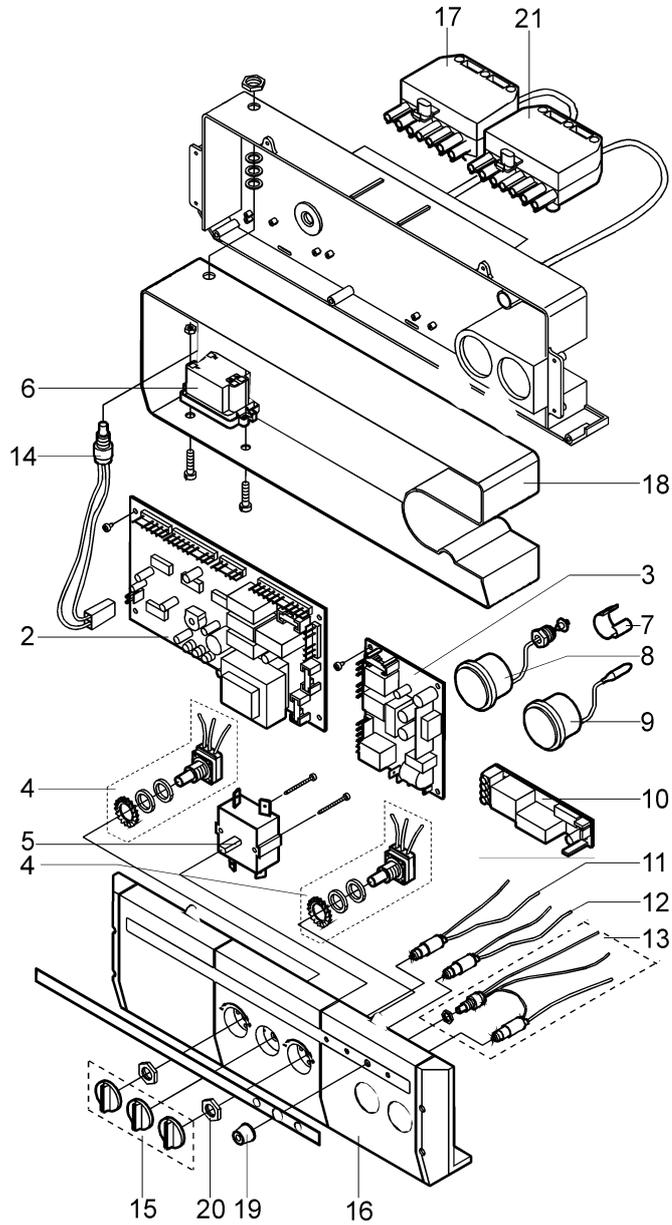
Gerätetyp: DUA CTN/CTFS 24		Baugruppe: Hydraulik		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300034	Wärmetauscher	CTFS 24/CTN 24	
2	7300626	Ausdehnungsgefäß 10 ltr. rund		
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 I	
4	7300273	thermisches Umschaltventil	mit Bypass	
5	7201008	automatischer Entlüfter		
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar		
7	7300385	Wassermangelsicherung		
8	7300025	Temperatursensor		
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer		
11	7300364	Regelkopf	vom therm.Umschaltventil	
12	7300068	Wasserschalter		
13	7300069	Membrane	zum Wasserschalter	
14	7300424	Stopfbuchse und O-Ring	zum Wasserschalter	
15	7300425	Feder	zum Wasserschalter	
16	7300067	Mikroschalter		
17	7300426	manuelle Enlüftungsschraube		
18	7300073	Kaltwasser-Eingangsguppe		
19	7300071	Wassermengendurchflußregler		
20		siehe Pos. 18 Art.Nr. 7300073		
21	7201006	Filter	zum Kaltwasser-Eingang	
22	7300070	thermischer Energiesparer		
23	7300429	Therموentileinsatz		
24	7300010	Bypasseinsatz		
25	7300175	Kaltwasserrohr	zur Druckdose	
26	7300174	Kaltwasserrohr	zum Umschaltventil	
27	7300235	Rücklaufrohr		
28	7300244	Kaltwasserrohr	zum Wärmetauscher	
29	7300245	Brauchwasserrohr CTFS	vom Wärmetauscher	
29	7300432	Brauchwasserrohr CTN	vom Wärmetauscher	
30	7300243	Vorlaufrohr	-> NICHT mehr lieferbar !	
31	7300190	Verlängerungsrohr	zum Entlüfter	

Gerätetyp: DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24
Baugruppe: Hydraulik
Zeichnung Nr.: D 12



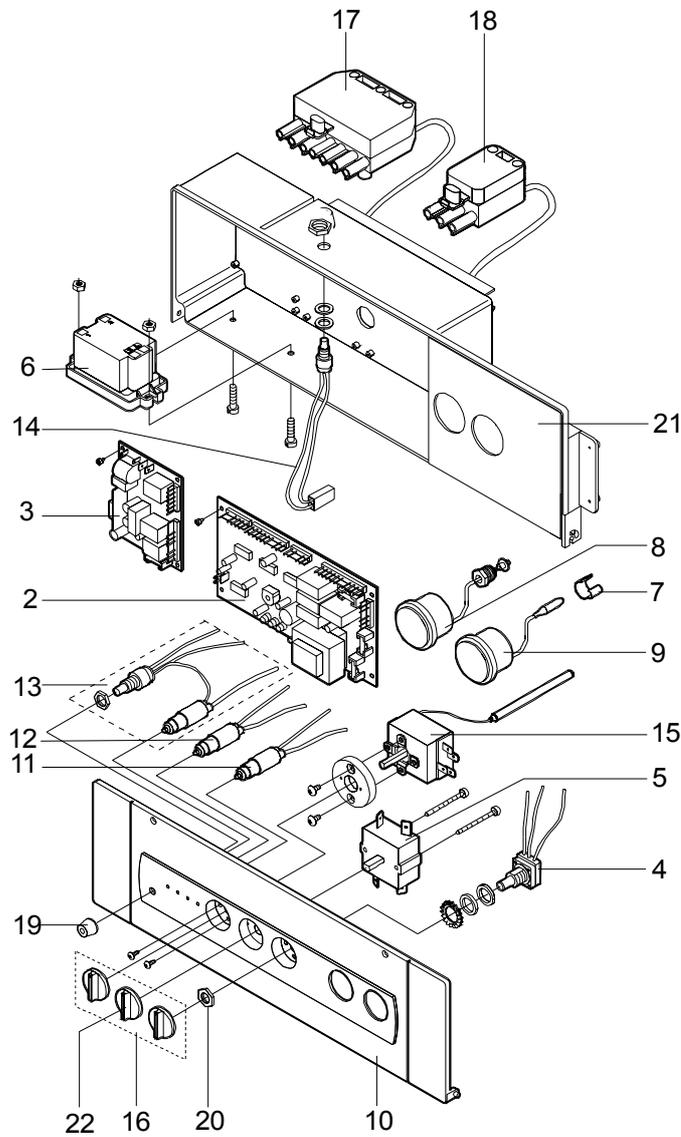
Gerätetyp:		DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24		
Baugruppe:		Hydraulik		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300271 7300272	Wärmetauscher Wärmetauscher BTN 18	BTN/BTFS 24 -> NICHT MEHR LIEFERBAR!	
2	7300268 7300418	Ausdehnungsgefäß 7,5 ltr. BW-Ausdehnungsgefäß 4 ltr.	ohne Abbildung	
3	7300035	Umwälzpumpe	RS 15/6-3 PR 130 3 I	
4	7300426	man. Entlüftungsschraube		
5	7201008	autom. Entlüfter		
6	7201017	Sicherheitsventil 3 bar		
7	7300385	Wassermangelsicherung		
8	7300025	Temperatursensor		
9	7300026	Sicherheitstemperaturbegrenzer		
10	7300259	Entlüftungsventil manuell	vom Wärmetauscher	
11	7300258	Schwerkraftbremse		
12	7300426	man. Entlüftungsschraube		
13	7300351	Bypass DUA-B		
14	7300010	Bypasseinsatz		
15		Rücklauf-Verteilerguppe	-> NICHT mehr lieferbar !	
16	7300463	Sicherheitsventil 8 bar	-> NICHT mehr lieferbar !	
17	7300343	Kaltwasser-Eingangsguppe		
18	7300269	Tauchhülse		
19	7300298	Speicher-Entleerventil		
20	7300464	Brauchwasserspeicher 60 Liter		
21		-> NICHT mehr lieferbar !		
22	7201006	Filter Kaltwassereingang		
23	7300270	Wassermengendurchflußregler	12 Liter	
24	7300452	Bausatz Speicherflansch	für 60 Liter Speicher	
25	7300277	Flanschdichtung		
26	7300280	Magnesium-Schutzanode		
27	7300290	Erdungskabel		
28	7300313	Vorlaufrohr	BTN 24	
	7300420	Vorlaufrohr	BTFS 24	
29	7300315	Speicher - Rücklaufrohr		
30	7300435	Rücklaufrohr	zum Bypass	
31	7300316	Brauchwasser-Auslaufrohr		
32	7300423	Pumpen-Rücklaufrohr	BTFS	
	7300317	Pumpen-Rücklaufrohr	BTN 24/18	
33	7300436	Verbindungsrohr	zum Ausdehnungsgefäß	
	7300745	Speicherfühler		

Gerätetyp: DUA RTN/RTFS 11/24 - DUA CTN/CTFS 18/24
Baugruppe: Elektrik
Zeichnung Nr.: E 9



Gerätetyp:		DUA RTN/RTFS 11/24 - DUA CTN/CTFS 18/24		
Baugruppe:		Elektrik		
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	
1	7300440	Schaltfeld kompl.	RTFS 11/24 m. DSP-Anschluss	
	7300232	Schaltfeld kompl.	RTFS 11/24 o. DSP-Anschluss	
	7300248	Schaltfeld kompl.	CTFS	
	7300438	Schaltfeld kompl.	RTN 11	
	7300439	Schaltfeld kompl.	RTN 24	
	7300011	Schaltfeld kompl.	CTN	
2	7300253	Regelplatine (SMD0171C)*	RTFS (vor BJ.96)	
	7300632	Regelplatine (SMD0175C)	RTFS (bis BJ.98)	
	7300685	Regelplatine (SMD0176C)	RTFS (ab BJ.98 mit Zündbr.)	
	7300230	Regelplatine (SMD0151C)*	CTFS (vor BJ.96)	
	7300617	Regelplatine (SMD0155C/D)	CTFS (bis BJ.98)	
	7300741	Regelplatine (SMD0155C/E)	CTFS (ab BJ.98 mit Zündbr.)	
	7300252	Regelplatine (SMD0161C)*	RTN (vor BJ.96)	
	7300631	Regelplatine (SMD0165C)	RTN (bis BJ.98)	
	7300686	Regelplatine (SMD0166C)	-> NICHT mehr lieferbar!	
	7300015	Regelplatine (SMD0141C)*	CTN (vor BJ.96)	
	7300630	Regelplatine	CTN (bis BJ.98)	
	7300740	Regelplatine	CTN (ab BJ.98 mit Zündbr.)	
3	7300282	Zündplatine		
4	7300024	Potentiometer		
5	7300017	Betriebswahlschalter	RTN/RTFS	
	7300018	Betriebswahlschalter	CTN/CTFS	
			RTN/RTFS-LN (vor BJ.98)	
6	7300350	Zündtrafo NICHT MEHR LIEFERBAR!	-> SATRONIC ZT870, 1-polig <-	
7	7300193	Halteklammer		
8	7300028	Druckmanometer		
9	7300029	Thermometer		
10	7300016	PumpenStandschutzPlatine	RTN 11/RTFS 11	
11	7300019	Betriebslampe, grün, 24 V	-> NICHT mehr lieferbar !	
12	7300021	Störlampe, orange	für Abgaswächter	
13	7300139	Störlampe, rot	mit Entriegelungstaste	
14	7300027	Prüftaste	Schornsteinfeger	
15	7300720	Drehknöpfe		
16	7300012	Schaltfeld Frontseite		
17	7300031	Anschlußstecker 7-pol.		
	7300032	Buchsenteil (ohne Abb.)		
18	7300444	Schaltfeldstabilisator		
19	7300162	Abdeckkappe	für Entstörtaste	
20	7300153	Kontermutter		
21	7300032	Anschlußbuchse 7-pol.	für DSP-Speicher	
*	Diese (grünen) Platinen sind nur in Geräten ohne Zündbrenner einsetzbar!			

Gerätetyp: DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24
Baugruppe: Elektrik
Zeichnung Nr.: E 13

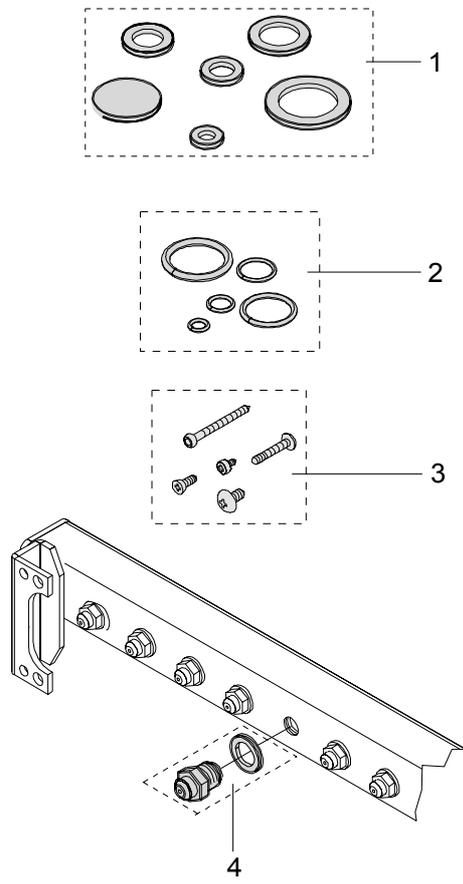


Gerätetyp: DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24
Baugruppe: Elektrik

Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis
1	7300360 7300303	Schaltfeld kompl. Schaltfeld kompl.	BTFS BTN
2	7300253 7300632 7300685 7300252 7300631 7300686	Regelplatine (SMD0171C) Regelplatine (SMD0175C) Regelplatine (SMD0176C) Regelplatine (SMD0161C) Regelplatine (SMD0165C) Regelplatine (SMD0166C)	BTFS (vor BJ.96) BTFS (bis BJ.98) BTFS (ab BJ.98 mit Zündbr.) BTN (vor BJ.96) BTN (bis BJ.98) -> NICHT mehr lieferbar !
3	7300282	Zündplatine	
4	7300024	Potentiometer	
5	7300018	Betriebswahlschalter	
6	7300350	Zündtrafo NICHT MEHR LIEFERBAR!	-> SATRONIC ZT870, 1-polig <
7	7300193	Halteklammer	
8	7300028	Druckmanometer	
9	7300029	Thermometer	
10	7300274	Schaltfeld Frontseite	
11	7300021	Störungslampe, orange	für Abgassensor
12	7300113	Betriebslampe 230 V	
13	7300139	Störlampe, rot	mit Entriegelungstaste
14	7300027	Prüftaste	Schornsteinfeger
15	7300256	Brauchwasserthermostat	
16	7300720	Drehknöpfe	
17	7300031	Anschlußstecker 7-pol.	
18		Anschlußstecker 3-pol.	-> NICHT mehr lieferbar !
19	7300162	Abdeckkappe	für Entstörtaste
20	7300153	Kontermutter	für Drehgriff
21	7300278	Schaltfeld Rückseite	
22		Drehknopf	in Art. 7300720 beinhaltet !

Unical

Gerätetyp: DUA / DUA B
Baugruppe: Umstellbausätze / Dichtungen - Zubehör
Zeichnung Nr.: F 1



Gerätetyp: DUA / DUA-B DUA Camin - DUA Turbo
Baugruppe: Umstellbausätze / Dichtungen - Zubehör

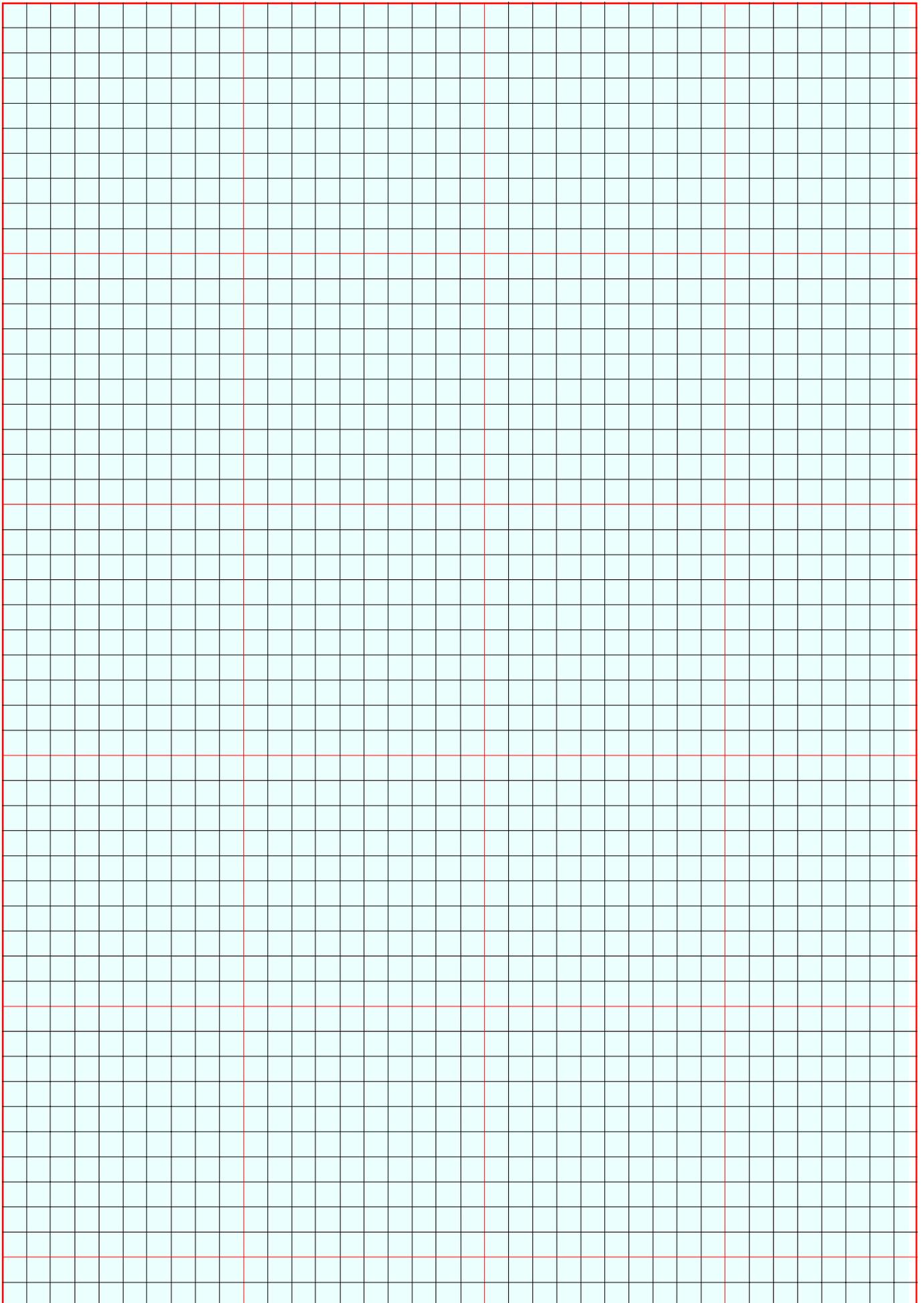
Pos	Art.-Nr.	Bezeichnung	Hinweis
1	7300260	Bausatz Dichtungen	DUA
2	7300091	Bausatz O-Ringe	DUA
3	7300261	Bausatz Schrauben	DUA
4	7300129	Bausatz Düsen Erdgas H	-RTN/RTFS 11 -CTN/BTN 18 Ø 1,15
4	7300079	Bausatz Düsen Erdgas H	-RTFS/CTFS/BTFS Ø 1,20
4	7300080	Bausatz Düsen Erdgas H	-RTN/CTN 24 Ø 1,25
4	7300081	Bausatz Düsen Erdgas L	-RTN/RTFS/CTN/CTFS/ BTN/BTFS 24 Ø 1,40 -CTN/BTN 18,RTN/RTFS11 Ø 1,40
4	7300133	Bausatz Düsen Flüssiggas	-BTN/BTFS Ø 0,72
4	7300130	Bausatz Düsen Flüssiggas	-RTN/RTFS 11/24, CTN 18, CTN/CTFS 24 Ø 0,75

Unical

Notizen:

The image shows a page of graph paper with a light blue background and a red border. The grid is composed of small squares and is divided into four vertical columns by three red lines. The top row is slightly larger than the others, serving as a header space.

Notizen:



Mit uns können Sie rechnen.
Rufen Sie an.
Faxen Sie uns.

Unical Kessel und Apparate GmbH
Heilbronner Str. 50
73728 Esslingen

Tel: 0711/459 89-0 Fax: 0711/459 89-210

Technik-Hotline: 0180 / 321 28 28 (9 Cent/Minute)

Email: info@unical-deutschland.de

Internet: www.unical-deutschland.de

Unsere Geschäftszeiten:

März-August: Mo.-Do. 7.00 bis 11.45 + 12.15 bis 16.00 Uhr
Fr. 7.00 bis 11.45 + 12.15 bis 15.00 Uhr

Sept.-Februar: Mo.-Do. 7.00 bis 11.45 + 12.15 bis 16.00 Uhr
Fr. 7.00 bis 11.45 + 12.15 bis 15.30 Uhr