

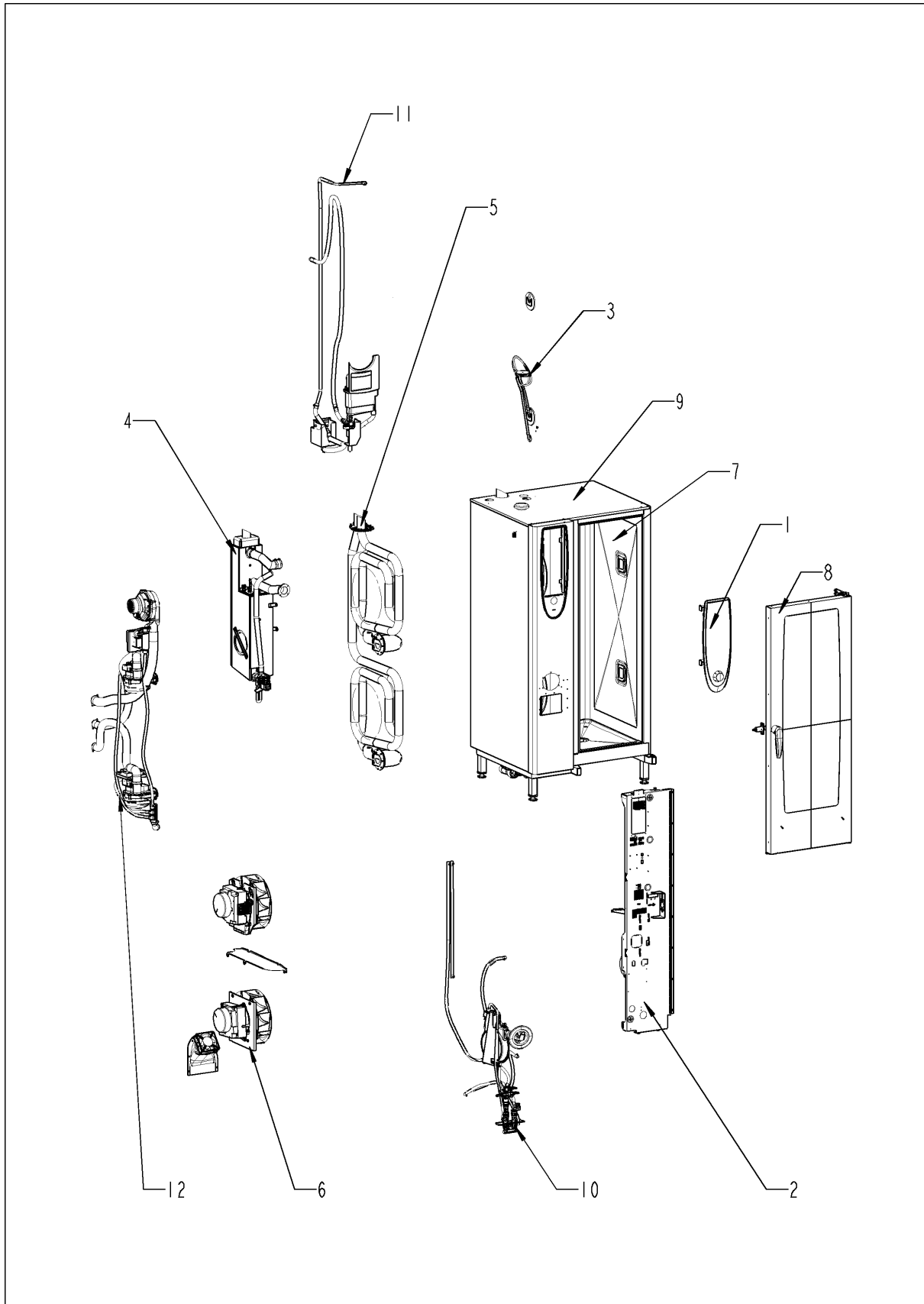
Serviceilekatalog

SelfCooking Center® Linie SelfCooking Center 201G

Gültig ab 10/2008



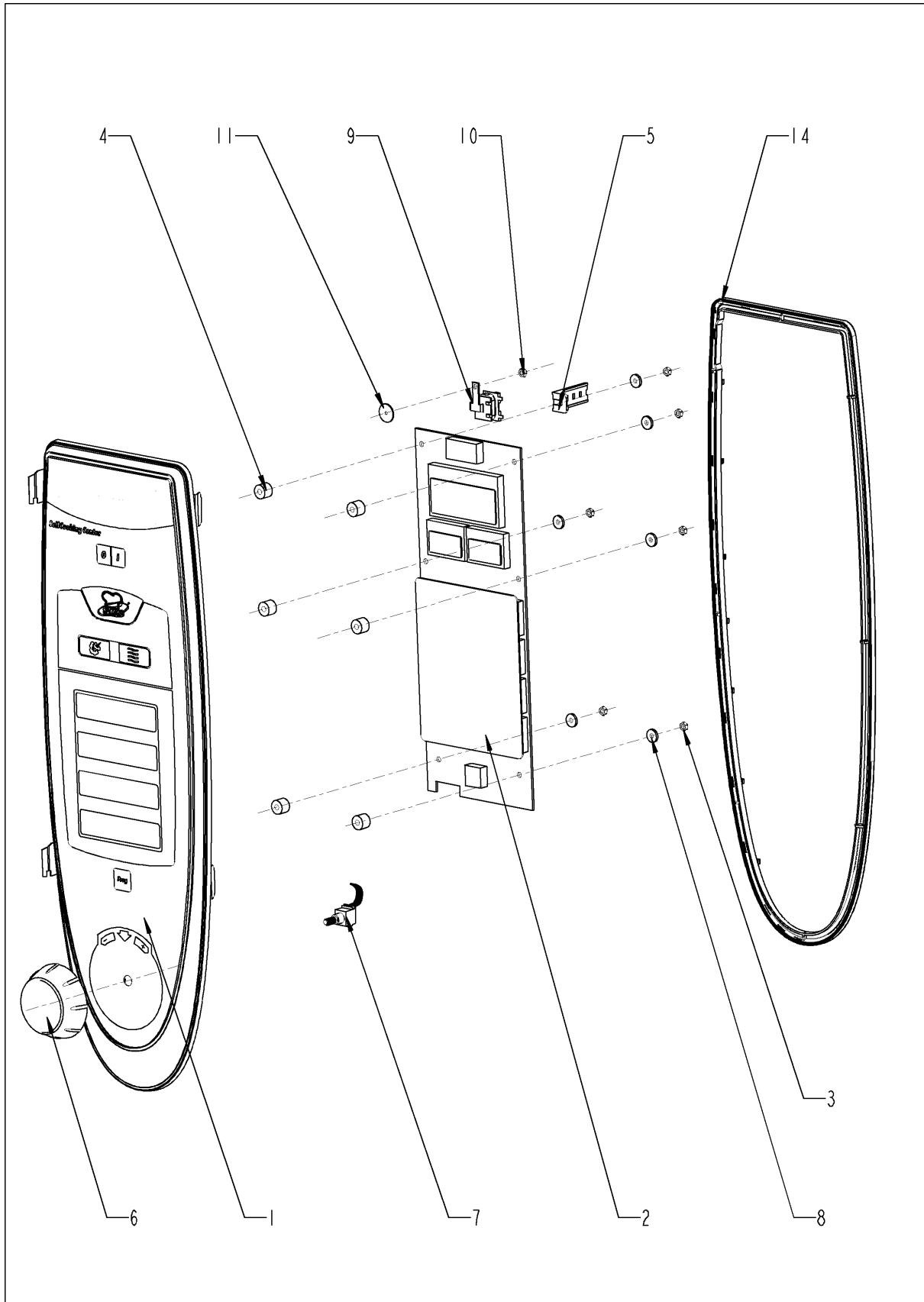
Übersicht



Übersicht

Pos.	Baugruppe	Seite
1	Bedienblende	4
2	Elektromontage	6
3	ClimaPlus	10
4	Dampfgenerator	12
5	Heißluftheizung	18
6	Motor und Lüfterrad	22
7	Garraum	24
8	Tür	28
9	Außenmantel	32
10	Wasser	36
11	CleanJet + Care	40
12	Gasbauteile	42
13	Sonstiges	50

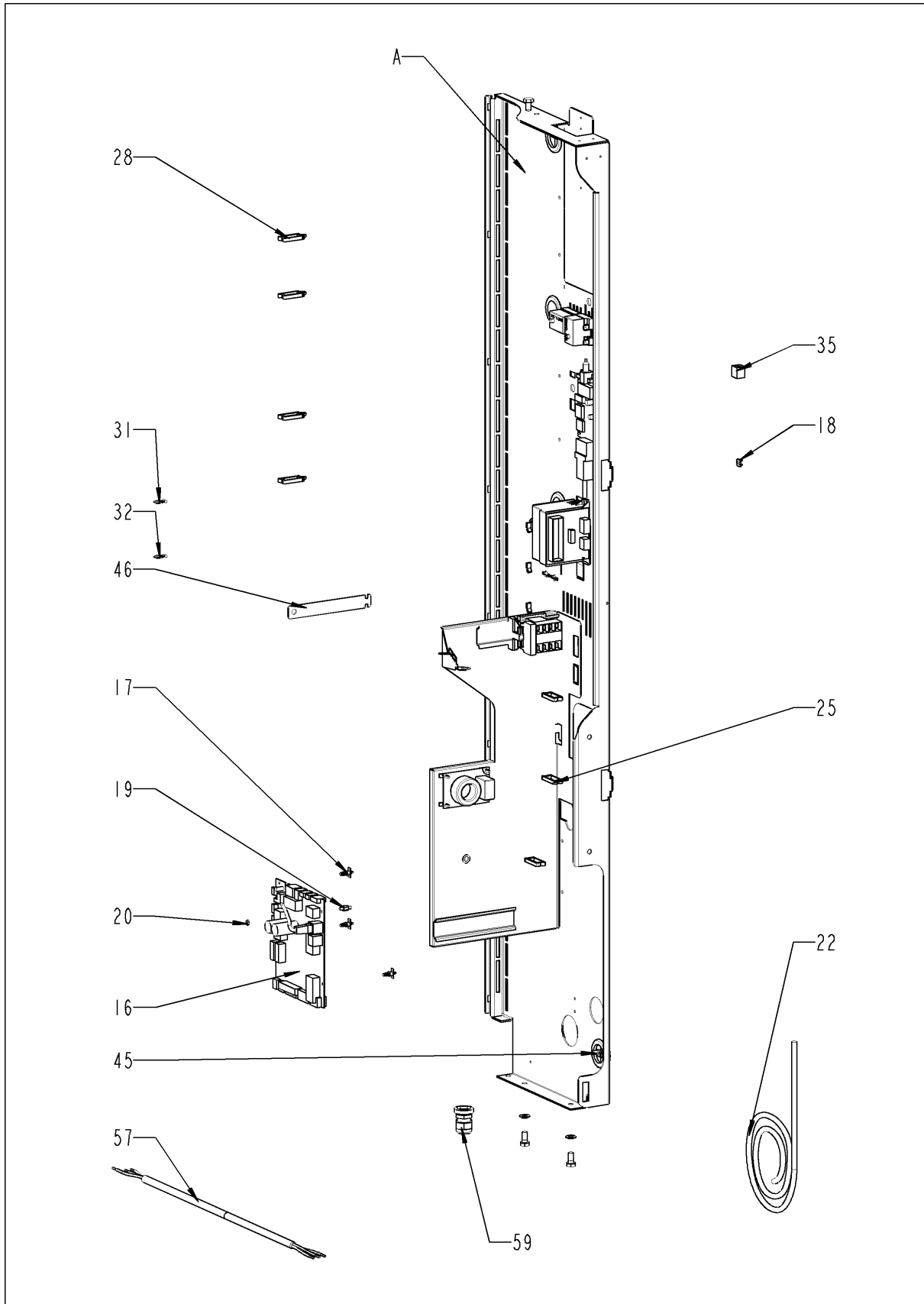
Bedienblende



Bedienblende

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	87.00.000	Blendeneinsatz mit Folie	1
2	siehe Schaltplan	Bedienplatine	
3	10.00.916	Flanschmutter M4 m. Unterkopfverzahnung	6
4	10.00.355	Distanzhülse schwarz	6
5	2020.0400	Kabelstammhalter kurz für Kabelbaumbef.	2
6	16.00.232	Knebel f. Impulsgeber blau	1
7	siehe Schaltplan	Impulsgeber	
9	siehe Schaltplan	Alarmsummer	
10	1104.0121	Sechskantmutter M4, selbstsichernd	1
11	5110.1029	Dichtung Betriebsartenschalter	1
14	16.00.387	Halter f. Dichtlippe + Dichtlippe	1

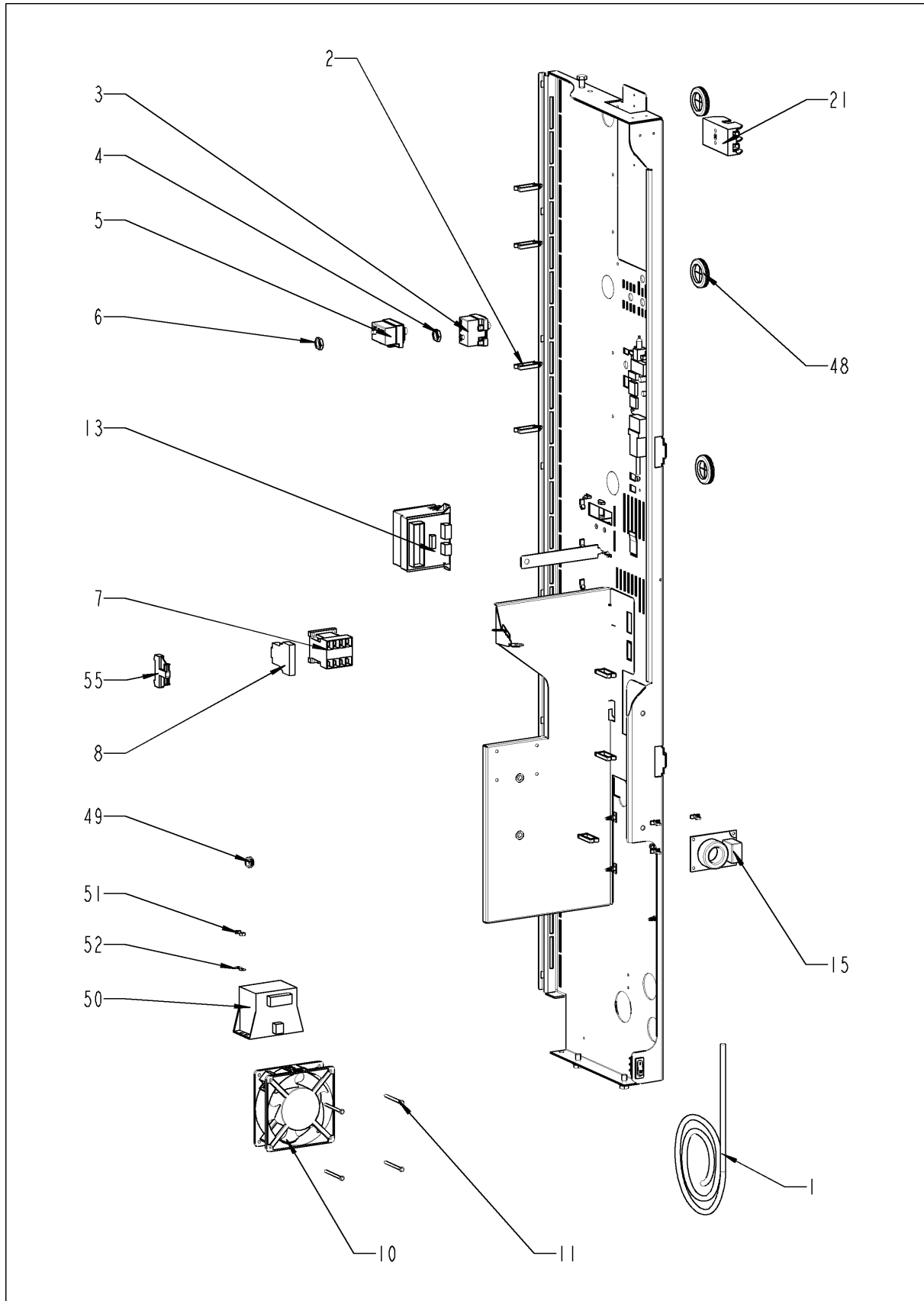
Elektromontage



Elektromontage

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
16	siehe Schaltplan	Relaiskarte (I/O-Karte)	
17	40.00.417	Halteclip f. Platine	2
18	1104.0801	Käfigmutter M4	1
19	10.00.243	Abstandshalter M4x8	1
20	1104.0120	Sechskantmutter M4	1
21	40.01.579	Halteclip f. Platine	5
22	40.00.471	Datentransferkabel 0.8m	1
25	10.00.112	Kabel-Clip kurz	10
28	10.00.111	Kabel-Clip lang	1
28	10.00.111	Kabel-Clip lang	8
31	10.00.471	Kabelhalter d10-12mm	3
32	10.00.471	Kabelhalter d10-12mm	3
43	1106.0160	Sechskantmutter M6	1
44	1206.0120	Zahnscheibe A6,4	1
45	4002.0110	Steckverteiler 2-fach,	2
46	40.01.132	Mittenfixierung Elektromontageplatte	1
47	1106.0224	Sechskantmutter M6 selbstsichernd	1
48	40.01.581	Jumper	2
57	siehe Schaltplan	Netzkabel 3x2.5mm ² 3m	
59	40.00.320	Kabelverschraubung M20x1.5	1
A		Elektromontage	1

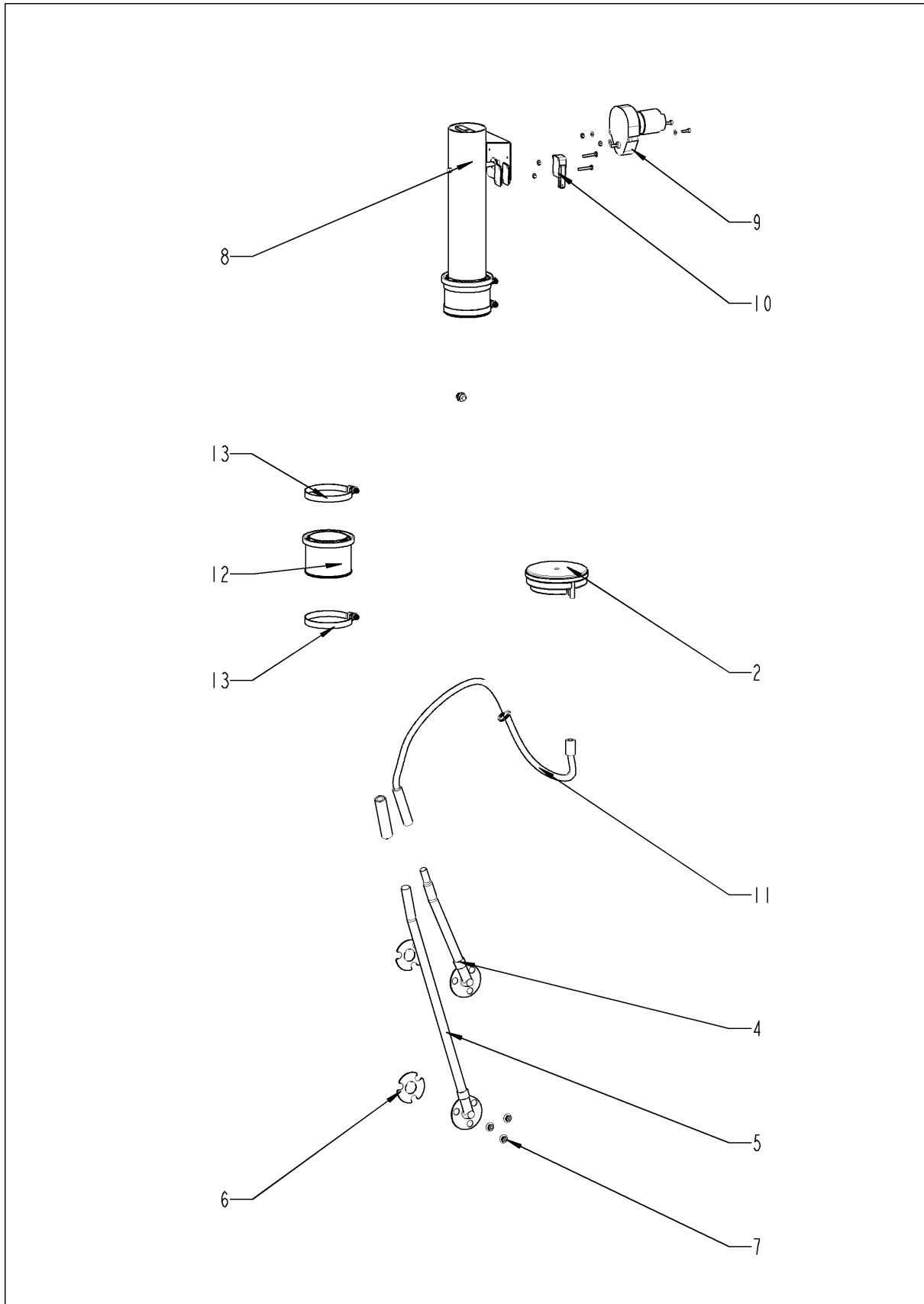
Elektromontage



Elektromontage

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
2	10.00.111	Kabel-Clip lang	2
3	siehe Schaltplan	Trockengehschutz 157°C	
4	3014.0302	Sechskantmutter M10 f.Trockengehschutz	1
5	siehe Schaltplan	Sicherheitstemperaturbegrenzer 365°C	
6	3014.0327	Sechskantmutter M10x1,0	1
7	40.02.917	Schütz 3TG1010-2AK2	1
10	siehe Schaltplan	Kühllüfter	
11	10.00.238	Schraube Torx 4x50	4
13	siehe Schaltplan	Steuertrafo	
14	10.00.061	Zylinderschraube Torx M4x12	1
15	siehe Schaltplan	Netzfilter	
21	40.02.512	Sicherungshalter 2x6.3A	1
48	4007.0620	Membrandurchführung DGC 29	3
49	10.00.510	Durchführungstülle 10/12/16-2	1
50	siehe Schaltplan	Transformator für Kühllüfter	
51	1105.0120	Sechskantmutter M5	2
52	1305.0160	Unterlegscheibe A5,3x10mm	2
55	4001.1203	Endklammer für Tragschiene	1

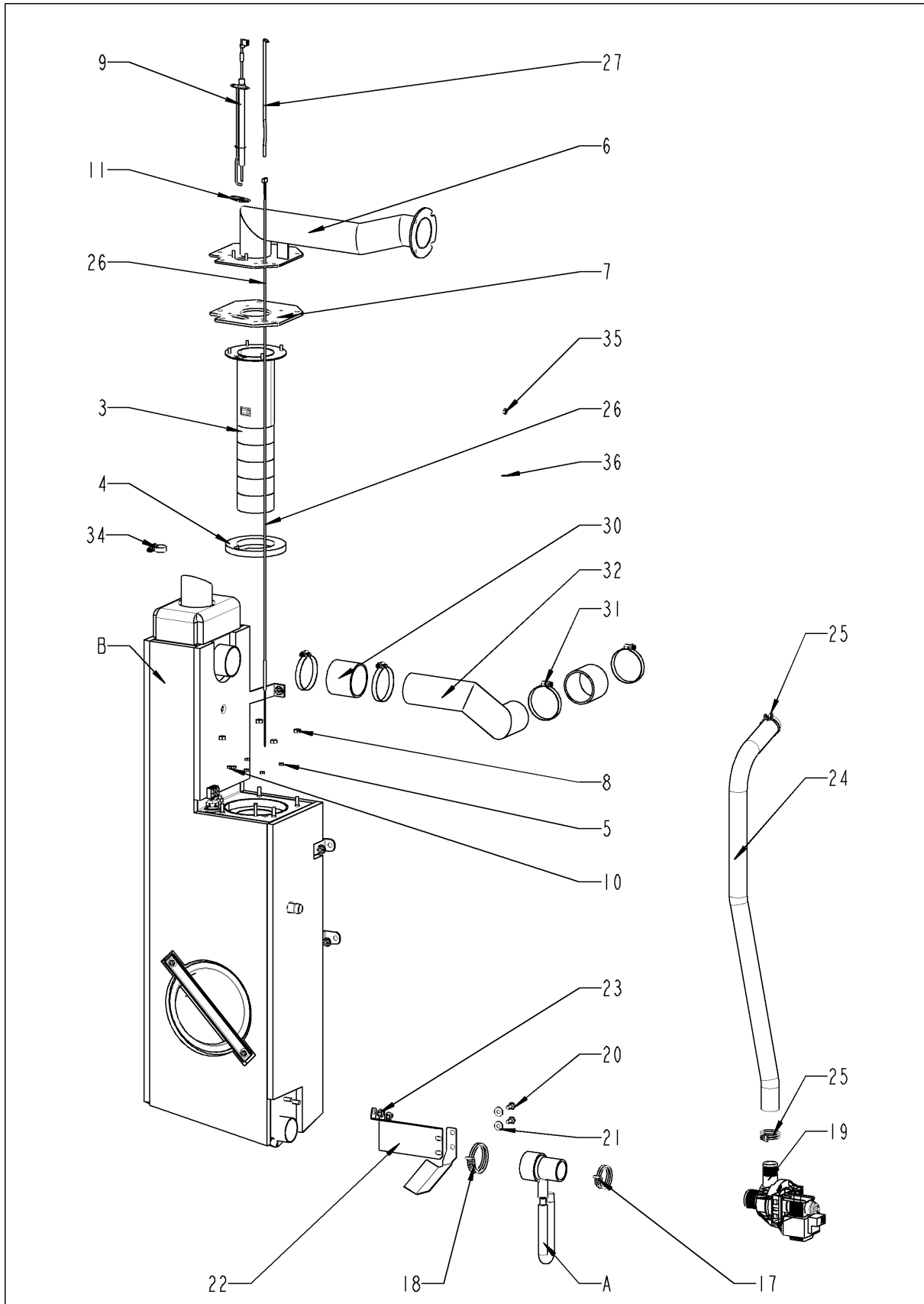
ClimaPlus



ClimaPlus

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
2	siehe Schaltplan	Drucksensor für Feuchtigkeitsmessung Huba 401	
4	22.00.517	Feuchtestutzen innen	1
5	22.00.200	Feuchtestutzen aussen	1
6	22.00.198	Dichtung für Feuchte-Stutzen	2
7	1104.0122	Sechskant-Combimutter M4 verzinkt	6
8	22.00.577	Belüftungsklappe kpl mit Motor	1
9	siehe Schaltplan	Belüftungsstellmotor	
10	siehe Schaltplan	Mikroschalter	
11	22.00.525	Schlauchsatz Feuchte	1
12	22.00.564	Dichtung f. Belüftung	1
13	2066.0504	Schlauchschele 40-60mm	1

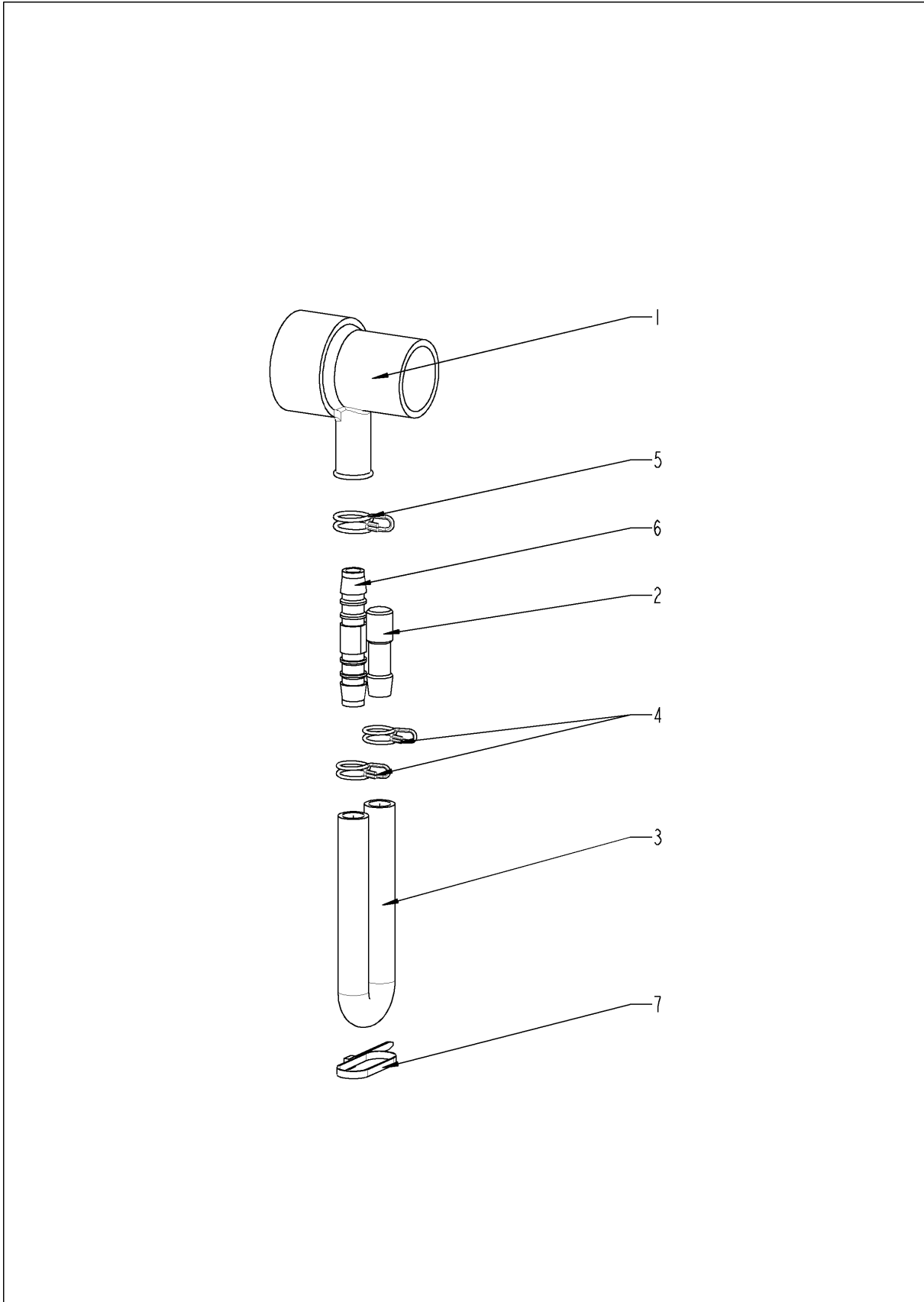
Dampfgenerator



Dampfgenerator

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	1106.0803	Sechskant-Combimutter M6 verzinkt	1
3	72.00.010	DG-Brenner	1
4	72.00.048	Isolierung f.DG-Brenner	1
5	1104.0122	Sechskant-Combimutter M4 verzinkt	4
6	70.00.059	Brennerrohr DG	1
7	72.00.020	Dichtung f.Brennerträger	1
8	1105.0121	Sechskant-Combimutter M5 verzinkt	4
9	44.00.249	Zünderlektrode DG	1
10	1104.0120	Sechskantmutter M4	2
11	44.00.250	Dichtung f. Zünderlektrode	1
17	2066.0519	Schlauchklemme d 35,6 mm	1
18	2066.0526	Schlauchklemme 46mm	1
19	siehe Schaltplan	Entleerungspumpe	
20	1006.0762	Sechskantschraube M6x10	2
21	1306.0222	Unterlegscheibe A6,4x15x1,5	2
22	44.00.226	Halter f. Pumpe	1
23	10.00.709	Flanschmutter M6 m. Unterkopfverzahnung	2
24	44.00.238	Abflußschlauch DG	1
25	2066.0518	Schlauchklemme 30mm	2
26	siehe Schaltplan	Thermoelement DG	
27	44.00.518	Thermostatklemmhalterblech DG	1
30	2112.1006	Dampfschlauch 50x7mm	2
31	2066.0504	Schlauchschele 40-60mm	4
32	44.00.351	Dampfrohr	1
34	2066.0205	Schlauchschele 8-16x9 mm SW 7mm	1
35	1105.0120	Sechskantmutter M5	1
36	1205.0120	Zahnscheibe A5,3	1
A	8354.1320	Pumpenanschlußstutzen kpl.	1
B	44.00.186	Dampfgenerator isoliert	1

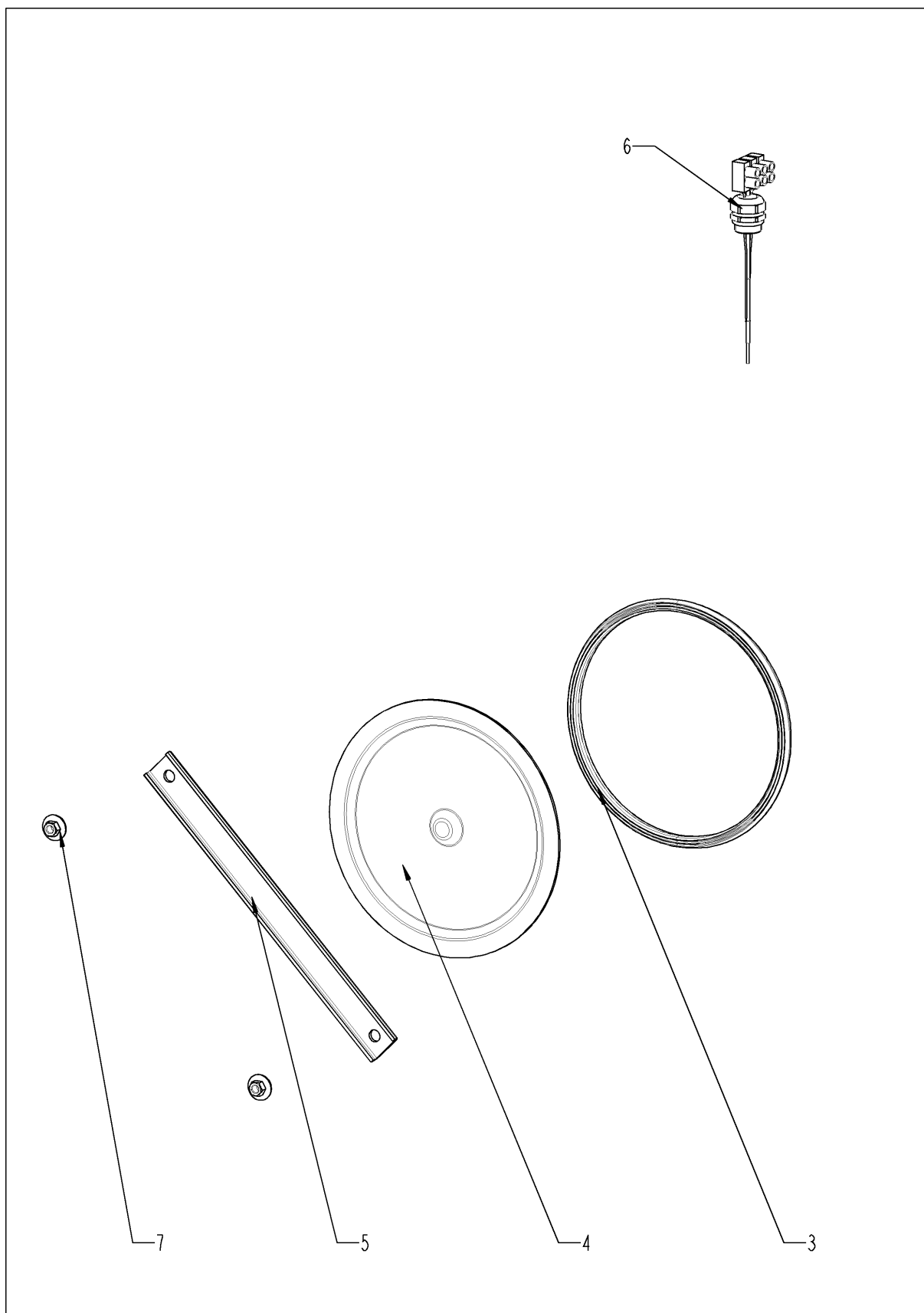
Pumpenanschlußstutzen



Pumpenanschlußstutzen

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	2118.1000	Pumpenanschlußstutzen	1
2	2120.1259	Stopfen 10mm	1
3	2110.1008	Silikonschlauch ø10x2mm	1
4	2066.0527	Schlauchklemme 14mm	2
5	2066.0530	Schlauchklemme 16.4mm	1
6	2062.0331	Verbindungsteil GS 10	1
7	4005.0101	Kabelbinder 145 mm	1

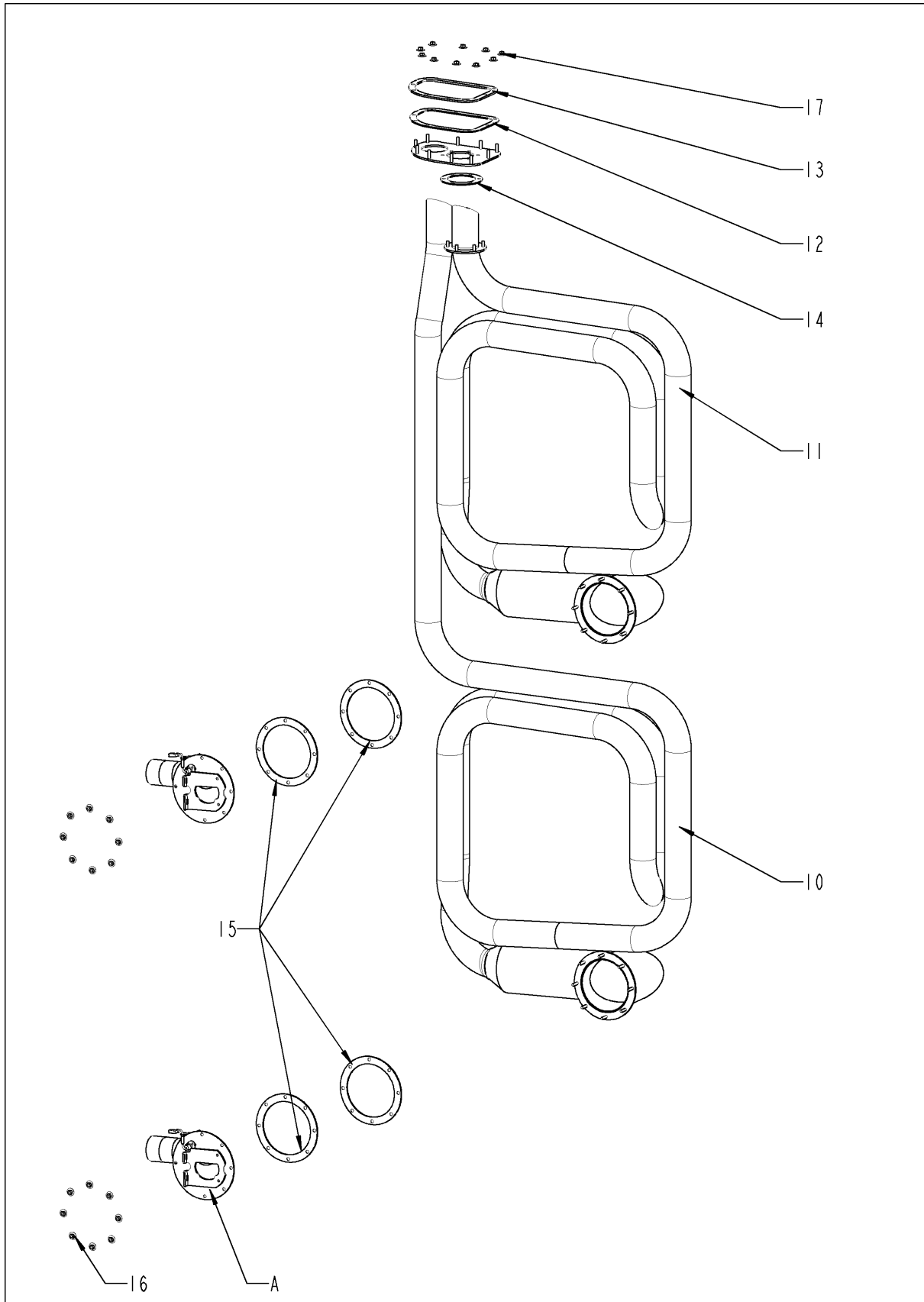
Dampfgenerator isoliert



Dampfgenerator isoliert

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
3	5012.0566	Dichtung f. Revisionsdeckel	1
4	44.00.263	Revisionsdeckel f. DG	1
5	44.00.264	Spannbügel f. Revisionsdeckel f. DG	1
6	siehe Schaltplan	Füllstandselektrode 175mm	
7	1105.0121	Sechskant-Combimutter M5 verzinkt	2

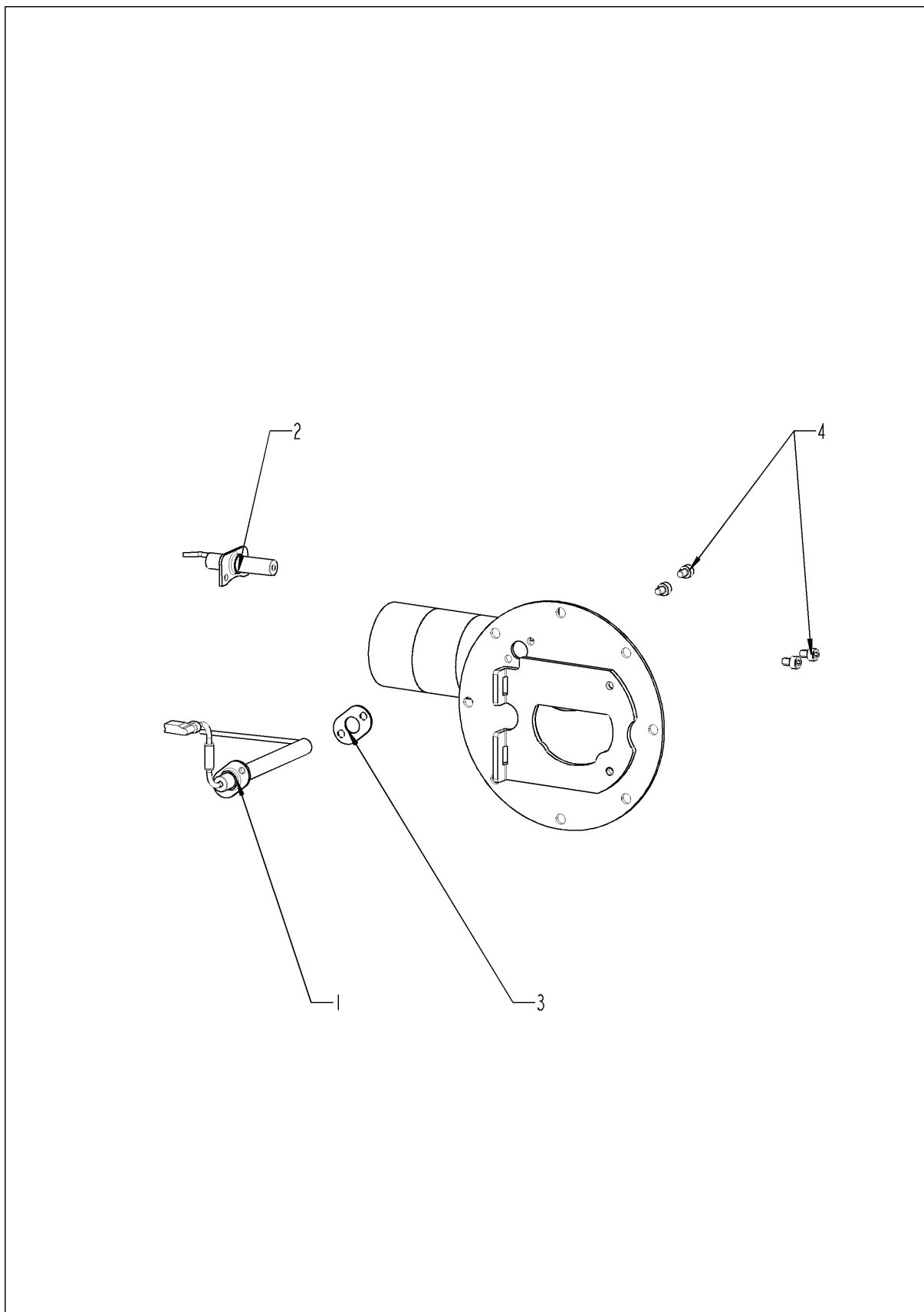
Heißluftheizung



Heißluftheizung

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
10	74.00.170	HL-Wärmetauscher unten	1
11	74.00.175	HL-Wärmetauscher oben	1
12	74.00.234	Dichtung f. WT-IK oben	1
13	74.00.313	Gegenflansch f. WT	1
14	74.00.317	Dichtung f. Wärmetauscher oben	1
15	74.00.296	Dichtung f. Wärmetauscher unten	4
16	1105.0122	Sechskant-Combimutter M5 V2A	16
17	1105.0122	Sechskant-Combimutter M5 V2A	16
A	74.00.222	Brenner HL	2

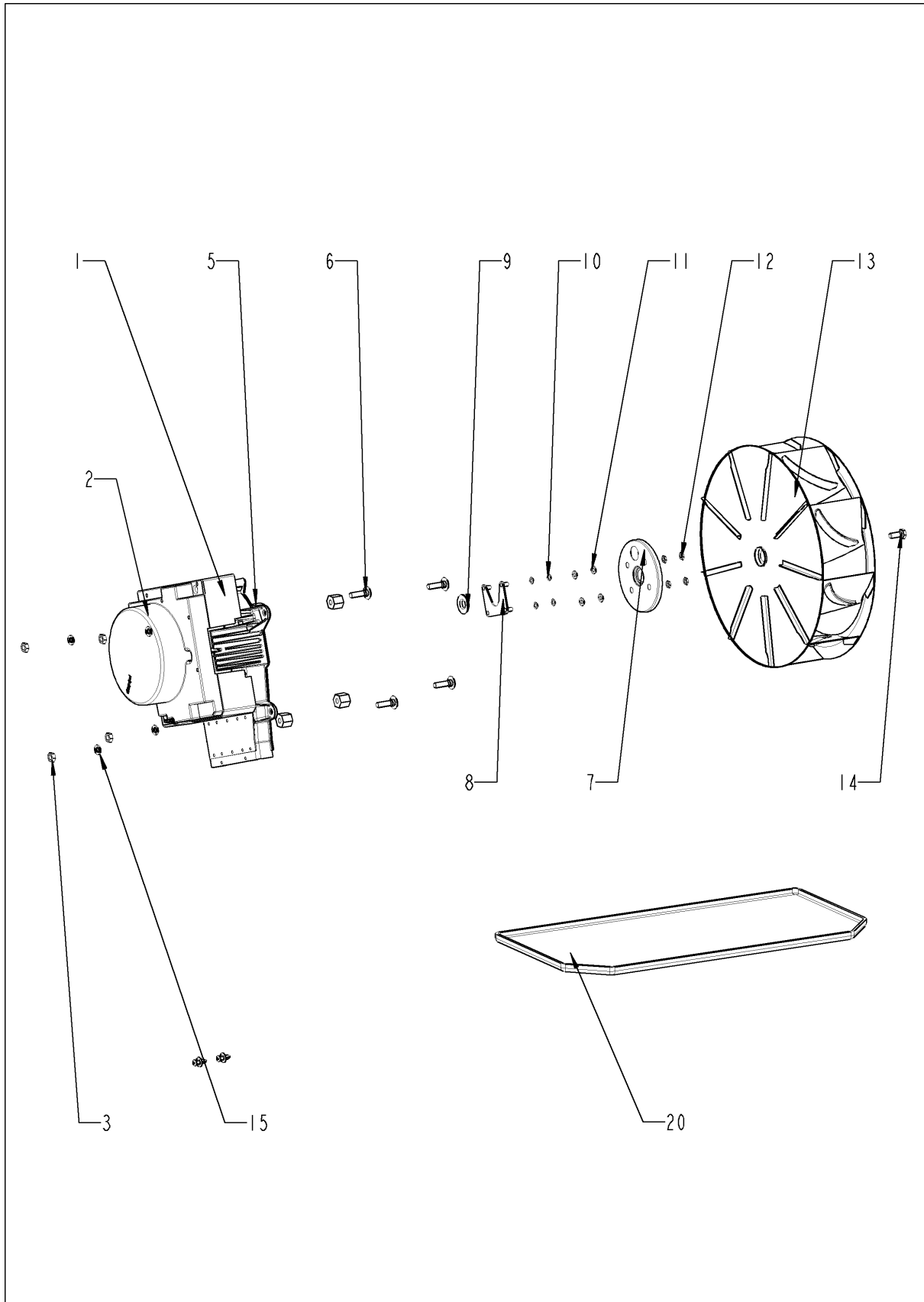
Brenner HL



Brenner HL

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	74.00.230	Zünderlektrode1 f. HL	1
2	74.00.235	Zünderlektrode2 f. HL	1
3	74.00.290	Dichtung Zünderlektrode HL	1
4	10.00.696	Innensechskantschraube M4x6 m. Precoate 85	4

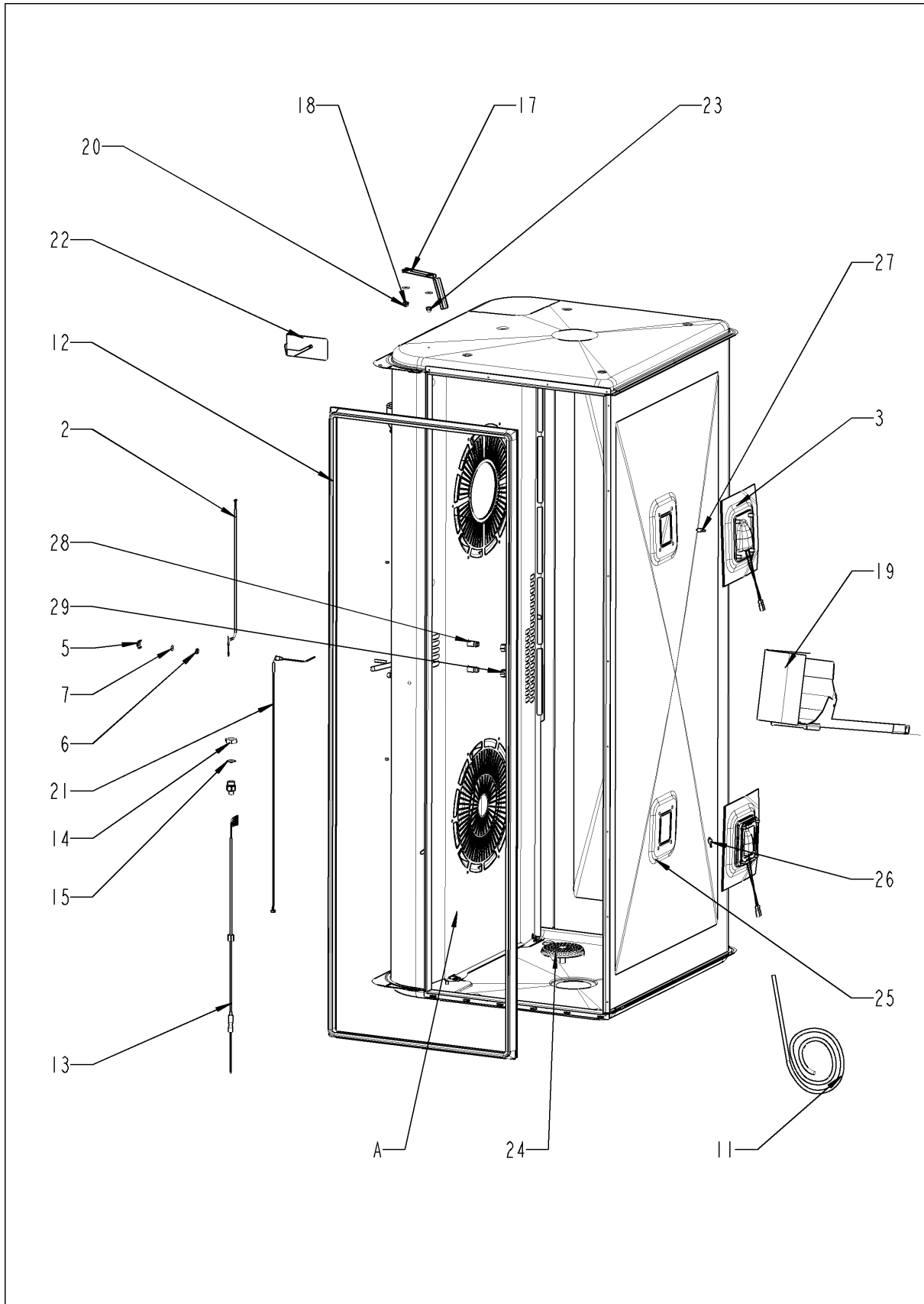
Motor und Lüfterrad



Motor und Lüfterrad

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	siehe Schaltplan	Lüftermotor	
2	siehe Schaltplan	Lüftermotor	
3	10.00.710	Flanschmutter M8 m. Unterkopfverzahnung	8
5	2120.1306	Distanzgewindebuchse SW19x17	8
6	1008.1005	Schloßschraube 8x40	8
7	22.00.123	Dichtungsflansch f. Motor	2
8	22.00.120	Halteplatte f. Dichtungsflansch	2
9	22.00.083	Dichtung f. Motorwelle	2
10	1315.0101	Kupferdichtung 6x10	8
11	1306.0120	Unterlegscheibe A6,4	8
12	1106.0220	Sechskantmutter M6 flach	8
13	22.00.188	Lüfterrad D340x110	2
14	10.00.565	Sechskantschraube M8x20	2
15	1308.0162	Unterlegscheibe A8,4	2
20	40.02.481	Tropfschale Motor unten 201/202	1

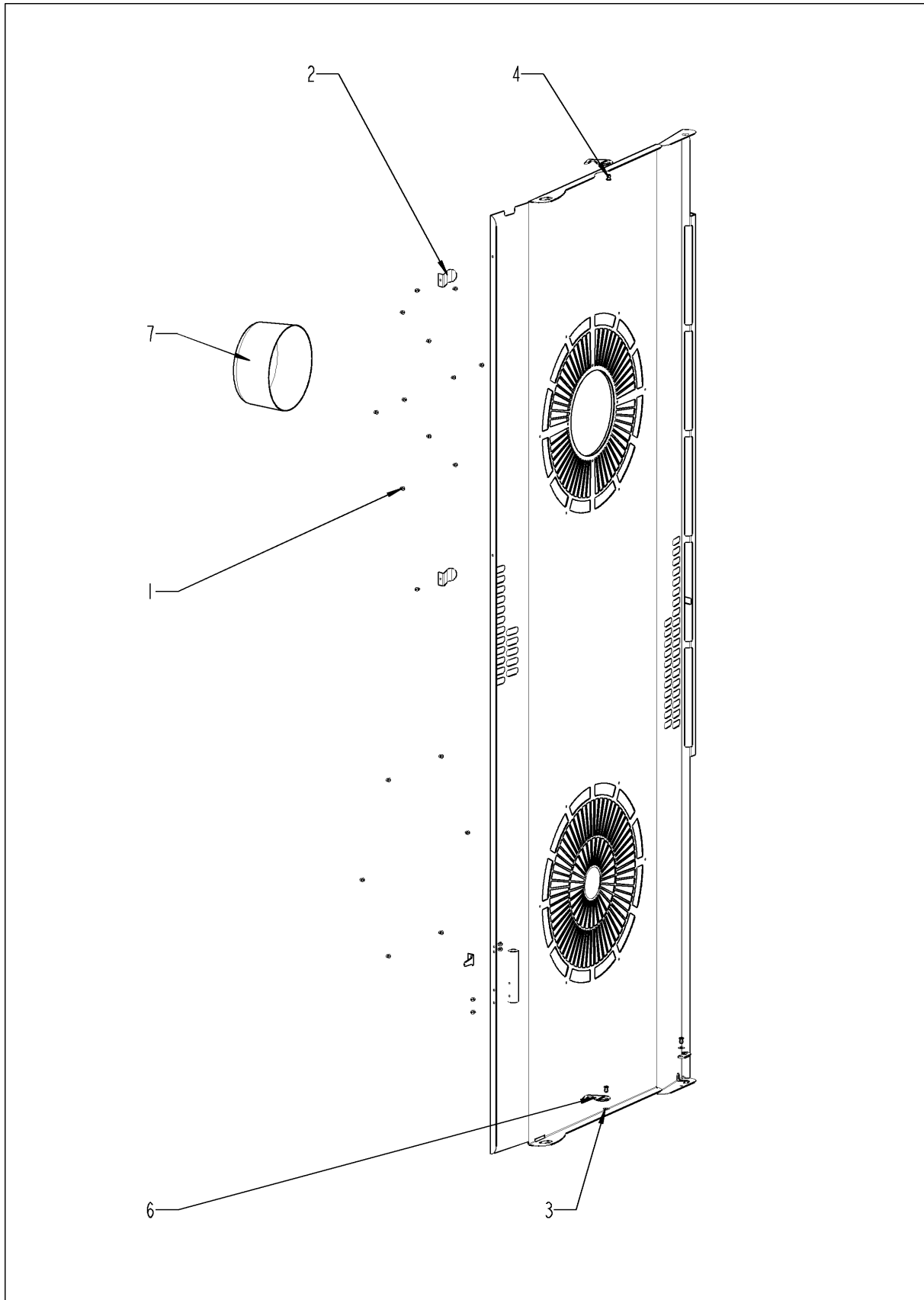
Garraum



Garraum

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	2120.1277	Verschraubungsunterteil	1
2	siehe Schaltplan	Thermoelement Feuchte	
3	40.00.098	Reflektor f. BOL	2
4	10.00.041	Nietmutter M5 Sechskant geschlossen	8
5	1330.0100	Klemmbügel f. Fühler	1
6	1106.0224	Sechskantmutter M6 selbstsichernd	1
7	1306.0120	Unterlegscheibe A6,4	1
8	1104.0120	Sechskantmutter M4	1
9	1204.0120	Zahnscheibe A4,3	1
11	siehe Schaltplan	Verkabelung Halogen	
12	20.00.398	Garraumdichtung	1
13	siehe Schaltplan	KT-Fühler	
14	10.00.612	Sechskantmutter M16 flach	1
15	1315.0104	Kupferdichtung 16x20x1,5	1
17	40.01.317	Abschirmung KT-Fühler	1
18	10.00.745	Hutmutter M6*A2	2
19	22.00.220	Trennblech	1
20	10.00.745	Hutmutter M6*A2	3
21	siehe Schaltplan	Thermoelement Garraum (B1)	
22	40.00.531	Abschirmung Garraumfühler	1
23	10.00.745	Hutmutter M6*A2	1
24	20.00.999	Ablaufsieb Ø80	1
25	40.00.091	Andrückrahmen kpl. f. BOL	2
26	siehe Schaltplan	Halogengarraumlampe 300°C	
27	siehe Schaltplan	Halogengarraumlampe 300°C	
28	50.00.844	Beschwadungsdüse	2
29	50.00.846	Überwurfmutter M12x13.2 N	2
A	22.00.412	Luftleitblech	1

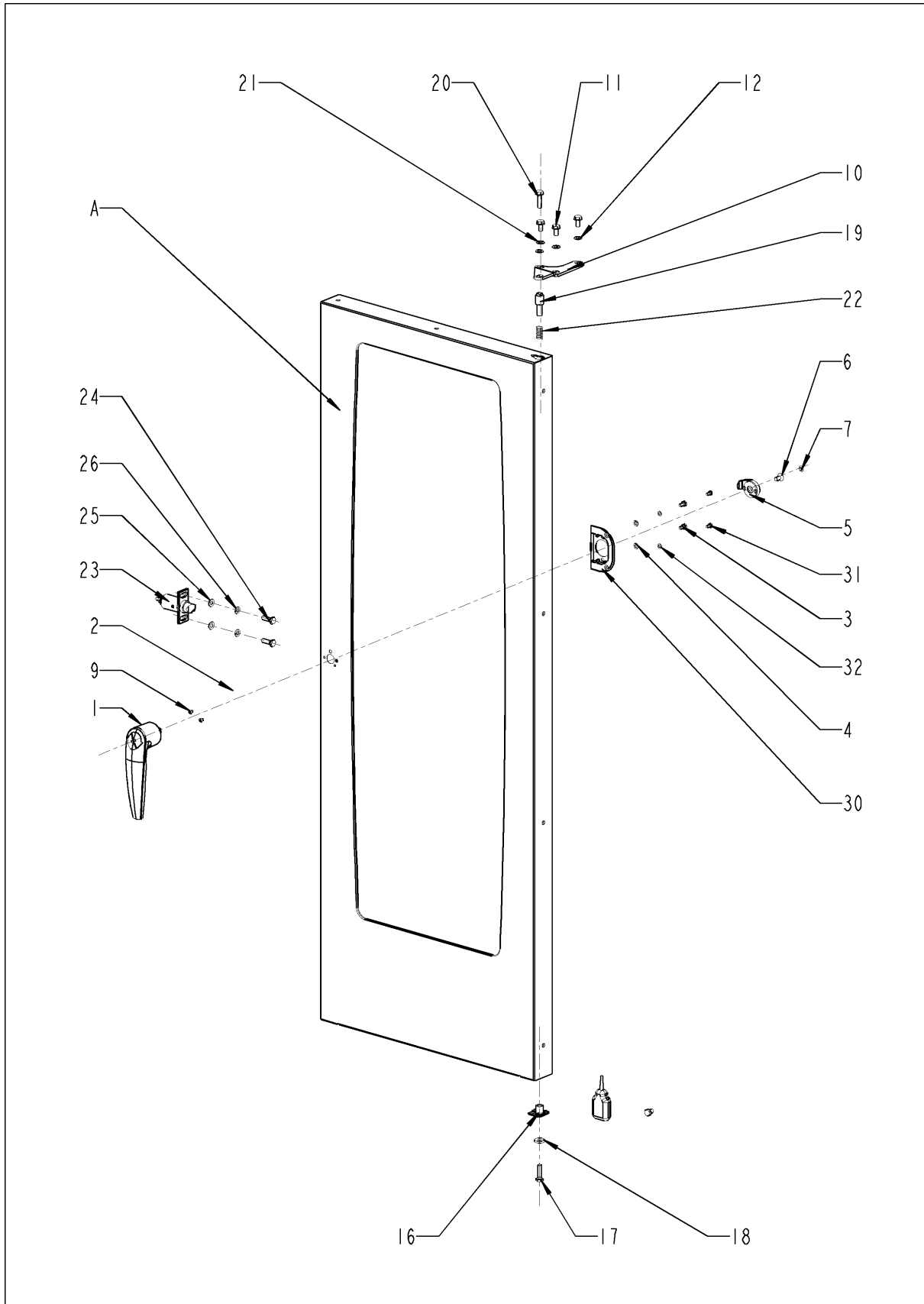
Luftleitblech



Luftleitblech

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	10.00.515	Blindniet 3,2x5 A4	1
2	40.01.289	Kabelhalteclip KT Fühler	1
3	10.00.744	Unterlegscheibe A4,3 *A4	1
4	1604.0167	Blindniet 4x10	1
6	2760.1370	Verschlusshaken für Luftleitblech	1
7	22.00.361	Tiefzug f. Luftleitblech	1

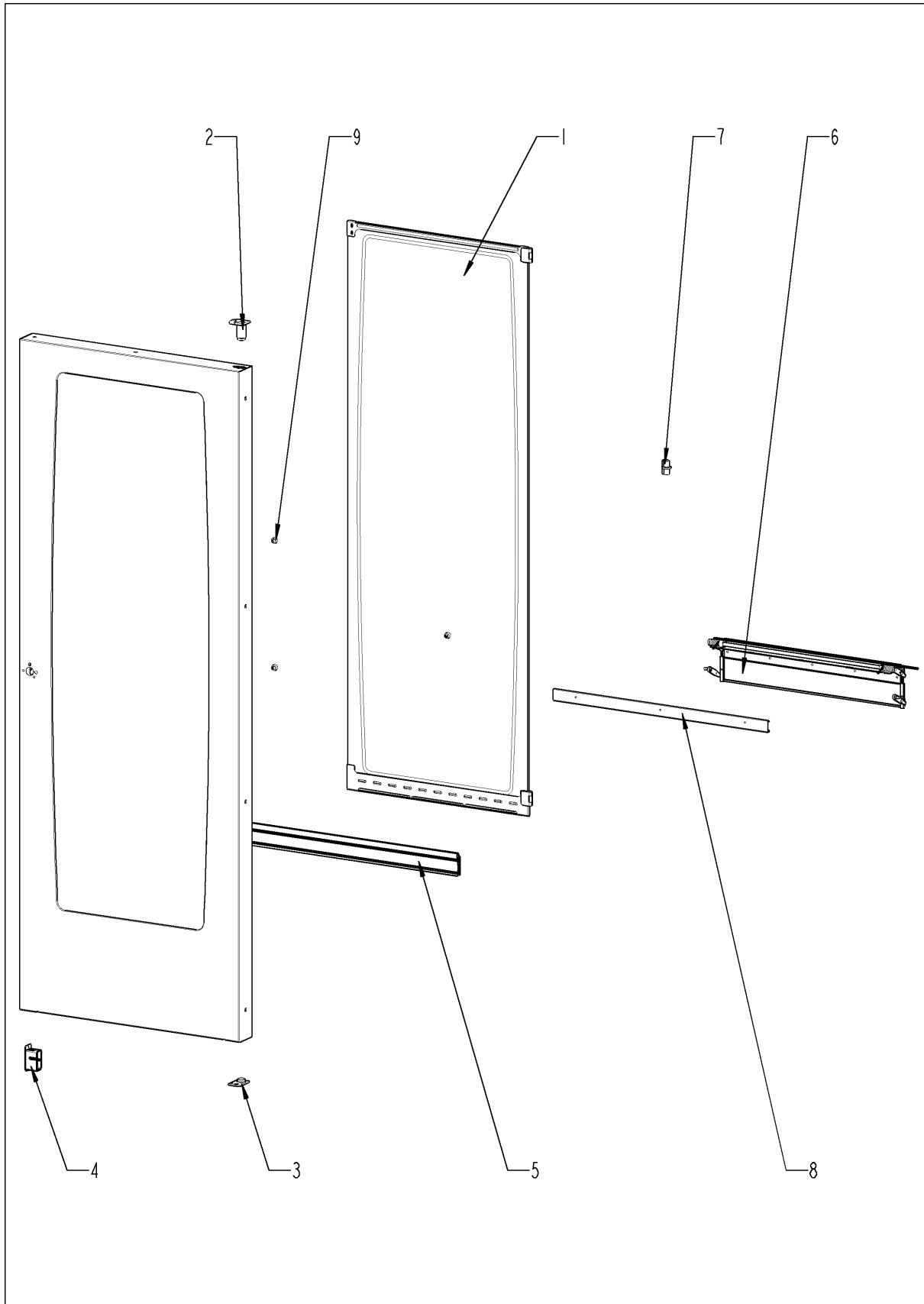
Tür



Tür

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	24.00.136	Türgriff	1
2	8474.1410	Verschuß Türe	1
3	10.00.698	Sechskantschraube M6x12 m. Precoat 85	2
4	1206.0261	Federring B6	2
5	2940.1305	Türriegel	1
6	1008.1963	Senkschraube mit Innensechskant M8x16	1
7	2039.0309	Abdeckkappe für Türe	1
9	10.00.696	Innensechskantschraube M4x6 m. Precoate 85	2
10	24.00.133	Türhalteplatte oben	1
11	1008.0768	Zierschraube M8x16	3
12	1308.0160	Unterlegscheibe A8,4	3
16	24.00.145	Rastzapfen	1
17	1008.0766	Sechskantschraube M8x30	1
18	1308.0162	Unterlegscheibe A8,4	1
19	24.00.048	Achszapfen Tür oben	1
20	1008.0769	Zierschraube M8x30	1
21	1308.0160	Unterlegscheibe A8,4	1
22	2001.0109	Druckfeder	1
23	8514.1307	Fangkloben kpl.	1
24	1008.0761	Sechskantschraube M8x25	2
25	1308.0160	Unterlegscheibe A8,4	2
26	1208.0260	Federring B8	2
30	24.00.216	Verschußträger	1
31	10.00.697	Sechskantschraube M5x10 m. Precoat 85	2
32	1305.0160	Unterlegscheibe A5,3x10mm	2
A	24.00.121	Tür	1

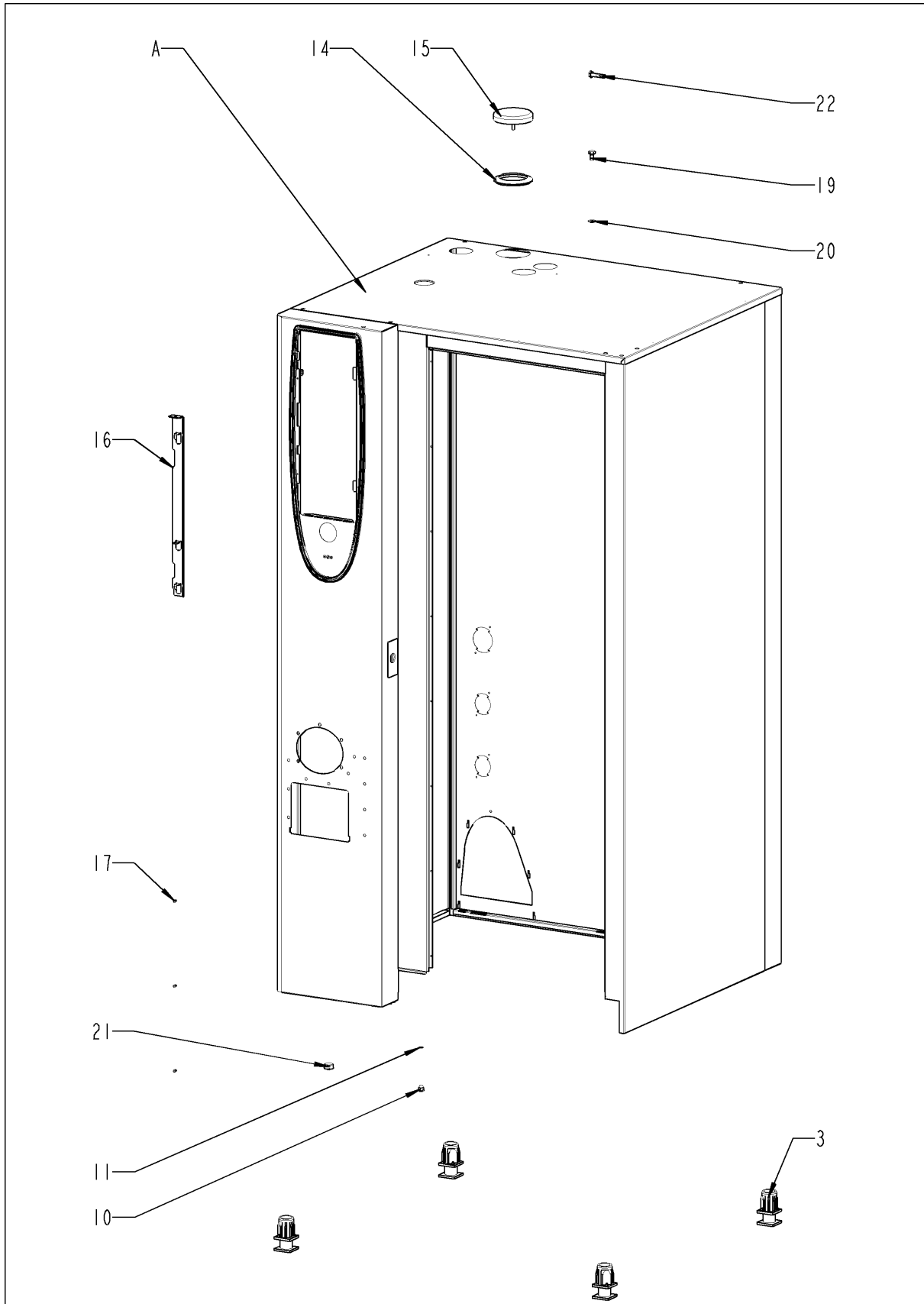
Tür



Tür

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	24.00.210	Innenscheibe	1
2	24.00.147	Achshülse	1
3	24.00.159	Rasthülse	1
4	24.00.503	Türmagnethalter mit Magnet	1
5	24.00.187	Scheiben-/HGW-Dichtung	1
6	24.00.177	Vorheizklappe Türe kpl.	1
7	24.00.507	Scheibenhalter mitte	1
8	24.00.700	HGW-Zusatzdichtung	1
9	24.01.259	Plastikpuffer 8,1mm	1

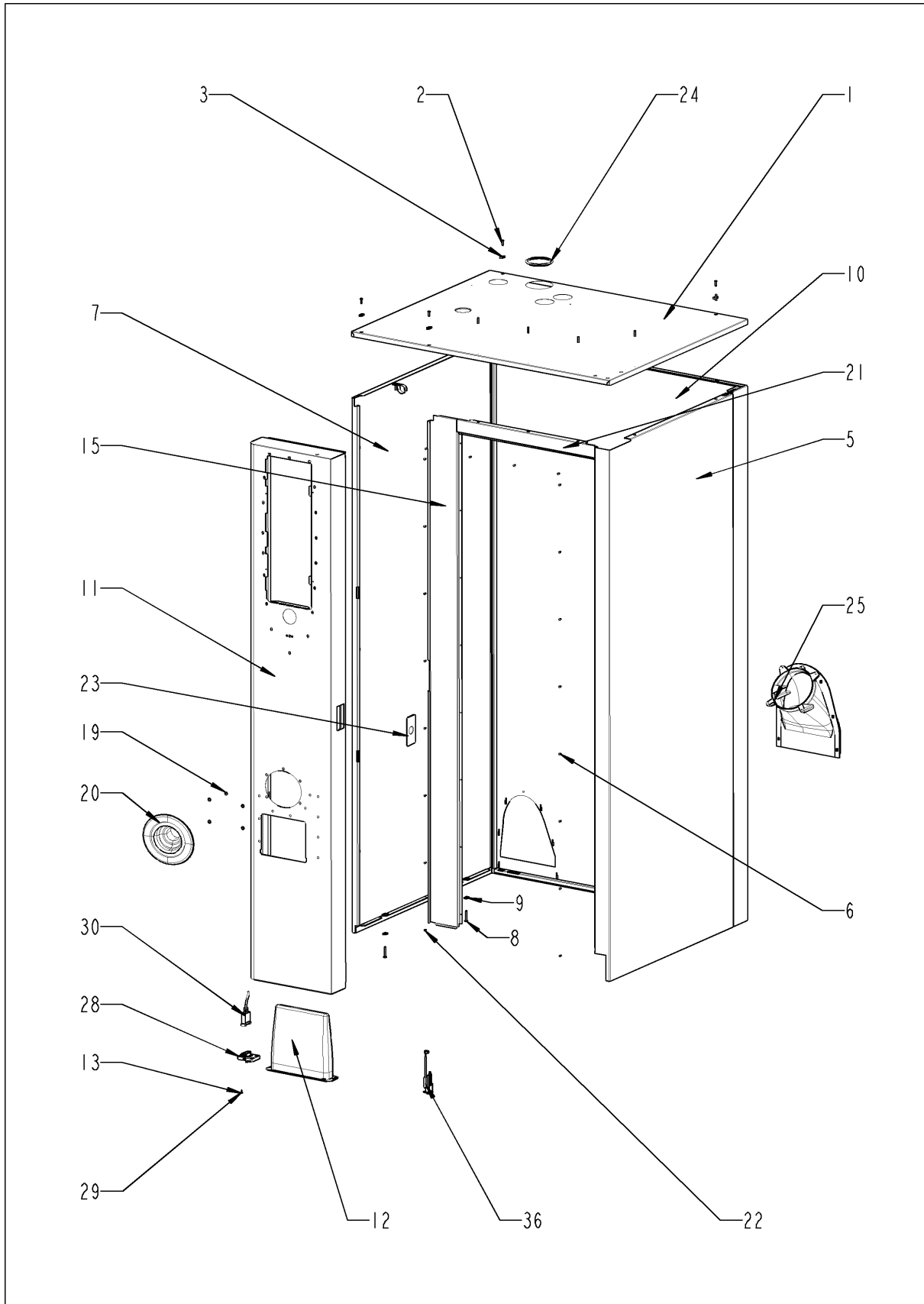
Außenmantel



Außenmantel

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
3	2039.0111	Metall-Einsteckfuß 40x40 Vierkant	4
10	10.00.745	Hutmutter M6*A2	1
11	1206.0120	Zahnscheibe A6,4	1
14	22.00.354	Abstandsring	1
15	22.00.353	Glocke für Belüftung	1
16	16.01.327	Blendenöffner	1
17	1603.0166	Blindniet 3,2x7,9 CNS	3
18	1106.0803	Sechskant-Combimutter M6 verzinkt	1
19	1008.0760	Sechskantschraube M8x16	2
20	1308.0160	Unterlegscheibe A8,4	2
21	10.00.357	Abdeckstopfen schwarz	2
22	10.00.806	Sechskantschraube M8x35	1
A		Außenmantel	1

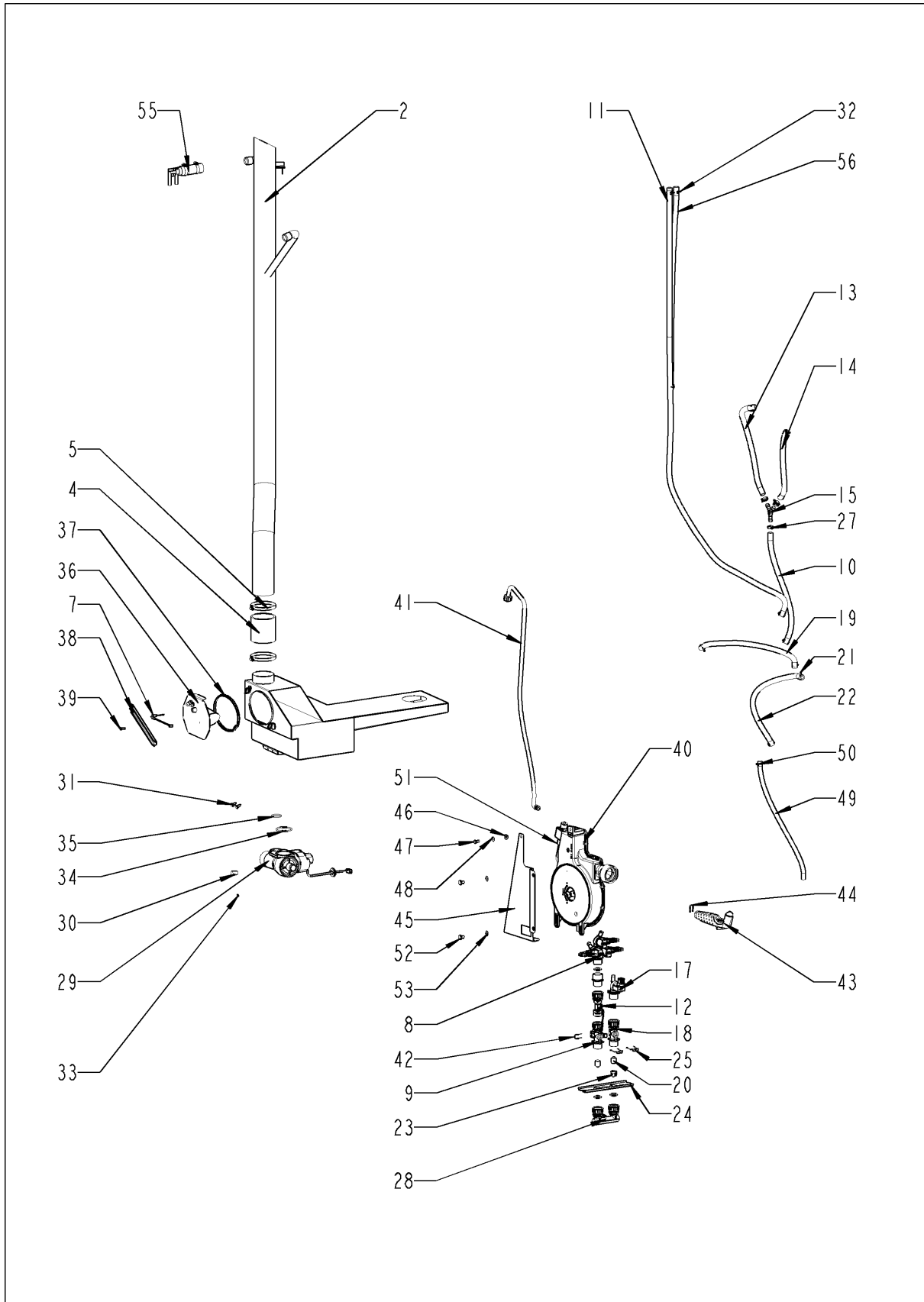
Außenmantel



Außenmantel

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	16.00.334	Decke	1
2	1003.2265	Senkkopf-Blechschaube 4,2x16	4
3	1104.0820	Schnappmutter 4,2mm	4
4	1004.2160	Sechskant Blechschaube 4,2x16	2
5	16.00.142	Seitenteil rechts	1
6	1603.0166	Blindniet 3,2x7,9 CNS	8
7	16.00.143	Seitenteil links	1
8	10.00.102	Sechskant-Blechschaube B4,2x32	2
9	1104.0820	Schnappmutter 4,2mm	2
10	16.00.382	Rückwand	1
11	16.01.493	Vorderwand	1
12	16.01.662	Filtereinsatz	1
12	16.00.673	Filtereinsatz	1
13	10.00.103	EJOT PT-Schraube KA 3.5x10 Kreuz	1
14	1104.0820	Schnappmutter 4,2mm	1
15	16.00.358	Verbindung Vorderwand	1
16	10.00.745	Hutmutter M6*A2	2
19	1107.0100	Schnellbefestiger ø4	6
20	50.00.752	Tulpe 201/202 RAT blau m.Dichtung	1
21	16.00.330	Verbindung oben	1
22	1603.0166	Blindniet 3,2x7,9 CNS	4
23	16.00.115	Rosette	1
24	16.01.434	Dichtung f. Entlüftungsrohr d=74mm	1
25	40.00.476	Ausblaskanal	1
27	10.00.457	Zylinderschraube M4x12 Phillips	1
28	16.00.329	Abdeckung f. USB	1
29	10.00.103	EJOT PT-Schraube KA 3.5x10 Kreuz	1
30	40.00.470	Schnittstellenkabel USB 1.5m	1
31	10.00.460	EJOT PT-Schraube Torx 3,5x14	2
36	siehe Schaltplan	Türkontaktschalter	

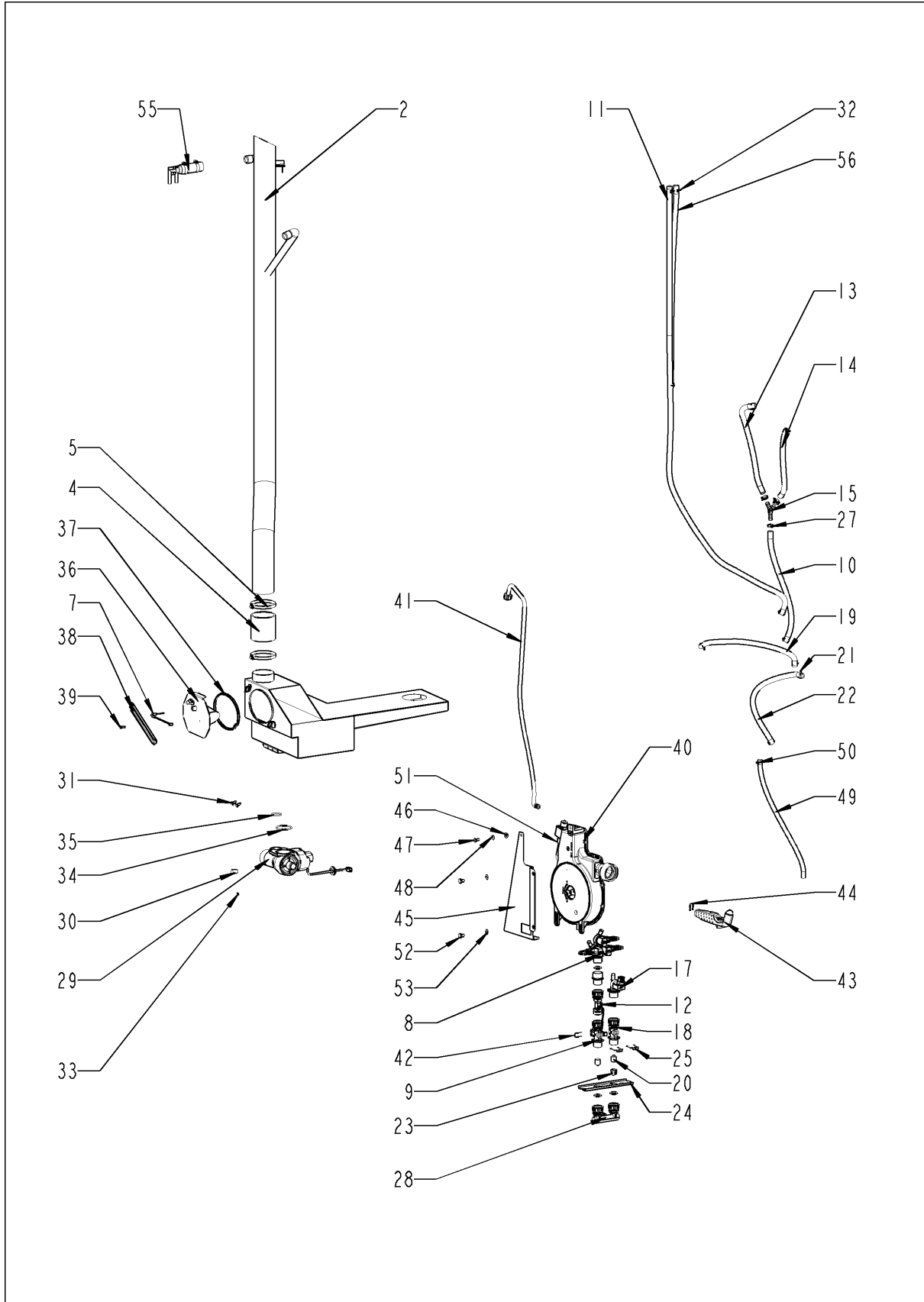
Wasser



Wasser

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	2022.0101	Durchführungstülle d8mm	1
2	54.00.208	Entlüftungsrohr	1
4	2112.1307	Schlauch 70x5mm	1
5	2066.0516	Schlauchschele 60-80mm	2
7	siehe Schaltplan	Thermoelement Ablöschung	
8	50.01.050	Dreifachmagnetventil	1
9	50.00.072	Wasserverteiler ver. Schlauchroller	1
10	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	.53
11	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	1.86
12	siehe Schaltplan	Durchflußsensor	
13	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	.63
14	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	.26
15	2062.0303	Y-Stück YS10	1
16	2069.0107	Rückschlagventil DN6 Belüftung DG	1
17	siehe Schaltplan	Einfachmagnetventil	
18	50.00.073	Wasserverteiler ver. o. Schlauchroller	1
19	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	.58
20	50.00.078	Rückschlagventil DW16/DN12	2
21	10.00.810	Schlauchschele Cobra 16/8	11
22	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	.78
23	1900.0202	Wasserfilter grob	3
24	50.00.275	Halter f. Wasserverteiler	1
25	50.00.086	Sicherungsblech f. Wasserverteiler	1
27	10.00.873	Schlauchklemme CLIC d=15.5mm	3
28	8664.1301	T-Fitting Wasseranschluß	1
29	siehe Schaltplan	Kugelhahn Ablauf SCC kpl.	
30	10.00.369	Stopfen konisch	1
31	10.00.449	Zylinderschraube M6x16	2
32	10.00.249	Kabelschele D4.5	1
33	1104.0120	Sechskantmutter M4	1
34	10.00.511	O-Ring f. Kugelhahn 46x3.5	1
35	10.00.512	O-Ring f. Kugelhahn 26x3.5	1
36	54.00.762	Revisionsdeckel mit Ablöschdüse	1
37	54.00.805	Dichtung f. Revisionsdeckel Ablöschung	1
38	54.00.225	Spannbügel	1
39	1008.0750	Sechskantschraube M5x16	1

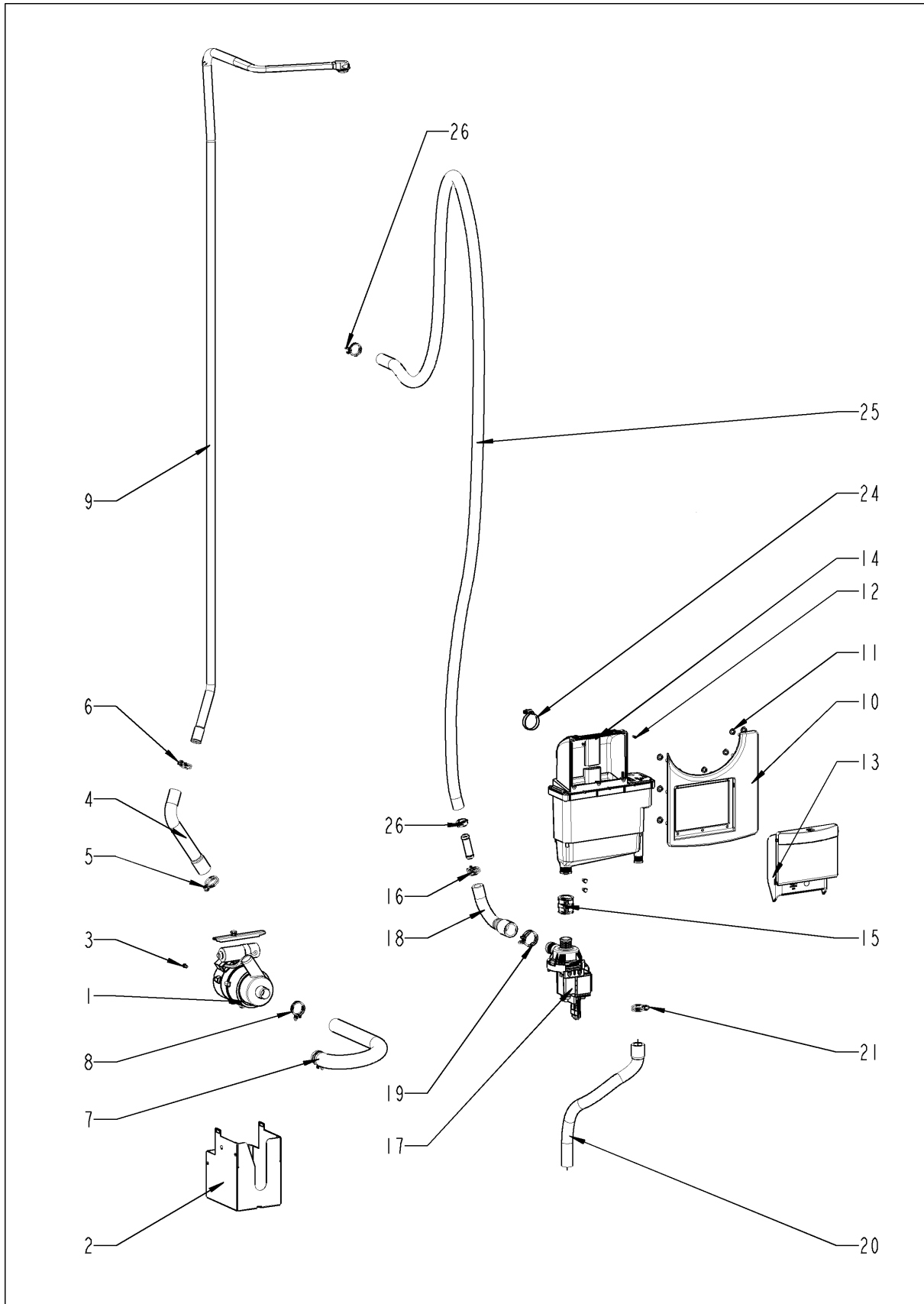
Wasser



Wasser

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
40	50.00.176	Schlauchroller	1
41	50.00.230	Anschlußrohr f. Schlauchroller	1
42	50.00.085	Steckfeder f. Schlauchroller	1
43	50.00.130	Handbrause	1
44	50.00.156	Klammer für Handbrause	1
45	50.00.278	Halterung Schlauchroller	1
46	1106.0803	Sechskant-Combimutter M6 verzinkt	1
47	1006.0760	Sechskantschraube M6x16	1
48	1306.0222	Unterlegscheibe A6,4x15x1,5	1
49	50.00.548	Schlauch ø10x2x500 f. HB	1
50	2066.0527	Schlauchklemme 14mm	1
51	10.00.661	Kantenschutzprofil	1
52	10.00.099	Sechskantschraube M8x12	2
53	1308.0160	Unterlegscheibe A8,4	2
55	8354.1304	Belüftungsventil DG	1
56	2067.0050	Druckschlauch NW10mm	.39

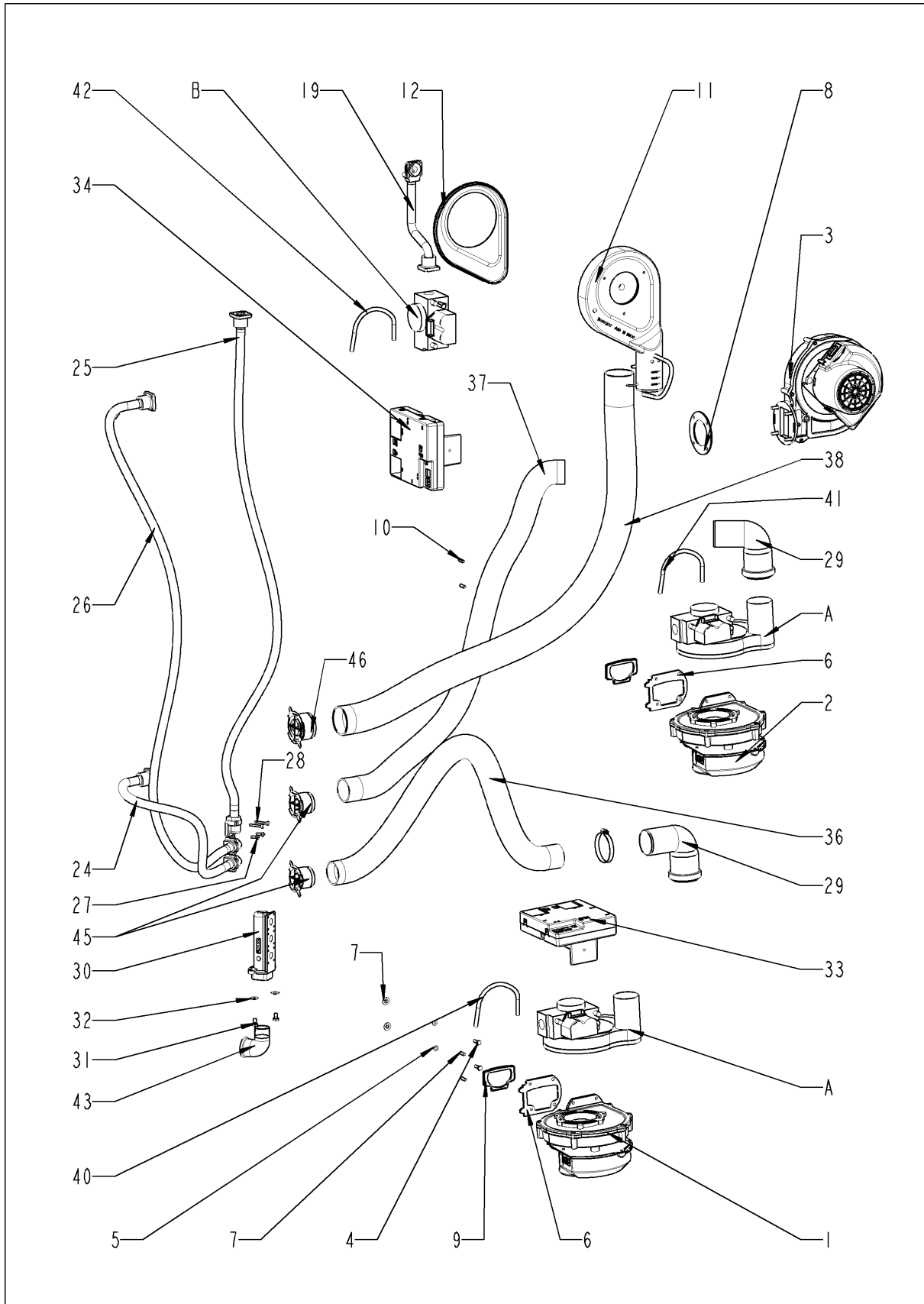
CleanJet + Care



CleanJet + Care

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	56.00.153	Pumpe f. Reinigung UP30	1
2	12.00.897	Gehäuse Reinigerpumpe	1
3	1004.0666	Sechskantschraube M4x10	1
4	56.00.175	Druckschlauch f. Reinigung	1
5	2066.0518	Schlauchklemme 30mm	1
6	2066.0521	Schlauchklemme 27mm	1
7	56.00.176	Saugschlauch f. Reinigung	1
8	2066.0518	Schlauchklemme 30mm	2
9	56.00.164	Rohr f. Reinigung	1
10	56.00.454	Blendenrahmen für Klappe CareControl	1
11	1107.0100	Schnellbefestiger ø4	11
12	10.00.980	EJOT PT-Schraube K30x10	4
13	56.00.512	Pflegemittelklappe	1
14	56.00.507	Pflegemittelbehälter Standgerät	1
15	56.00.462	Muffe Pflegemittelbehälter/Pumpe	1
16	2066.0506	Schlauchselle 20-32mm	1
17	87.00.353	Pumpe f. CareControl DPS 35	1
18	56.00.541	Pflegemittelschlauch 1	1
19	2066.0518	Schlauchklemme 30mm	1
20	56.00.530	Notüberlaufschlauch	1
21	10.00.605	Schlauchklemme ø25.3	1
24	2066.0506	Schlauchselle 20-32mm	1
25	56.00.420	Pflegemittelschlauch 2	1
26	10.00.605	Schlauchklemme ø25.3	2

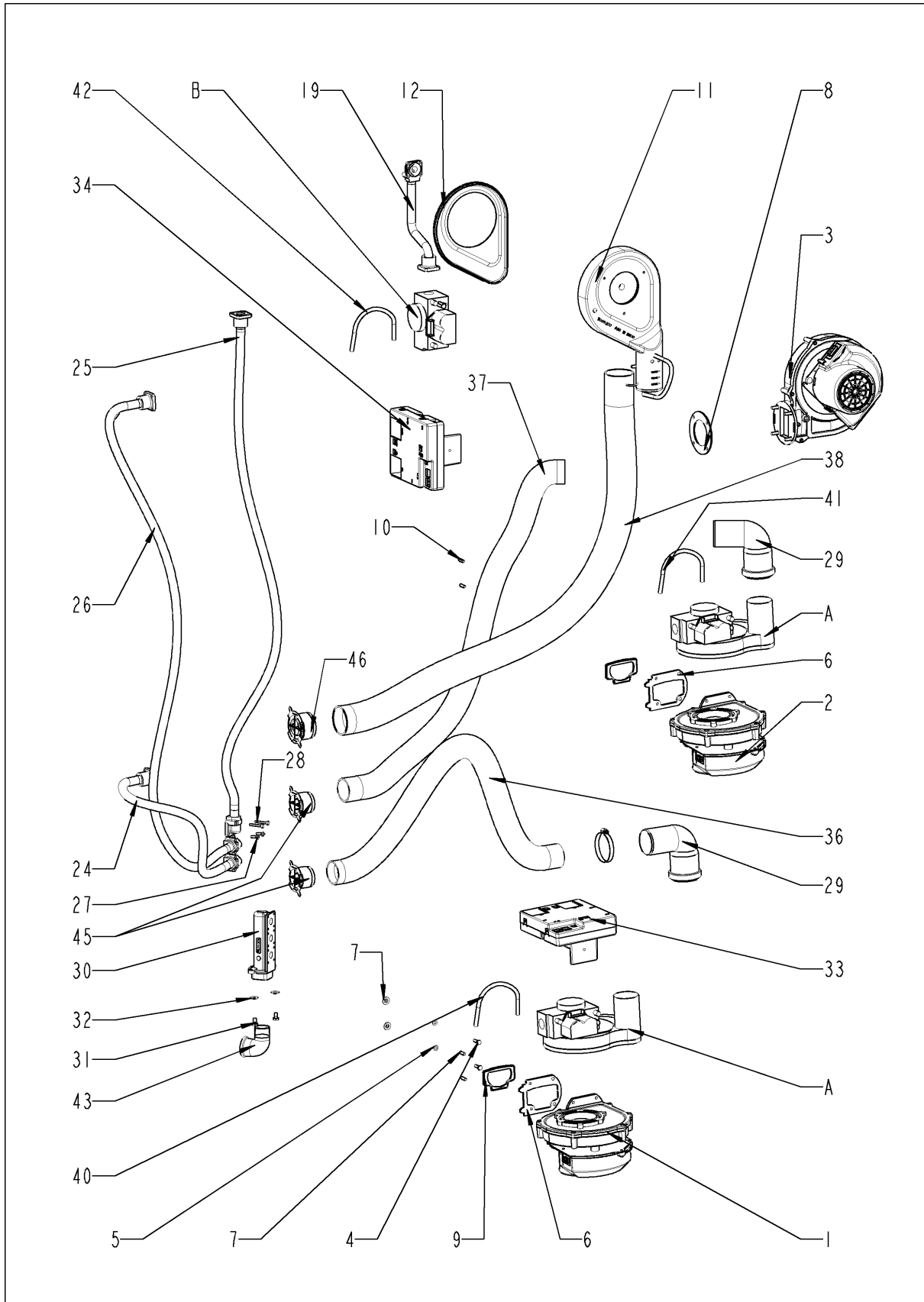
Gasbauteile



Gasbauteile

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	siehe Schaltplan	Gebläse für Brenner RG130	
2	siehe Schaltplan	Gebläse für Brenner RG130	
3	siehe Schaltplan	Gebläse für Brenner RG148	
4	1008.0750	Sechskantschraube M5x16	4
5	1305.0160	Unterlegscheibe A5,3x10mm	4
6	74.00.310	Gebläseflansch f. RG130	2
7	1105.0122	Sechskant-Combimutter M5 V2A	8
8	70.00.242	Dichtung f. DG-Gebläse RG148	1
9	74.00.301	Dichtung f. Gebläse-Brenner	2
10	10.00.065	Senkschraube Torx T20 M4x12	3
11	70.00.239	Gasvormischgehäuse f. RG148	1
12	70.00.238	Gasvormischgehäuseboden f. RG148	1
17	10.00.708	Linsensenkschraube Torx T20 M4x25	3
18	1204.0120	Zahnscheibe A4,3	9
19	70.00.246	Rohr Gasventil-Vormischkammer	1
20	10.00.067	Linsensenkschraube Torx T20 M4x32	4
21	1104.0121	Sechskantmutter M4, selbstsichernd	4
22	10.00.064	Zylinderschraube Torx M4x30	6
23	10.00.065	Senkschraube Torx T20 M4x12	6
24	70.00.139	Ringwellschlauchleitung 570mm	1
25	70.00.201	Ringwellschlauchleitung 1050mm	1
26	70.00.142	Ringwellschlauchleitung 1250mm	1
27	10.00.061	Zylinderschraube Torx M4x12	18
28	10.00.063	Zylinderschraube Torx M4x25	6
29	70.00.301	Luftansaugwinkelrohr Heissluft	2
30	74.00.309	Gasverteiler 3x3/4"	1
31	1006.0762	Sechskantschraube M6x10	2
32	1306.0222	Unterlegscheibe A6,4x15x1,5	2
33	siehe Schaltplan	Gasfeuerungsautomat	
34	siehe Schaltplan	Gasfeuerungsautomat	
35	10.00.062	Zylinderschraube Torx M4x20	2
36	70.00.137	Luftschlauch D40x900mm	1
37	70.00.137	Luftschlauch D40x900mm	1
38	70.00.135	Luftschlauch D50x1100mm	1
39	2066.0504	Schlauchschele 40-60mm	3
40	70.00.280	Silikonschlauch ø4x1,5	.214

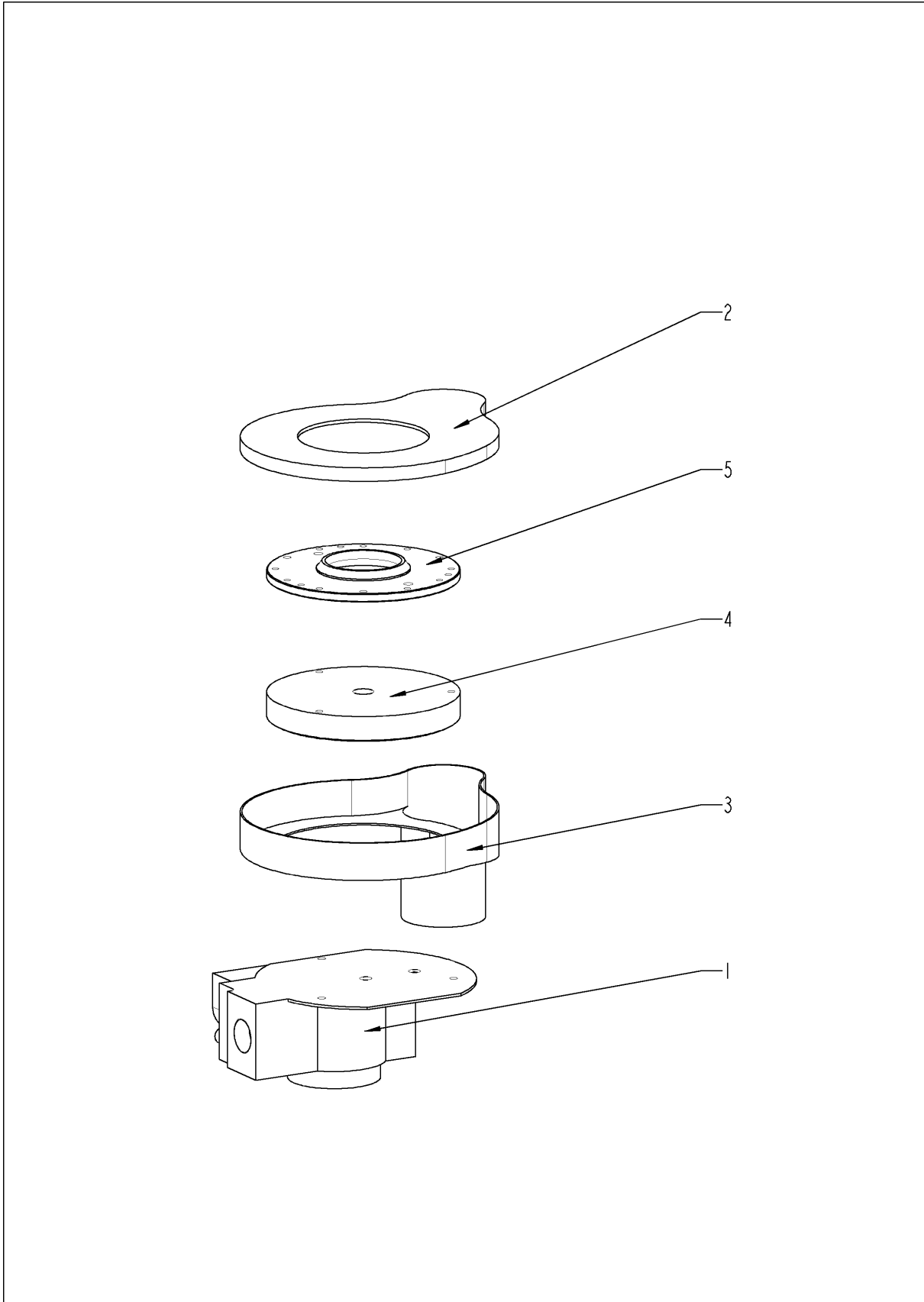
Gasbauteile



Gasbauteile

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
41	70.00.280	Silikonschlauch ø4x1,5	.214
42	70.00.280	Silikonschlauch ø4x1,5	.214
45	70.00.221	Luftschlauchhalter 40mm	2
46	70.00.222	Luftschlauchhalter 50mm	1
A	70.00.029	Gasventil kpl. WND 055 RG130	2
B	70.00.068	Gasventil kpl. ND 055 RG148	1

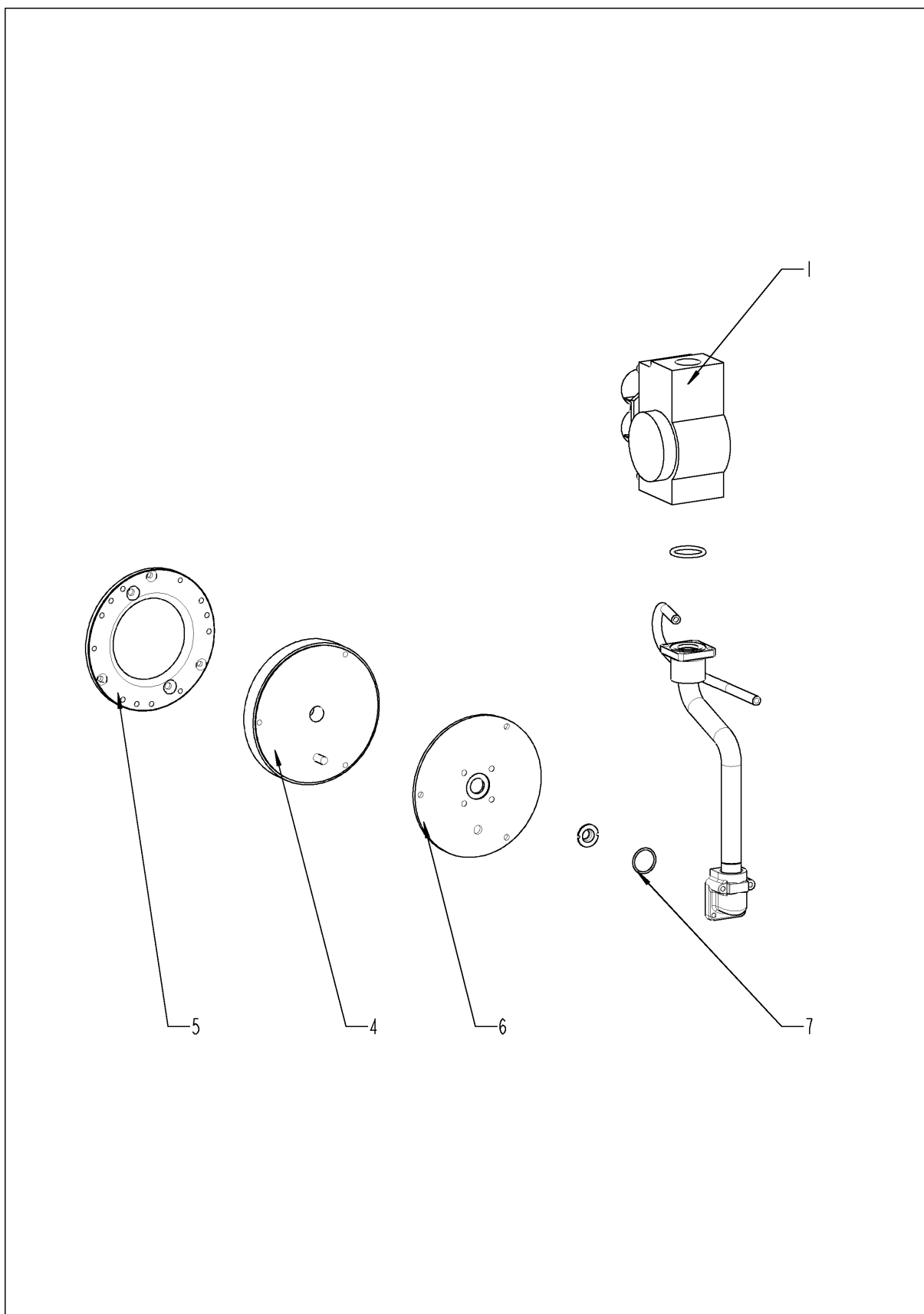
Gasventil



Gasventil

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	siehe Schaltplan	Gasventil GB 055 WND (seitlich)	
2	70.00.255	Gasvormischgehäuseboden f. RG130	1
3	70.00.030	Gasvormischgehäuse f. RG130	1
4	70.00.106	Drallscheibe f. Gasvormischung	1
5	70.00.256	Scheibe Vormischkammer-Gebläse RG130	1

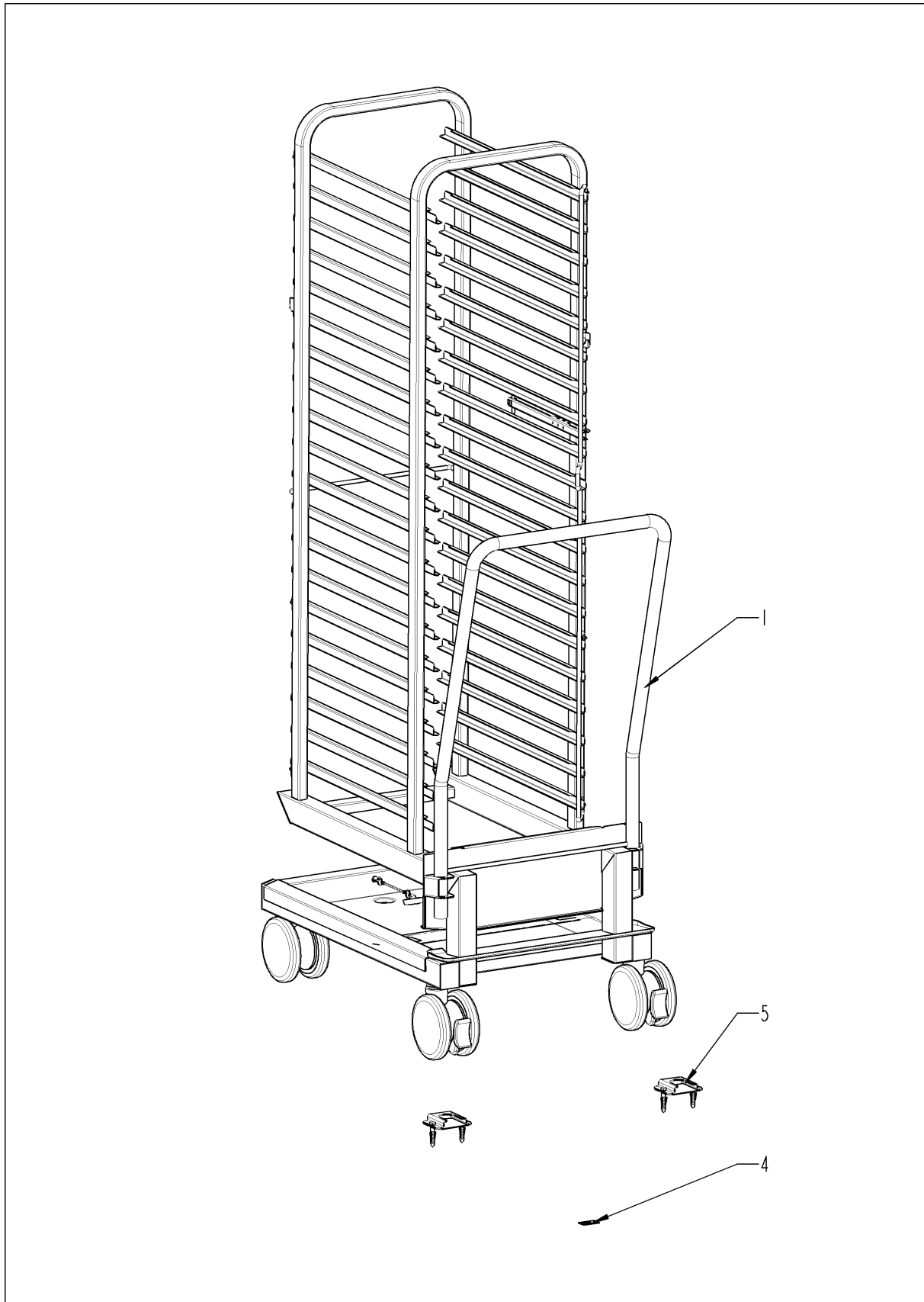
Gasventil



Gasventil

Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	70.00.220	Gasventil GB 055 ND (gerade)	1
4	70.00.106	Drallscheibe f. Gasvormischung	1
5	70.00.208	Scheibe Vormischkammer-Gebläse RG148	1
6	70.00.108	Scheibe Gasventil-Vormischkammer	1
7	70.00.261	O-Ring 17x1.5	1

Sonstiges





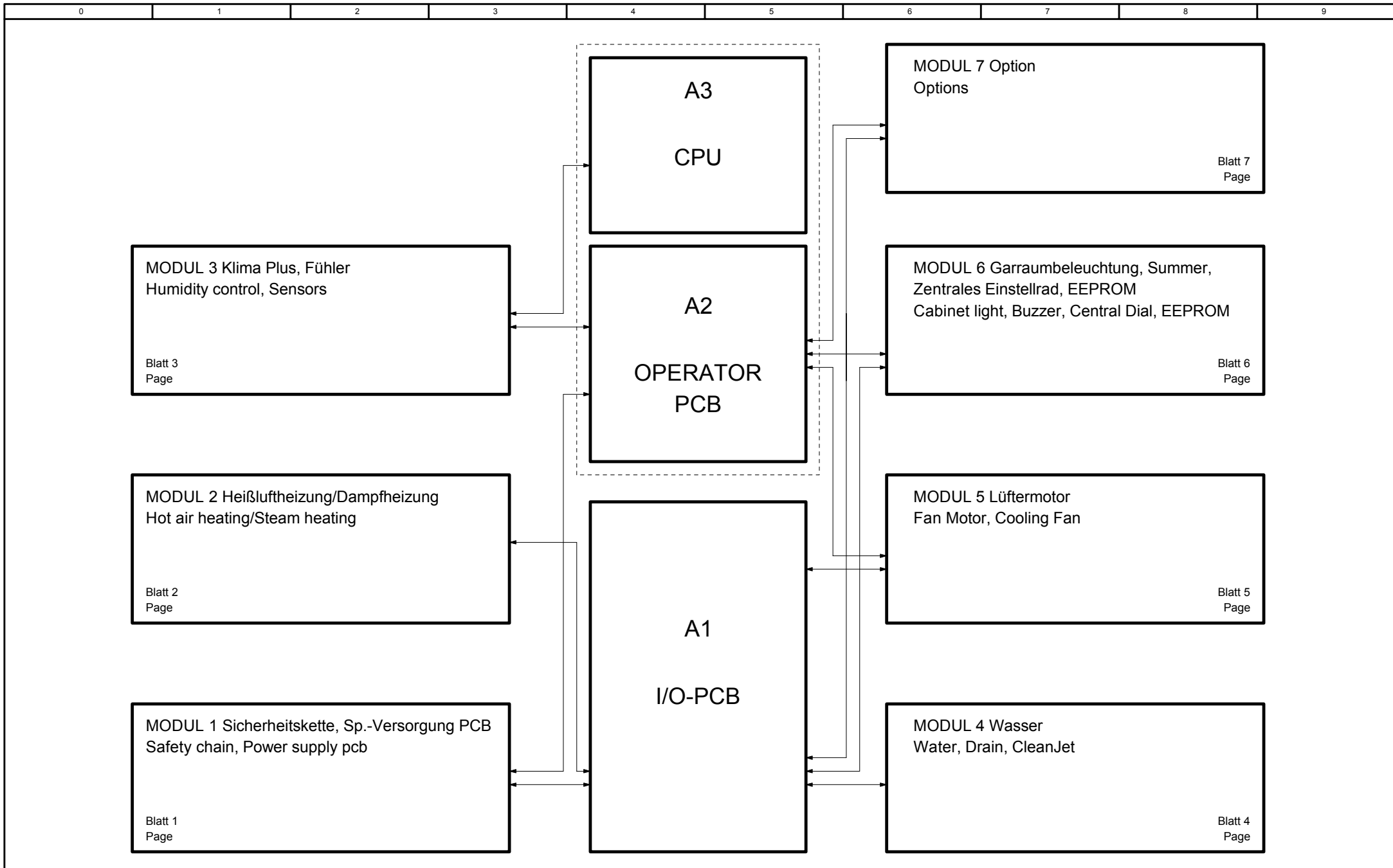
Sonstiges

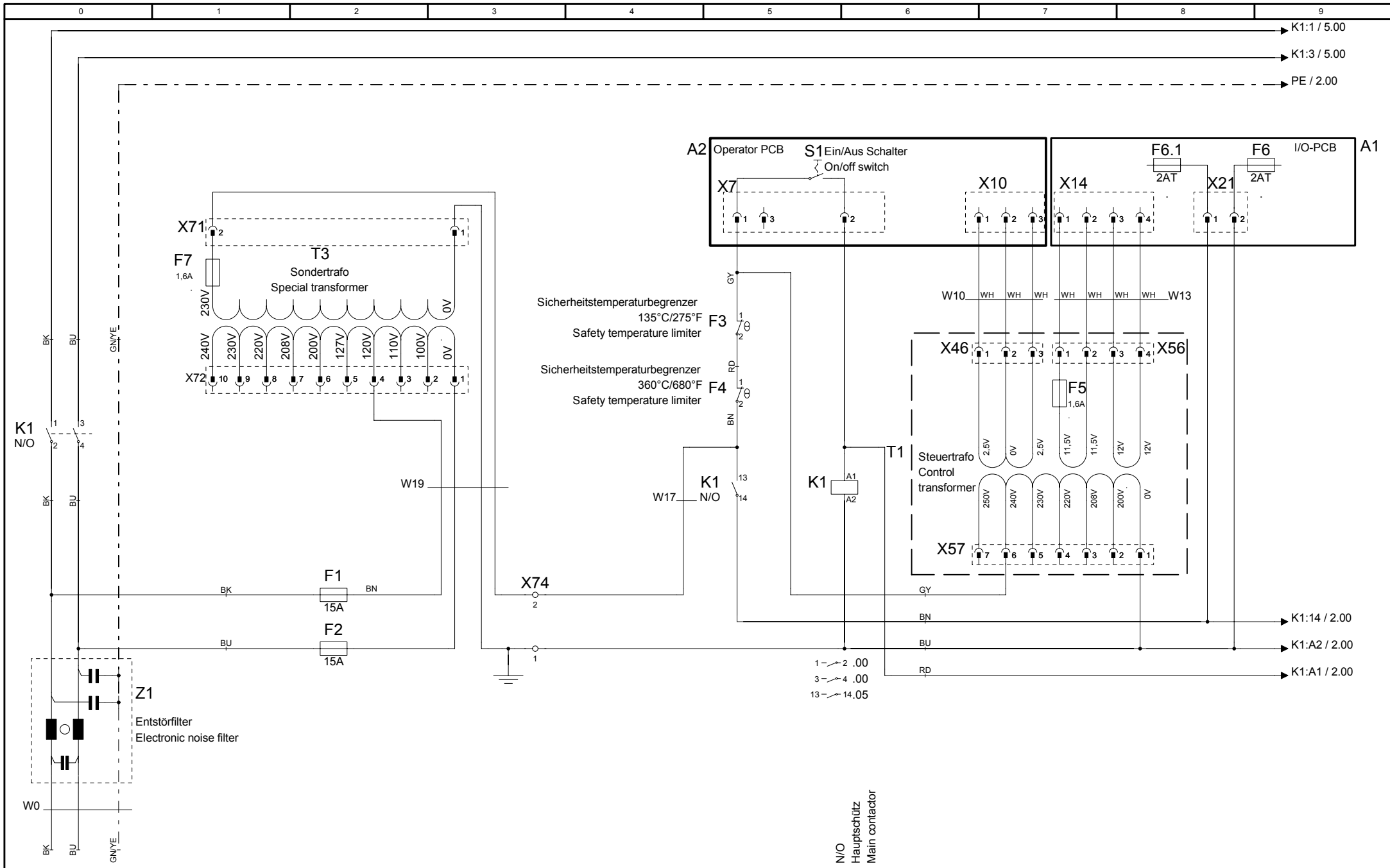
Pos.	Artikelnummer	Benennung	Menge
1	60.21.054V	Hordengestellwagen Typ 201	1
4	10.00.401	Aufklebersortiment	1
5	8700.0317	Bodenbefestigung Standgeräte	1

Deckblatt Elektrische Dokumentation, Cover sheet for electrical Documentation

Die Elektrische Dokumentation besteht aus: 1. diesem Deckblatt, 2. dem Schaltplan und 3. der Legende der elektrischen Bauteile
 The electric documentation contains: 1. this cover sheet, 2. the wiring diagram and 3. the bill of electrical material (BOM)

Deckblatt-Nr. Front Page No.	75-20059	Version	0
Typ / Type	SCC201G		
Schaltplan Wiring diagram	76-00046	Version	0
Spannung (SPL) Voltage	1NAC120V 60Hz		
Legende Legend electr. components	78-00057	Version	0
Geräteserialnr. Serial number	G21SE0401	Version	0401
Erstellt am Created at	05.05.2004 08:51:40	Ersteller Creator	SCHD
Gültig ab Valid from	05.05.2004		



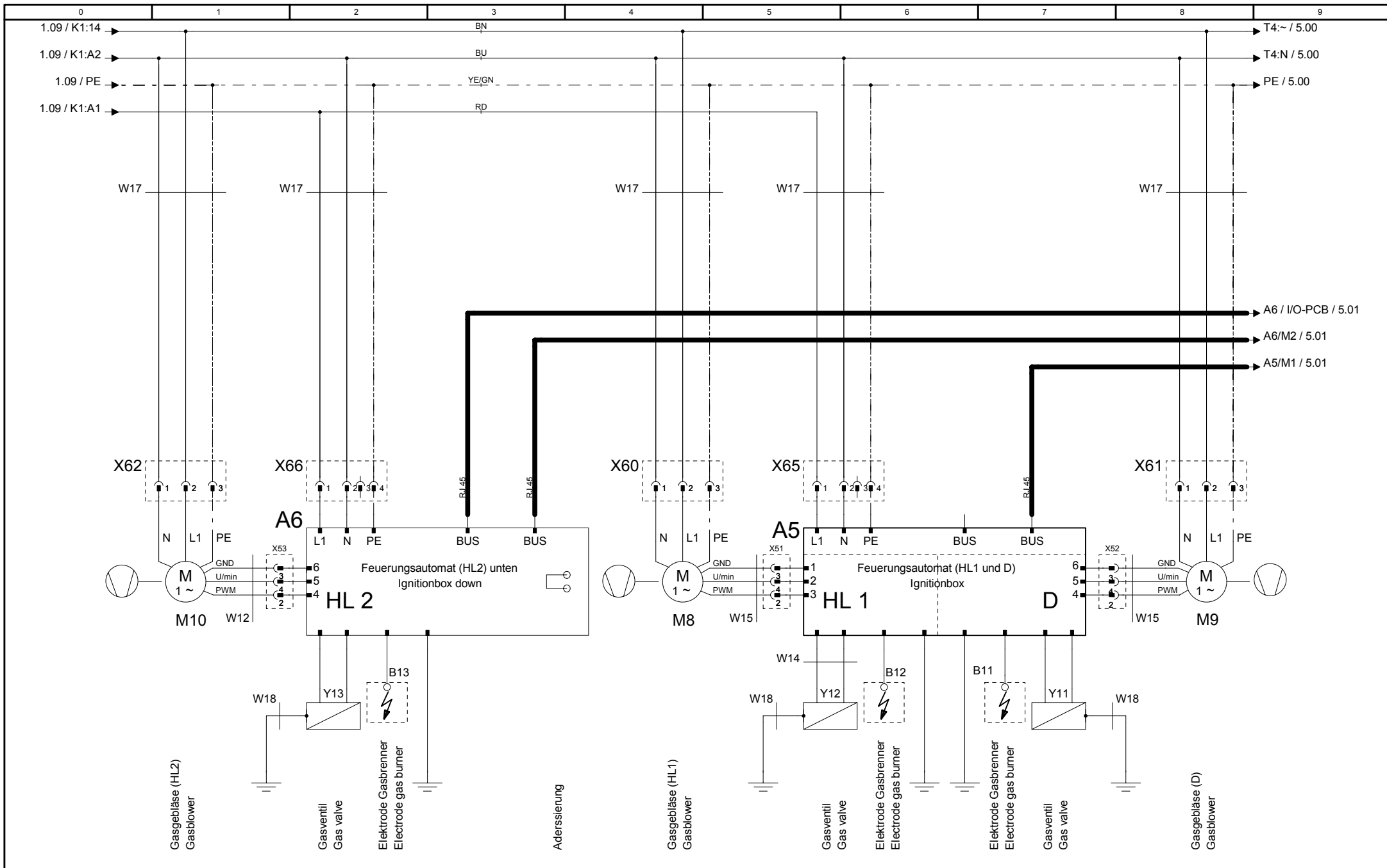


76-00046	0
Version	0

MODUL 1 Sicherheitskette, SP.-Versorgung PCB
Safety chain, Power supply pcb

SCC 201/202 G-UL
1NAC120V 60Hz

Erstellt von Created by	PA
Datum Date	28.09.2004
Blatt Page	1



76-00046

MODUL 2 Heißluftheizung/Dampfheizung
Hot air heating/Steam heating

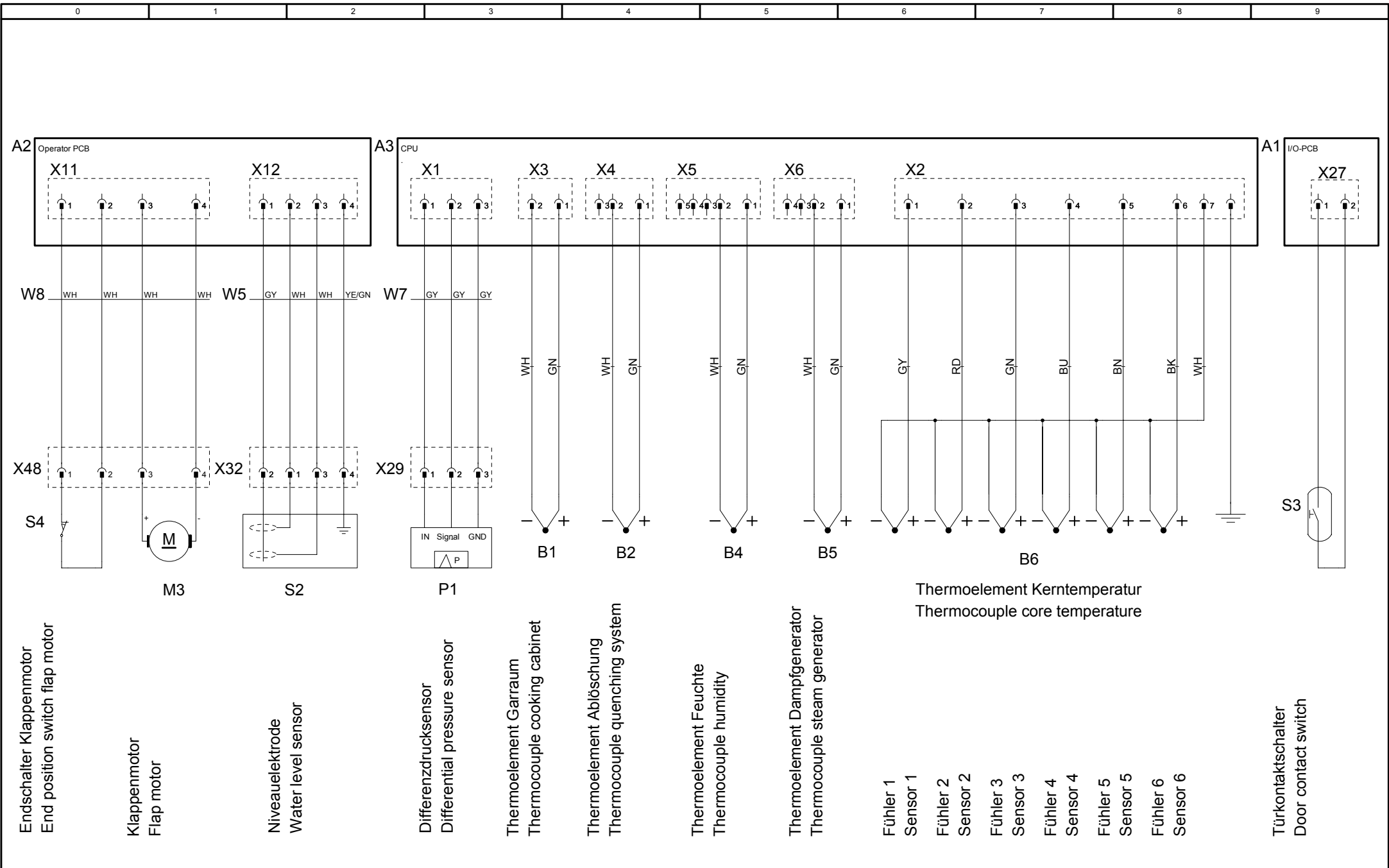
SCC 201/202 G-UL

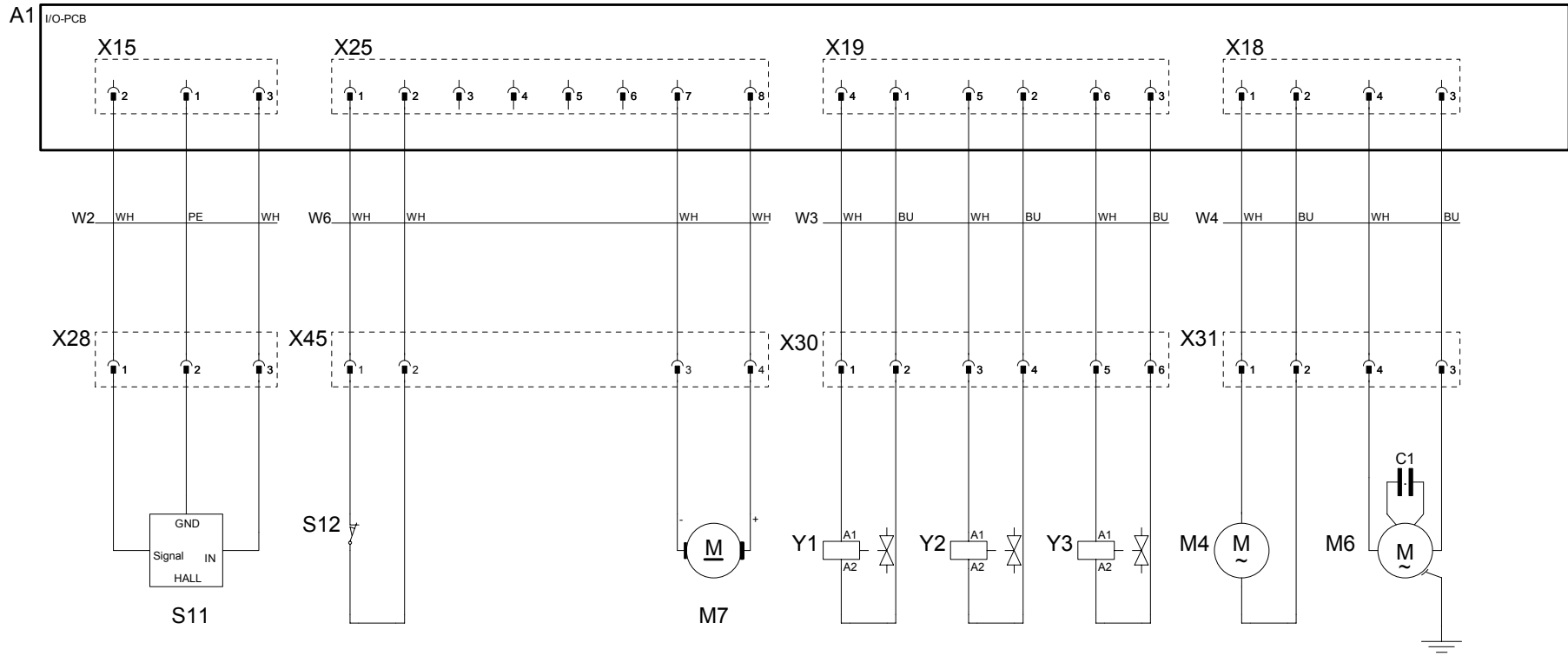
1NAC120V 60Hz

Erstellt von	PA
Created by	
Datum	28.09.2004
Date	
Blatt	2
Page	

Version

0





CDS-Sensor
CDS-sensor

Endschalter Verschlussmotor
End switch drain valve

Verschlussmotor
Drain valve

Magnetventil-Füllen
Solenoid valve filling

Magnetventil-Ablöschung
Solenoid valve guenching system

Magnetventil-Beschwung
Solenoid valve moistening

SC-Pumpe
SC-pump

Kondensator C1 2,5µF
Capacitor
Umwälzpumpe Reinigung
Cleanjet circulation pump

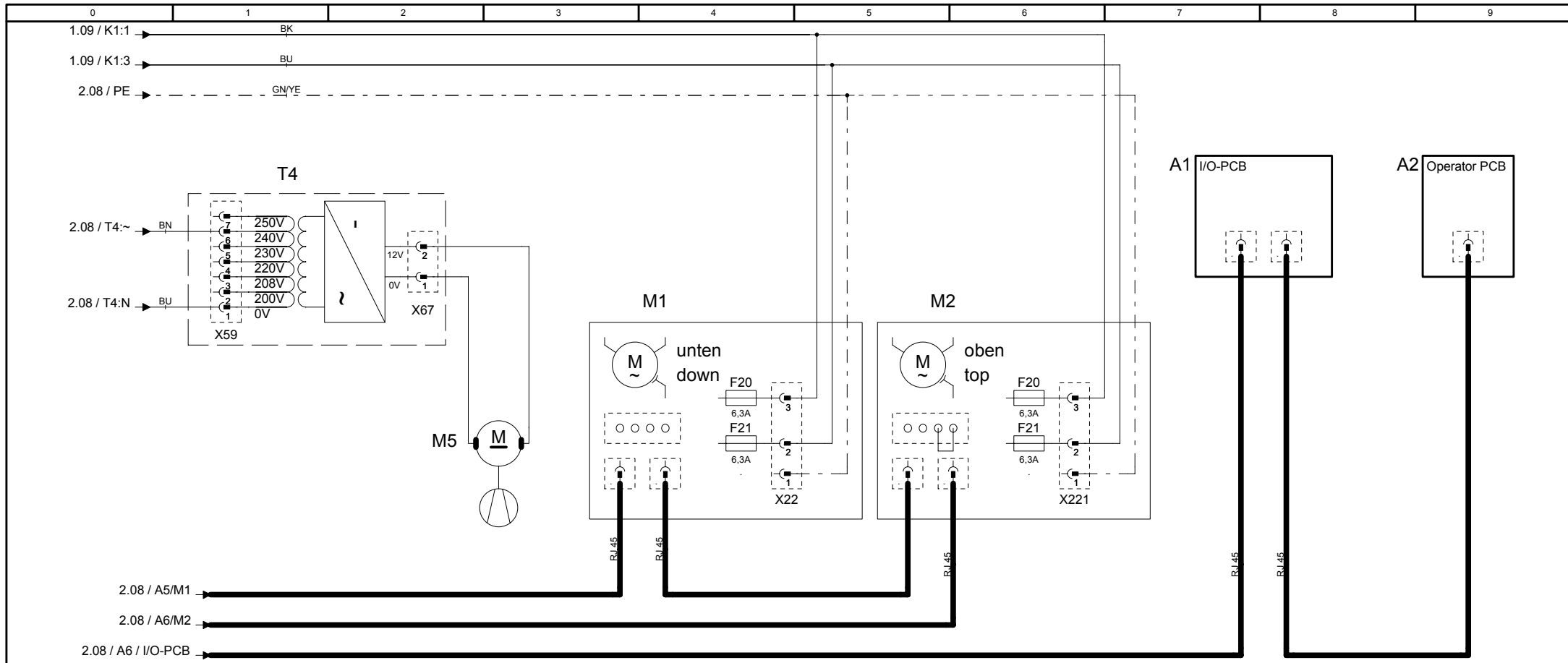
76-00046

MODUL 4 Wasser
Water, Drain, CleanJet

SCC 201/202 G-UL

1NAC120V 60Hz

Erstellt von Created by	PA
Datum Date	28.09.2004
Blatt Page	4



12V Trafo

Kühl Lüfter
Cooling fan

unten
down
Lüftermotor
Fan motor

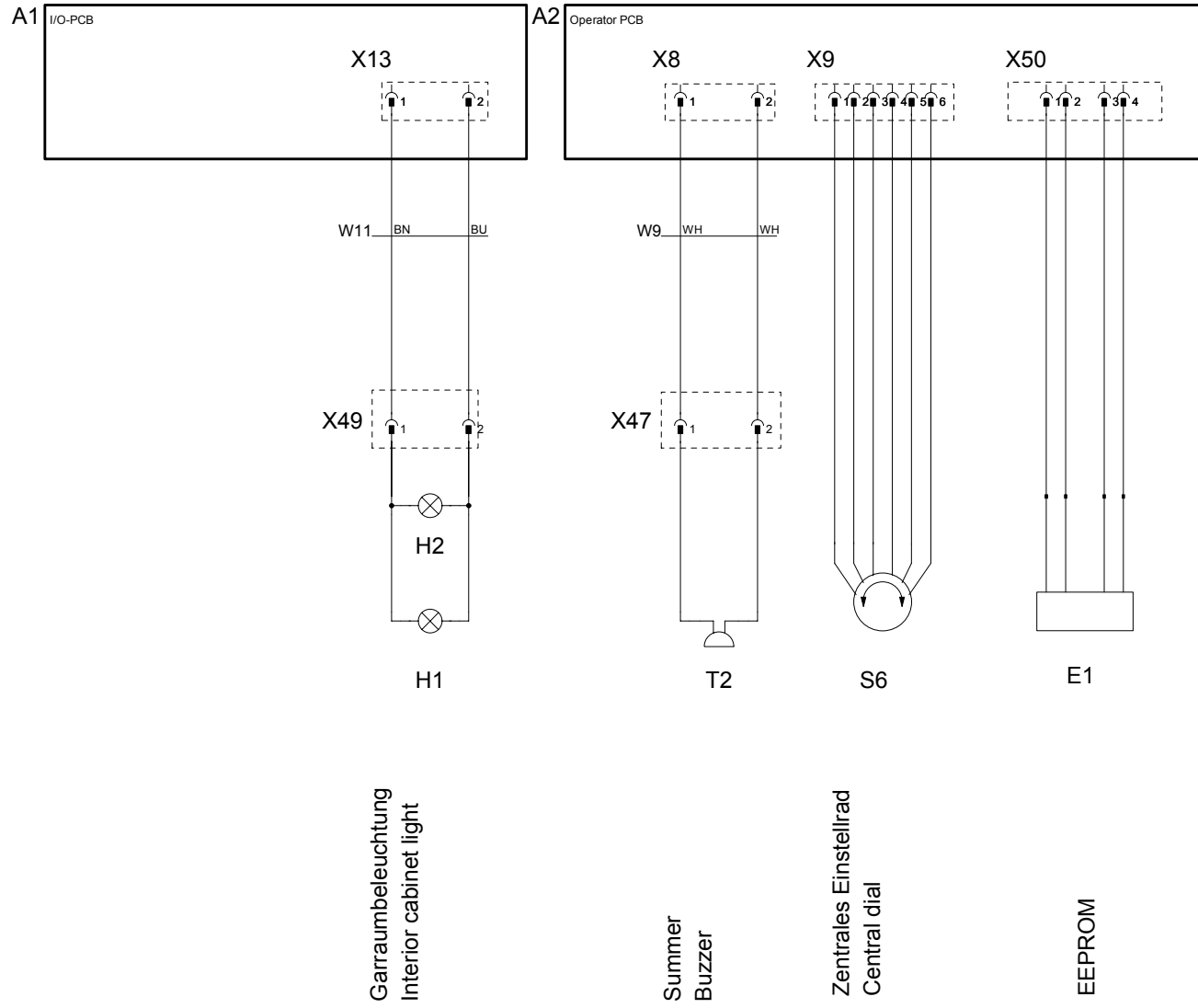
oben
top
Lüftermotor
Fan motor

76-00046	
Version	0

MODUL 5 Lüftermotor Fan Motor, Cooling Fan	
---	--

SCC 201/202 G-UL	
1NAC120V 60Hz	

Erstellt von	PA
Created by	
Datum	28.09.2004
Date	
Blatt	5
Page	



76-00046

MODUL 6 Garraumbeleuchtung, Summer,
Zentrales Einstellrad, EEPROM

SCC 201/202 G-UL

Erstellt von PA
Created by

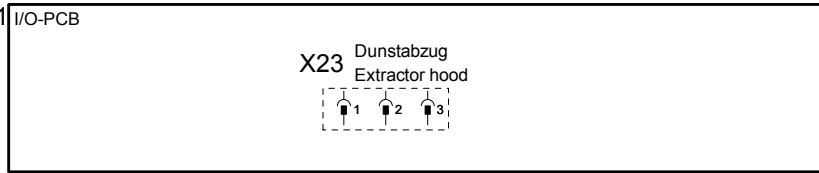
Version 0

1NAC120V 60Hz

Datum 28.09.2004
Date

Blatt 6
Page

A1 I/O-PCB



A2 Operator PCB



Positionsliste
Bill of material

Name Name	Artikelnr. Item number	Artikelbezeichnung	Item description	Module Modul
A1	40.00.049	I/O-PCB	I/O-PCB	Modul 8
A2	42.00.002	Bedienplatine SCC	Operator PCB SCC	Modul 1
A5	74.00.221	Feuerungsautomat Brenner 61-202	Ignition box	Modul 2
A6	74.00.221	Feuerungsautomat Brenner 201/202 HL	Ignition box	Modul 2
B1	40.01.099	Thermoelement Garraum	Thermocouple interior cabinet	Modul 3
B2	40.00.398	Thermoelement Ablöschung	Thermocouple quenching system	Modul 3
B5	40.00.292	Thermoelement Dampfgenerator	Thermocouple steam generator	Modul 3
B6	40.00.295	Thermoelement Kerntemperatur SCC	Thermocouple core temperature	Modul 3
F1	40.01.873	Steuersicherung	Control fuse	Modul 1
F2	40.01.873	Steuersicherung	Control fuse	Modul 1
F3	40.02.515	Sicherheitstemp. Begrenzer G135°C/275°F E160°C/320°F	Safety temp. limiter G135°C/275°F E160°C/320°F	Modul 1
F4	40.01.482	Sicherheitstemperaturbegrenzer 360°C/680°F	Safety temperature limiter 360°C/680°F	Modul 1
F5	3019.0113	Sicherung Trafo T1	Fuse transformer T1	Modul 1
H1	3024.0201	Halogenbeleuchtung alle	Interior cabinet light	Modul 6
H2	3024.0201	Halogenbeleuchtung 201/202	Interior cabinet light	Modul 6
K1	40.00.451	Hauptschütz	Main contactor	Modul 1
M1	40.00.274	Lüftermotor TG u. SG	Fan motor	Modul 5
M10	70.00.028	Gasgebläse HI oben	Gas blower motor Hot Air top	Modul 2
M2	40.00.274	Lüftermotor SG	Fan motor 201/202	Modul 5
M3	3101.1010	Klappenmotor SCC	Flap motor	Modul 3
M4	44.00.207	SC-Pumpe	SC-pump	Modul 4
M5	40.00.474	Kühllüfter 61-202E/G	Cooling fan	Modul 5
M6	56.00.186	Clean Jet Pumpe SCC	CleanJet pump	Modul 4
M8	70.00.028	Gasgebläse HL unten	Gasblower Hot Air bottom	Modul 2
M9	70.00.067	Gasgebläse DG	Gasblower Steam	Modul 2
P1	3017.1011	Differenzdrucksensor	Differential pressure sensor	Modul 3
S1	TEXT	Ein/Aus Schalter SSC	On/off switch SCC	Modul 1
S11	44.00.211	CDS-Sensor	CDS-sensor	Modul 4
S2	44.00.514	Niveauelektrode	Water level electrode	Modul 3
S3	40.00.335	Türkontaktschalter	Door contact switch	Modul 3
S4	3016.0102	Mikroschalter Feuchtemotor	Micro switch humidity motor	Modul 3
S6	40.00.404	Zentrales Einstellrad	Central dial	Modul 6
T1	40.00.277	Trafo	Transformer	Modul 1
T2	3006.0107	Alarmsummer	Buzzer	Modul 6
T3	40.00.281	Sondertrafo	Special transformer	Modul 1
T4	40.00.592	Trafo Kühllüfter	Transformer cooling fan 12V DC	Modul 5
Y1	50.00.138	Magnetventil Füllen / SCC (Y3) Beschwaden	Solenoid valve filling / SCC (Y3) moistening	Modul 4
Y12	70.00.031	Gasventil (seitl.)HL 1 /Y13 HL2 bei 201/202	Gas valve HL1/Y13 HL2 by 201/202	Modul 2
Y2	50.00.139	Magnetventil Ablöschung	Solenoid valve quenching system	Modul 4

Änderungsdatum	30.09.2004 10:58:12	Name	SCC201G-UL	Dokument-Nr.	78-00057
Erzeuger	SCHD	Spannung	1NAC120V 60Hz	Version	0

Positionsliste
Bill of material

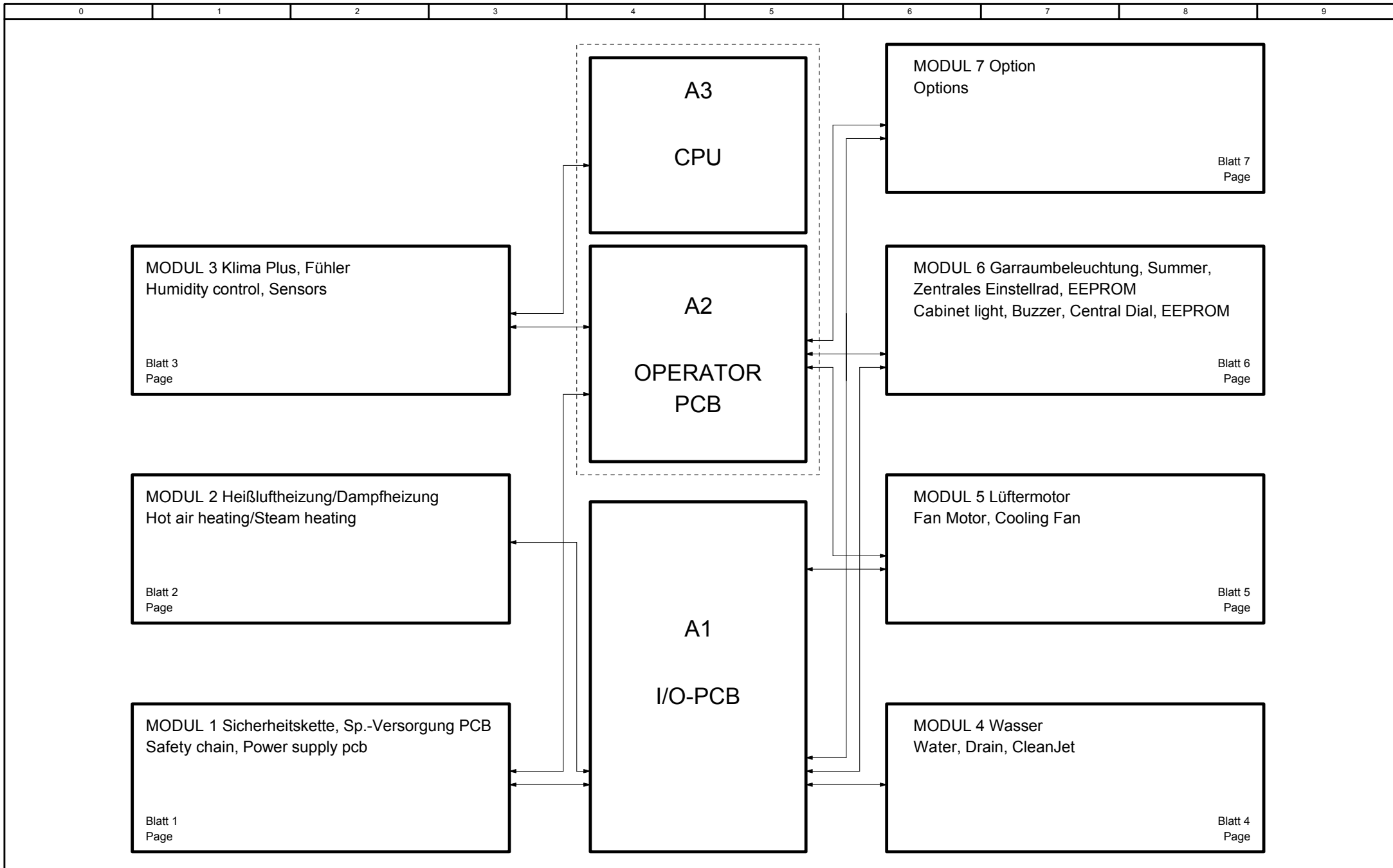
Name Name	Artikelnr. Item number	Artikelbezeichnung	Item description	Module Modul
Z1	40.01.483	Entstörfilter	Electronic noise filter	Modul 1
W0	40.01.597	Anschlusskabel	Power connection cable	Modul 1
W10	40.01.543	Kabel:Trafo-Bedienplatine	Cable transformer - operator pcb	Modul 1
W11	40.00.224	Kabel:Halogenbeleuchtung	Cable Halogen light	
W12	40.00.221	Kabel:Feuerungsautomat - Gasgebläse	Cable Ignition box - gas blower motor	Modul 2
W13	40.00.225	Kabel:Trafo - I/O Platine	Cable transformer - I/O pcb	Modul 1
W14	40.00.230	Kabel:Feuerungsautomat - Gasventil	Cable Ignition box - gas valve	Modul 2
W15	40.01.485	Kabel:Feuerungsautomat - Gasgebläse	Cable Ignition box - gas blower motor	Modul 2
W17	40.01.301	Kabel: Steuerstamm	Cable Control Supply	Modul 1
W18	40.00.237	Kabel:Erdung Gasventil	Cable ground connection gas valve	Modul 2
W19	40.00.249	Kabel:Zusatzstamm Gas	Cable power supply gas T3	Modul 1
W2	40.01.541	Kabel: I/O Platine - CDS-Sensor	Cable I/O pcb - CDS-Sensor	Modul 4
W3	40.00.203	Kabel: Platine - Magnetventile	Cable pcb - solenoid valve	Modul 4
W4	40.00.226	Kabel: Platine - SC-Pumpe	Cable pcb - SC-pump	Modul 4
W5	40.01.542	Kabel:Niveauelektrode	Cable water level sensor	Modul 3
W7	40.00.238	Kabel: CPU SCC - Differenzdrucksensor	Cable CPU SCC - Differential pressure sensor	Modul 7
W8	40.00.208	Kabel:Bedienplatine - Klappenmotor	Cable Operator pcb - flap motor	Modul 3
W9	40.00.209	Kabel:Alarmsummer	Cable Buzzer	Modul 6

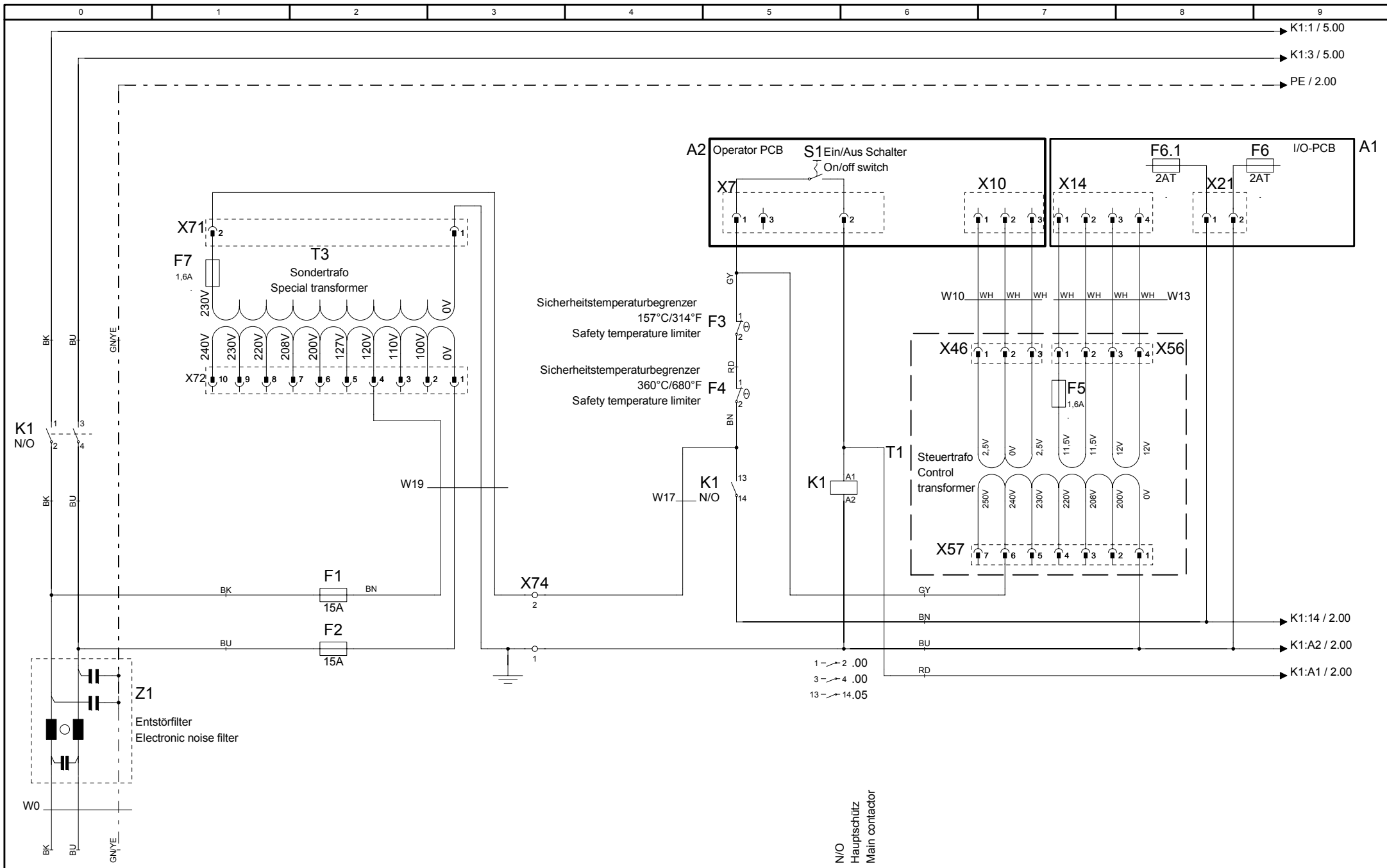
Änderungsdatum	30.09.2004 10:58:12	Name	SCC201G-UL	Dokument-Nr.	78-00057
Erzeuger	SCHD	Spannung	1NAC120V 60Hz	Version	0

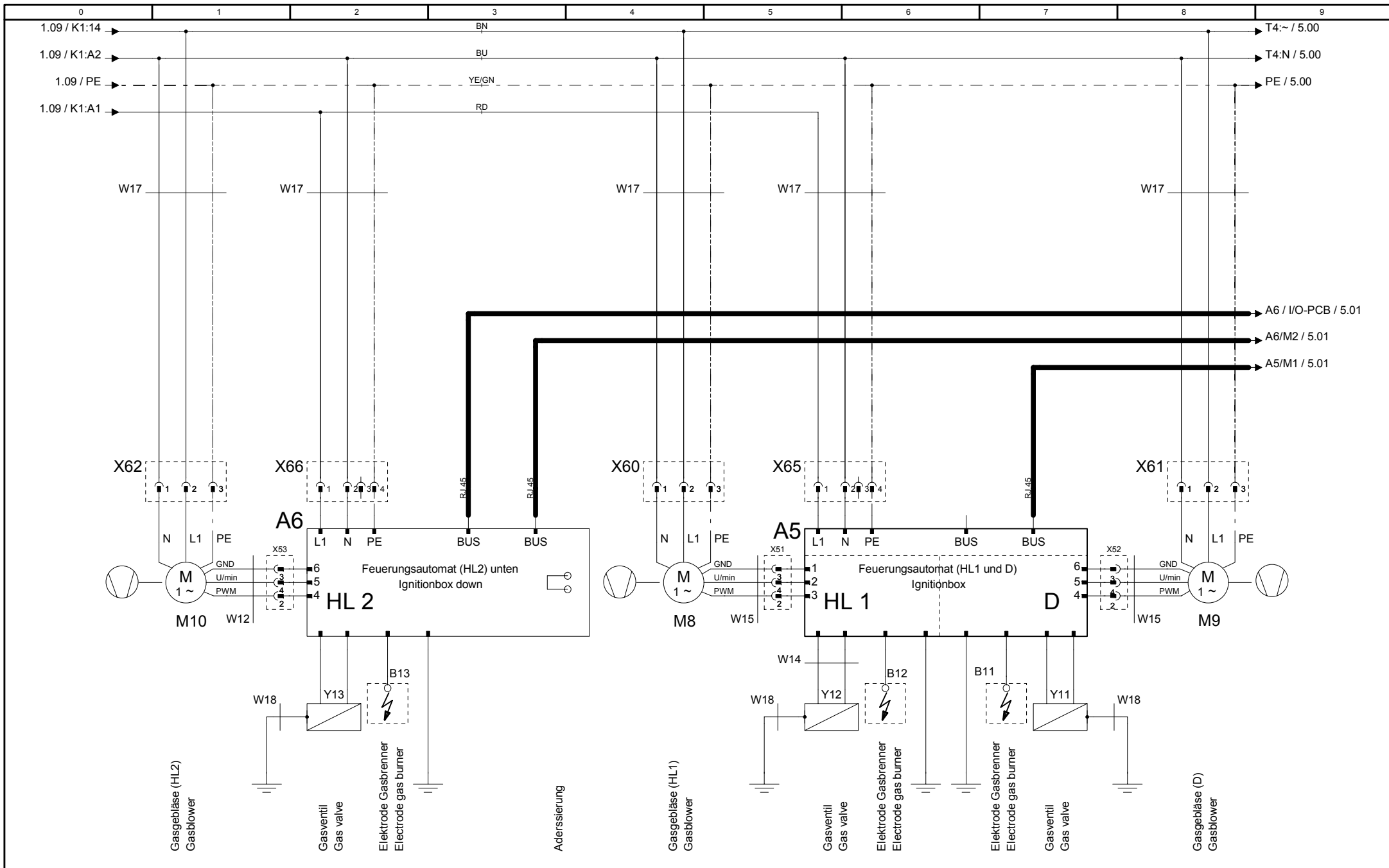
Deckblatt Elektrische Dokumentation, Cover sheet for electrical Documentation

Die Elektrische Dokumentation besteht aus: 1. diesem Deckblatt, 2. dem Schaltplan und 3. der Legende der elektrischen Bauteile
The electric documentation contains: 1. this cover sheet, 2. the wiring diagram and 3. the bill of electrical material (BOM)

Deckblatt-Nr. Front Page No.	75-20059	Version	4
Typ / Type	SCC201G		
Schaltplan Wiring diagram	76-00046	Version	2
Spannung (SPL) Voltage	1NAC120V 60Hz		
Legende Legend electr. components	78-00057	Version	4
Geräteserialnr. Serial number	G21SE0401	Version	0401
Erstellt am Created at	05.05.2004 08:51:40	Ersteller Creator	SCHD
Gültig ab Valid from	27.04.2007	Änderung Modification	20070002







76-00046

MODUL 2 Heißluftheizung/Dampfheizung
Hot air heating/Steam heating

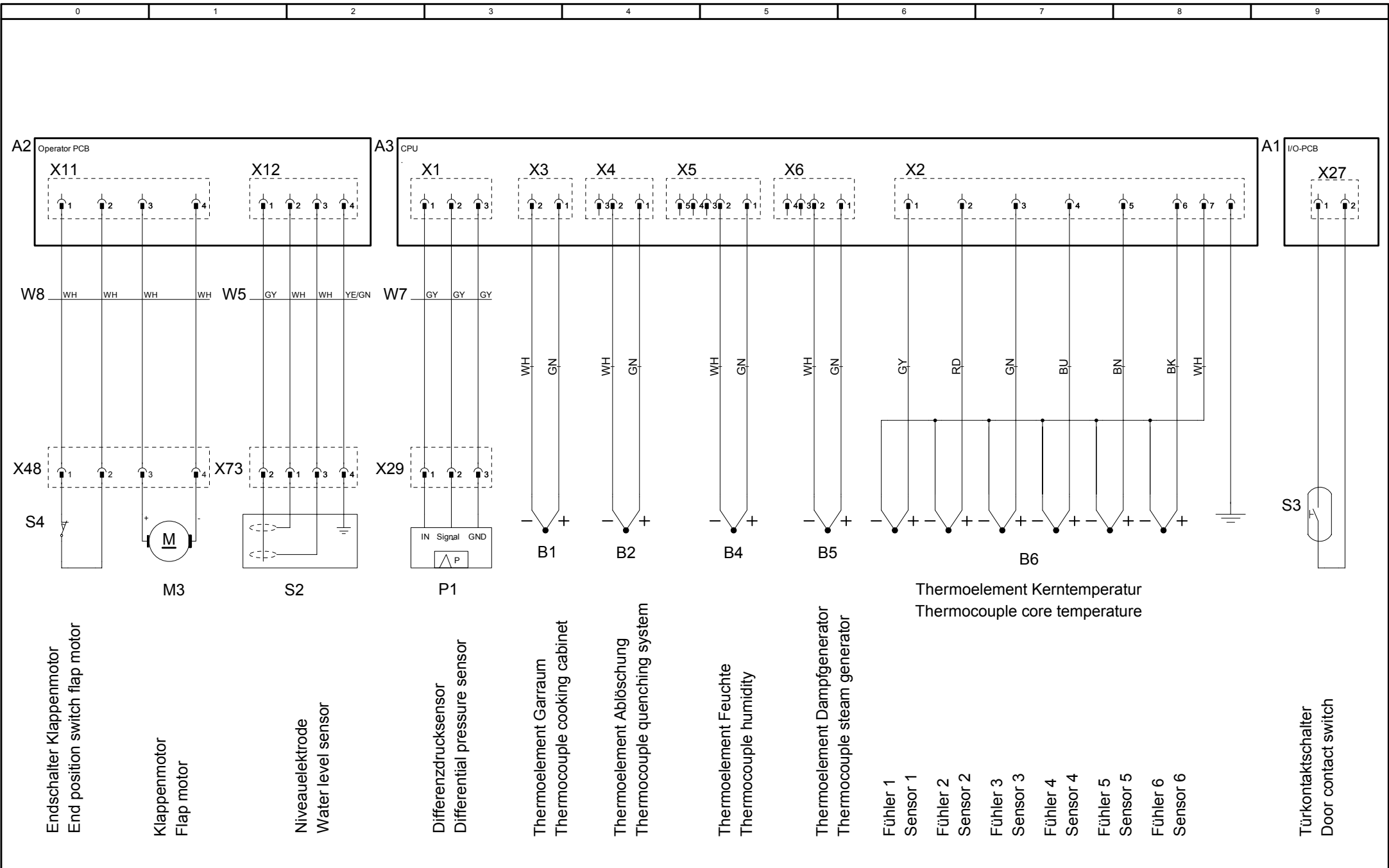
SCC 201/202 G-UL

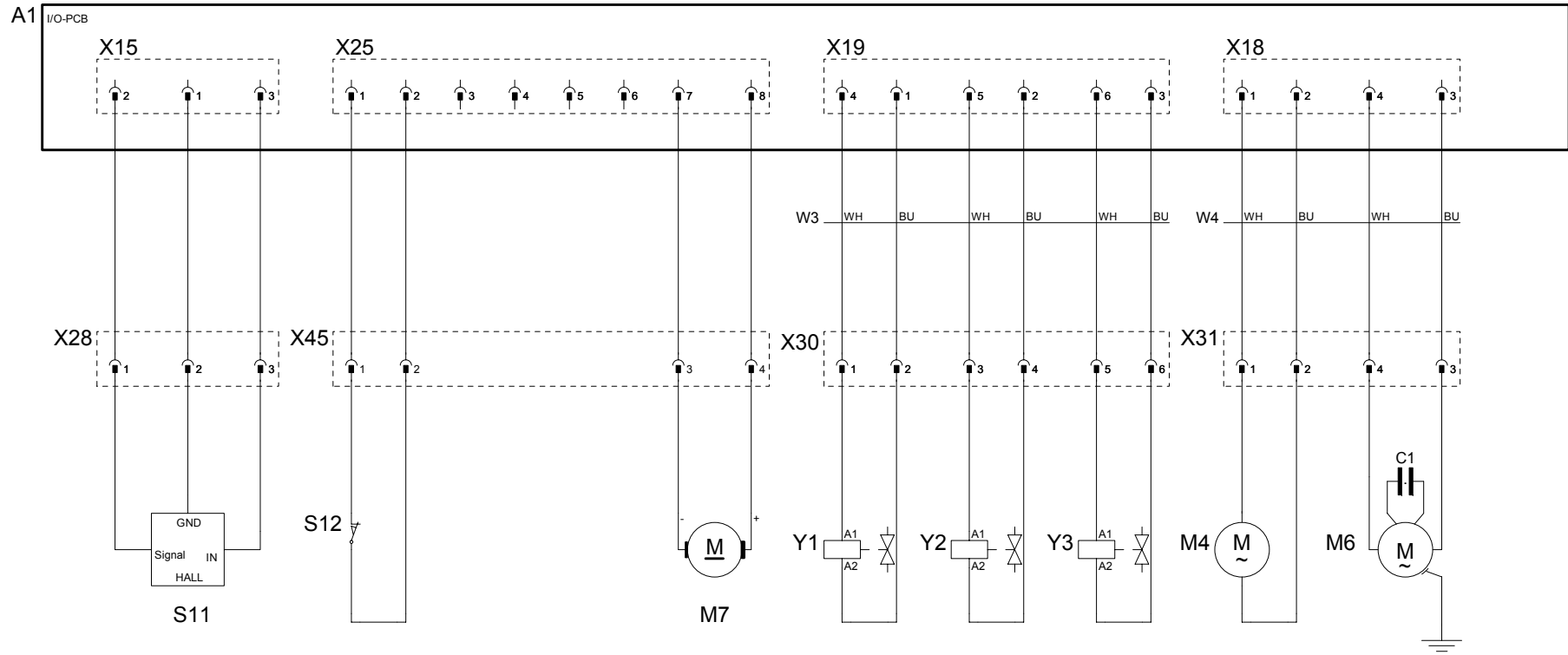
1NAC120V 60Hz

Erstellt von	SCHD
Created by	
Datum	27.04.2007
Date	
Blatt	2
Page	

Version

2





CDS-Sensor
CDS-sensor

Endschalter Verschlussmotor
End switch drain valve

Verschlussmotor
Drain valve

Magnetventil-Füllen
Solenoid valve filling

Magnetventil-Ablöschung
Solenoid valve guenching system

Magnetventil-Beschwudung
Solenoid valve moistening

SC-Pumpe
SC-pump

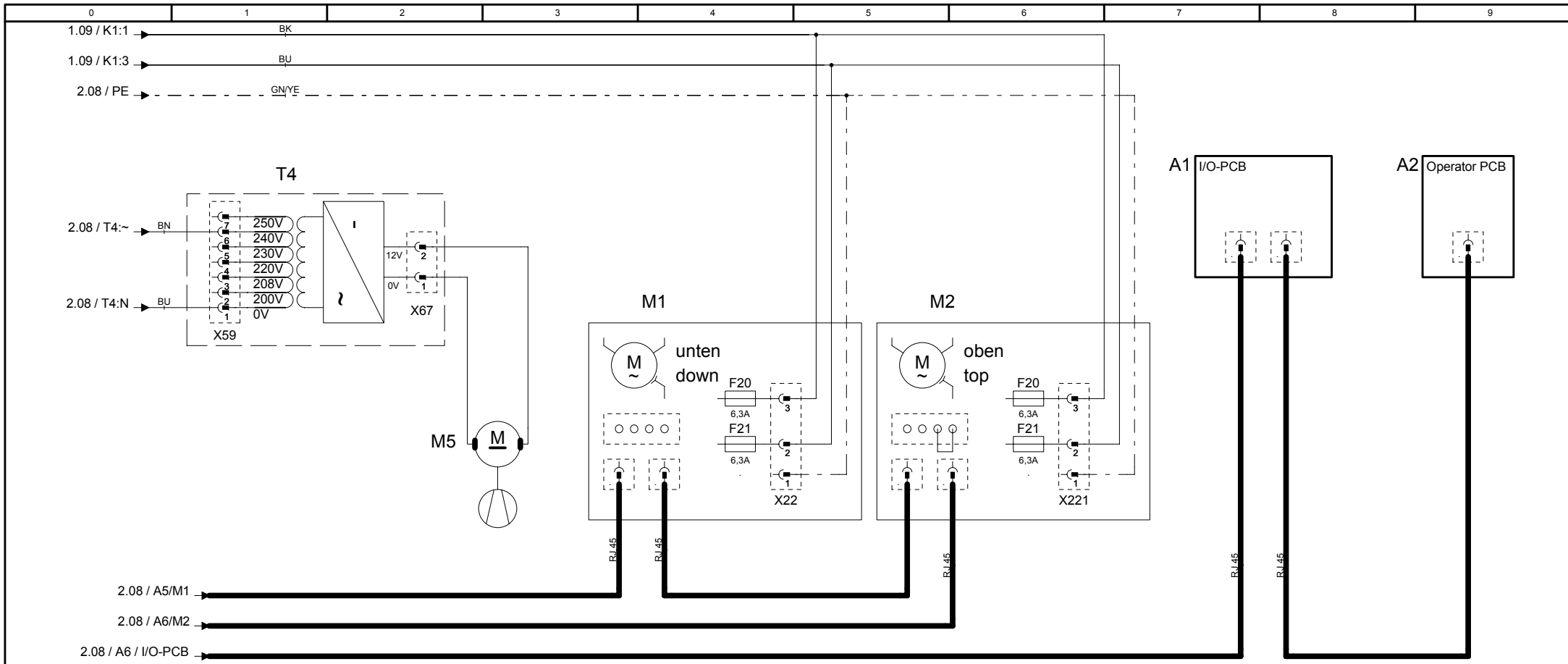
Kondensator C1 2,5µF
Capacitor
Umwälzpumpe Reinigung
Cleanjet circulation pump

76-00046	2
Version	2

MODUL 4 Wasser Water, Drain, CleanJet
--

SCC 201/202 G-UL
1NAC120V 60Hz

Erstellt von Created by	SCHD
Datum Date	27.04.2007
Blatt Page	4



12V Trafo

Kühl Lüfter
Cooling fan

unten
down
Lüftermotor
Fan motor

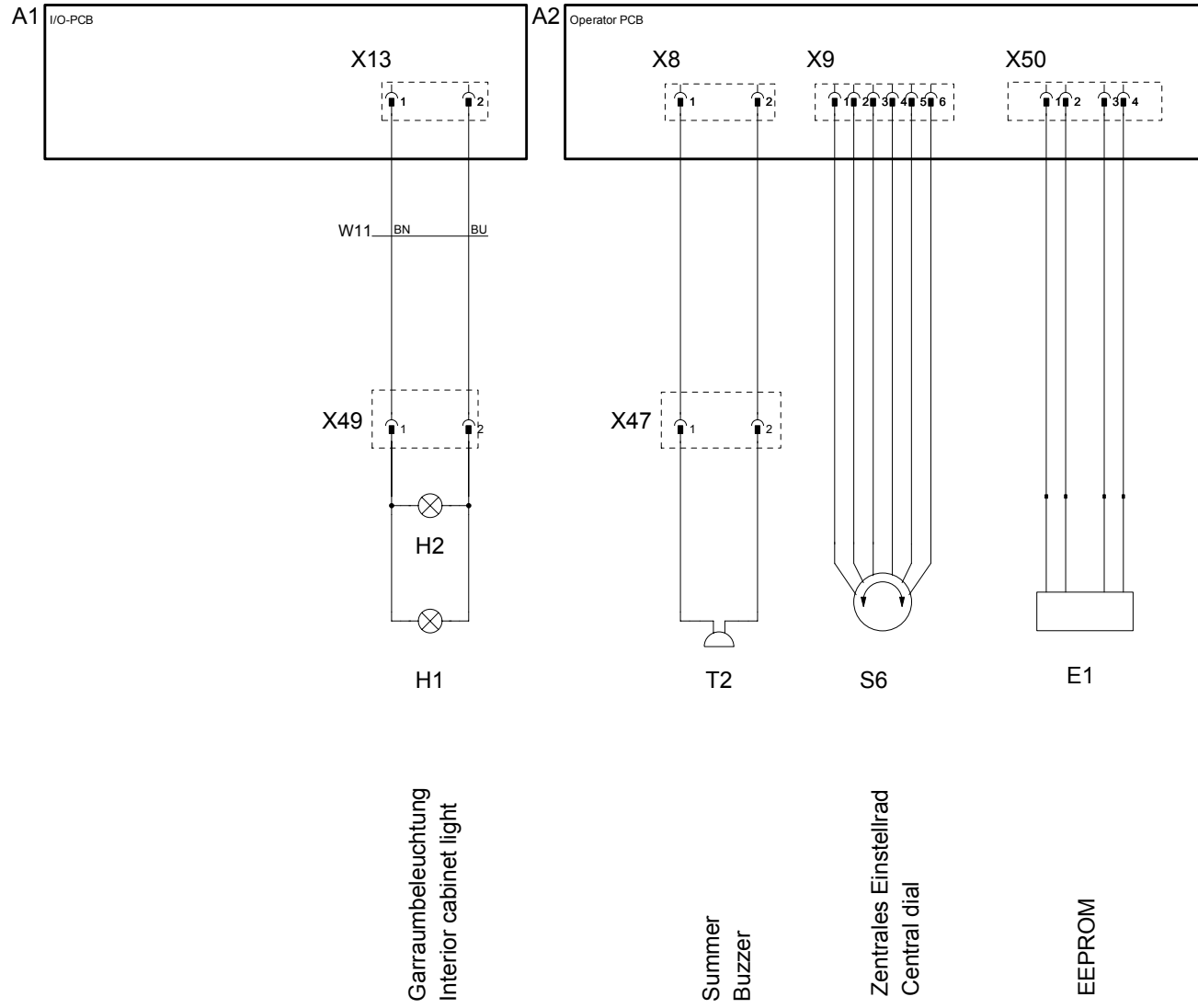
oben
top
Lüftermotor
Fan motor

76-00046	
Version	2

MODUL 5 Lüftermotor Fan Motor, Cooling Fan	
---	--

SCC 201/202 G-UL	
1NAC120V 60Hz	

Erstellt von	SCHD
Created by	
Datum	27.04.2007
Date	
Blatt	5
Page	



Garraumbeleuchtung
Interior cabinet light

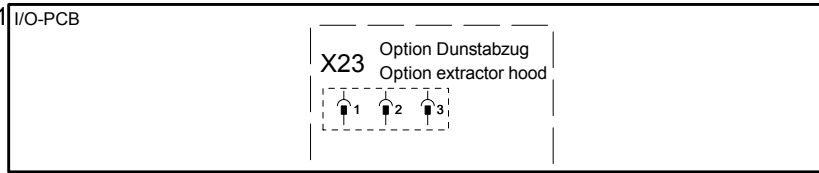
Summer
Buzzer

Zentrales Einstellrad
Central dial

EEPROM

76-00046	MODUL 6 Garraumbeleuchtung, Summer, Zentrales Einstellrad, EEPROM	SCC 201/202 G-UL	Erstellt von Created by SCHD
Version 2		1NAC120V 60Hz	Datum Date 27.04.2007 Blatt Page 6

A1 I/O-PCB



A2 Operator PCB



Positionsliste
Bill of material

Name Name	Artikelnr. Item number	Artikelbezeichnung	Item description	Module Modul
A1	42.00.045	I/O-PCB	I/O-PCB	Modul 8
A2	42.00.002	Bedienplatine SCC	Operator PCB SCC	Modul 1
A5	74.00.221	Feuerungsautomat Brenner 61-202	Ignition box	Modul 2
A6	74.00.221	Feuerungsautomat Brenner 201/202 HL	Ignition box	Modul 2
B1	40.01.099	Thermoelement Garraum	Thermocouple interior cabinet	Modul 3
B2	40.00.398	Thermoelement Ablöschung	Thermocouple quenching system	Modul 3
B5	40.00.292	Thermoelement Dampfgenerator	Thermocouple steam generator	Modul 3
B6	40.02.100	Thermoelement Kerntemperatur SCC	Thermocouple core temperature	Modul 3
F1	40.01.873	Steuersicherung	Control fuse	Modul 1
F2	40.01.873	Steuersicherung	Control fuse	Modul 1
F3	40.02.515	Sicherheitstemp. Begrenzer G157°C/314°F E160°C/320°F	Safety temp. limiter G157°C/314°F E160°C/320°F	Modul 1
F4	40.01.482	Sicherheitstemperaturbegrenzer 360°C/680°F	Safety temperature limiter 360°C/680°F	Modul 1
F5	3019.0113	Sicherung Trafo T1	Fuse transformer T1	Modul 1
H1	3024.0201	Halogenbeleuchtung alle	Interior cabinet light	Modul 6
H2	3024.0201	Halogenbeleuchtung 201/202	Interior cabinet light	Modul 6
K1	40.00.451	Hauptschütz	Main contactor	Modul 1
M1	40.00.274	Lüftermotor TG u. SG	Fan motor	Modul 5
M10	70.00.028	Gasgebläse HI oben	Gas blower motor Hot Air top	Modul 2
M2	40.00.274	Lüftermotor SG	Fan motor 201/202	Modul 5
M3	3101.1010	Klappenmotor SCC	Flap motor	Modul 3
M4	44.00.207	SC-Pumpe	SC-pump	Modul 4
M5	40.00.474	Kühllüfter 61-202E/G	Cooling fan	Modul 5
M6	56.00.186	Clean Jet Pumpe SCC	CleanJet pump	Modul 4
M8	70.00.028	Gasgebläse HL unten	Gasblower Hot Air bottom	Modul 2
M9	70.00.067	Gasgebläse DG	Gasblower Steam	Modul 2
P1	3017.1011	Differenzdrucksensor	Differential pressure sensor	Modul 3
S1	TEXT	Ein/Aus Schalter SSC	On/off switch SCC	Modul 1
S11	44.00.670	CDS-Sensor	CDS-sensor	Modul 4
S2	44.00.514	Niveauelektrode	Water level electrode	Modul 3
S3	40.00.335	Türkontaktschalter	Door contact switch	Modul 3
S4	3016.0102	Mikroschalter Feuchtemotor	Micro switch humidity motor	Modul 3
S6	40.00.404	Zentrales Einstellrad	Central dial	Modul 6
T1	40.00.277	Trafo	Transformer	Modul 1
T2	40.02.087	Alarmsummer	Buzzer	Modul 6
T3	40.00.281	Sondertrafo	Special transformer	Modul 1
T4	40.00.592	Trafo Kühllüfter	Transformer cooling fan 12V DC	Modul 5
Y1	50.00.138	Magnetventil Füllen / SCC (Y3) Beschwaden	Solenoid valve filling / SCC (Y3) moistening	Modul 4
Y12	70.00.031	Gasventil (seitl.)HL 1 /Y13 HL2 bei 201/202	Gas valve HL1/Y13 HL2 by 201/202	Modul 2
Y2	50.00.139	Magnetventil Ablöschung	Solenoid valve quenching system	Modul 4

Änderungsdatum	27.04.2007 13:20:25	Name	SCC201G-UL	Dokument-Nr.	78-00057
Erzeuger	SCHD	Spannung	1NAC120V 60Hz	Version	4

Positionsliste
Bill of material

Name Name	Artikelnr. Item number	Artikelbezeichnung	Item description	Module Modul
Z1	40.01.483	Entstörfilter	Electronic noise filter	Modul 1
W0	40.01.597	Anschlusskabel	Power connection cable	
W10	40.00.231	Kabel: Trafo-Bedienplatine	Cable transformer - operator pcb	Modul 1
W11	40.00.224	Kabel: Halogenbeleuchtung	Cable Halogen light	Modul 1
W12	40.00.221	Kabel: Feuerungsautomat - Gasgebläse	Cable Ignition box - gas blower motor	Modul 2
W13	40.00.225	Kabel: Trafo - I/O Platine	Cable transformer - I/O pcb	Modul 1
W14	40.00.230	Kabel: Feuerungsautomat - Gasventil	Cable Ignition box - gas valve	Modul 2
W15	40.01.485	Kabel: Feuerungsautomat - Gasgebläse	Cable Ignition box - gas blower motor	Modul 2
W17	40.01.301	Kabel: Steuerstamm	Cable Control Supply	Modul 1
W18	40.00.237	Kabel: Erdung Gasventil	Cable ground connection gas valve	Modul 2
W19	40.00.249	Kabel: Zusatzstamm Gas	Cable power supply gas T3	Modul 1
W3	40.02.380	Kabel: Platine - Magnetventile	Cable pcb - solenoid valve	Modul 4
W4	40.00.226	Kabel: Platine - SC-Pumpe	Cable pcb - SC-pump	Modul 4
W5	40.00.205	Kabel: Niveauelektrode	Cable water level sensor	Modul 3
W7	40.00.238	Kabel: CPU SCC - Differenzdrucksensor	Cable CPU SCC - Differential pressure sensor	Modul 7
W8	40.00.208	Kabel: Bedienplatine - Klappenmotor	Cable Operator pcb - flap motor	Modul 3

Änderungsdatum	27.04.2007 13:20:25	Name	SCC201G-UL	Dokument-Nr.	78-00057
Erzeuger	SCHD	Spannung	1NAC120V 60Hz	Version	4