

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !



Talstr. 35  
 82436 Eglfing  
 Tel. +49 8847 67-0  
 Fax +49 8847 67-191  
 www.convotherm.com

Elektro-Dokumentation  
 electrical-documentation

Stromlaufplan wiring diagram	: 5315541
Montageplatte electric box	: 5115725
Gerätetyp type	: OEB 20.10
Spannung voltage	: 3/N/PE ~ 400V
Frequenz frequency	: 50/60Hz
Nennleistung power consumption	: 39,7kW
Nennstrom current	: 52,8A

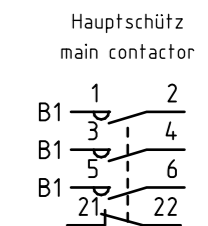
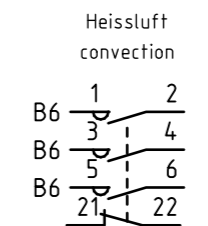
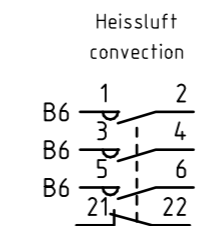
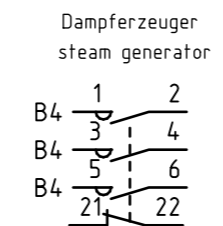
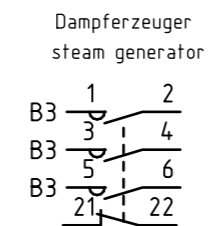
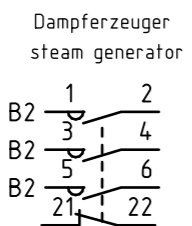
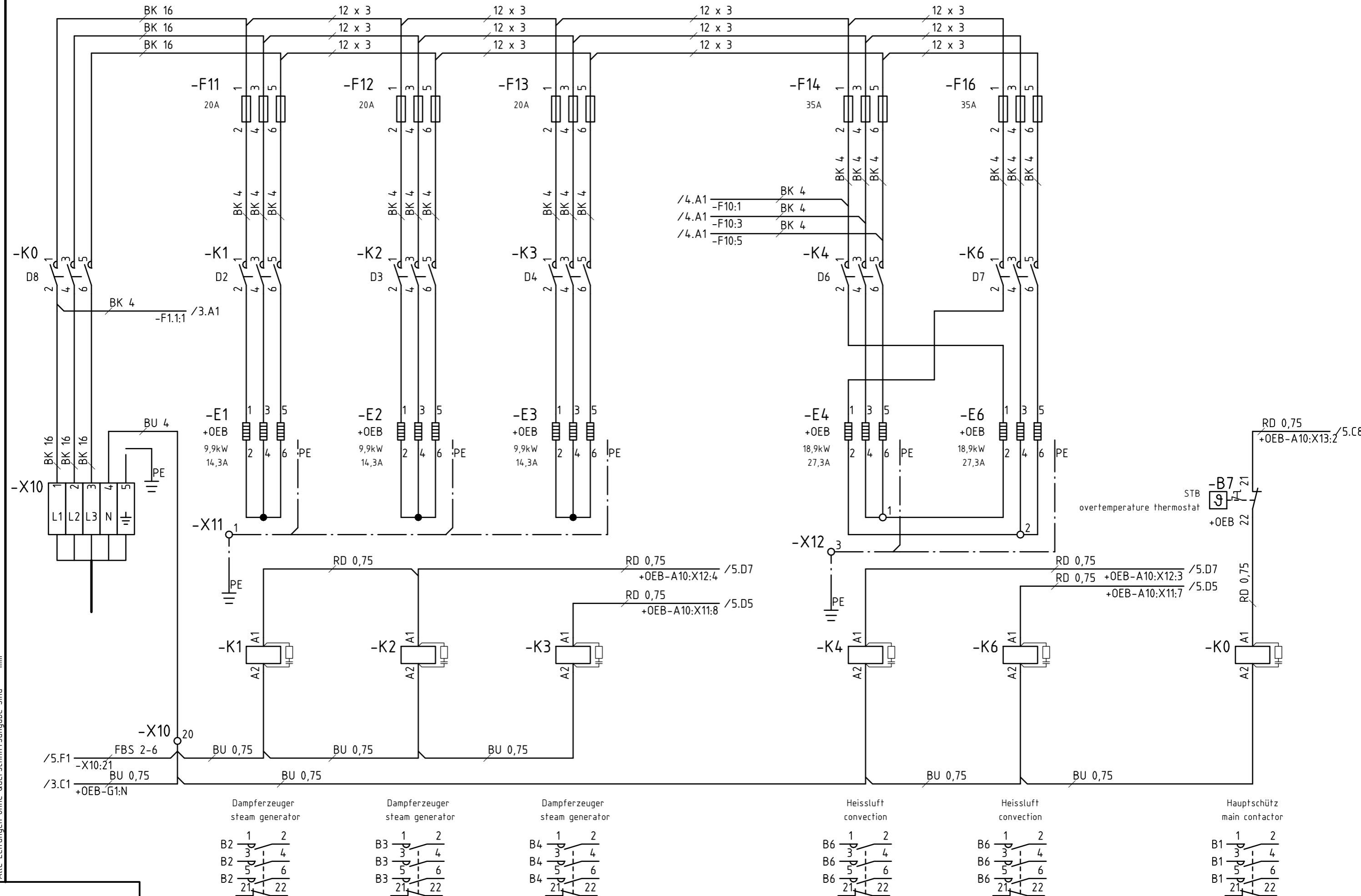
Absicherung bauseits!  
 Örtliche EVU-Vorschriften beachten!  
 Please look at local supply regulations!  
 fuses on site!

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

			Datum	11.06.2004					Stromlaufpläne	5315541		
			Bearbeiter	Böttlinger					1			
			Geprüft									
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Deckblatt / overlay		5315541	Blatt 1	5 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

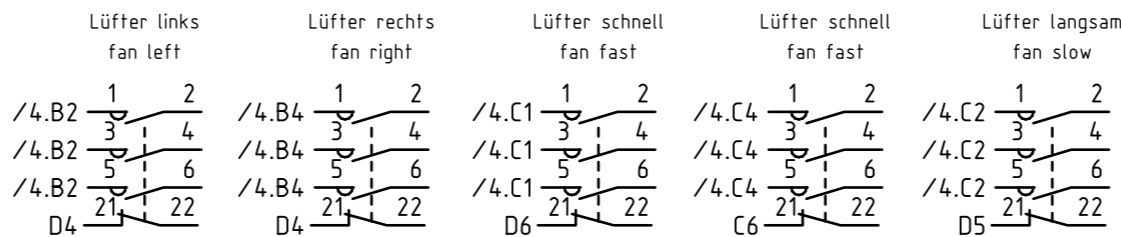
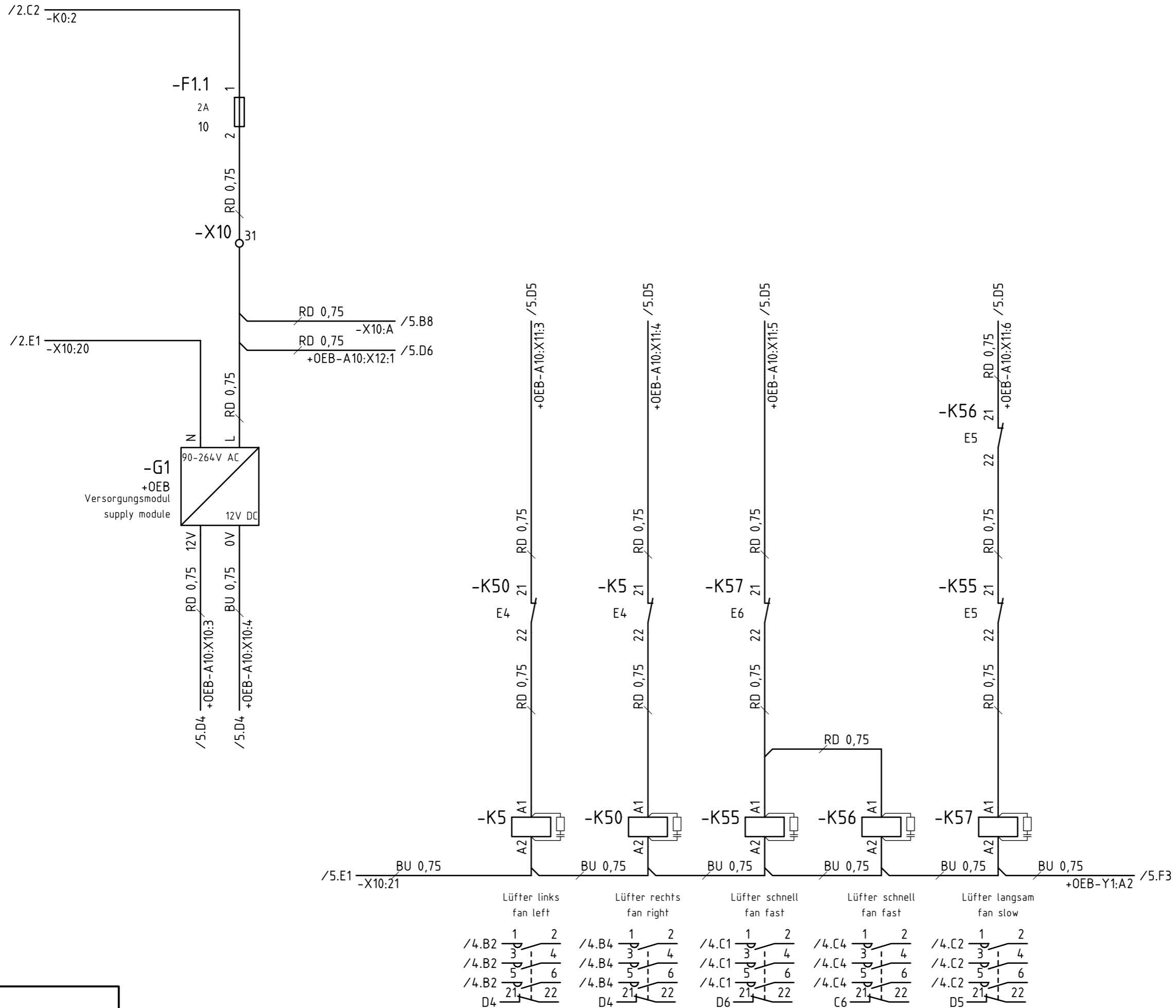
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm<sup>2</sup>



Datum		11.06.2004				Stromlaufpläne		5315541					
Bearbeiter		Böttinger				2				+MP			
Geprüft						Heizungen / heating elements				5315541		Blatt 2	
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch					5 Bl.		

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm<sup>2</sup>



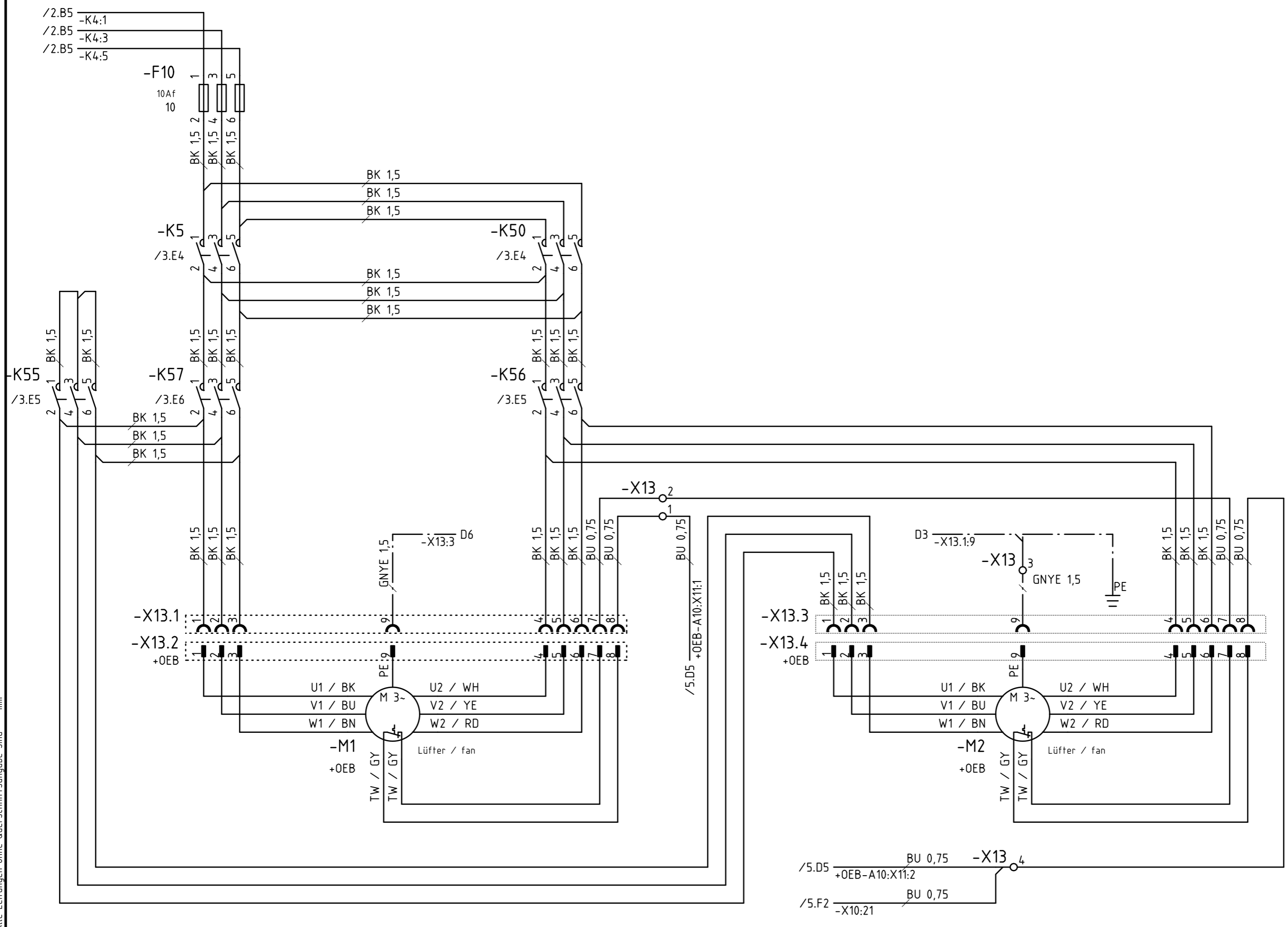
R. Änderung		Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Motore / motors	5315541		+MP
1									5315541		Blatt 3
											5 Bl.



Stromlaufpläne  
3

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

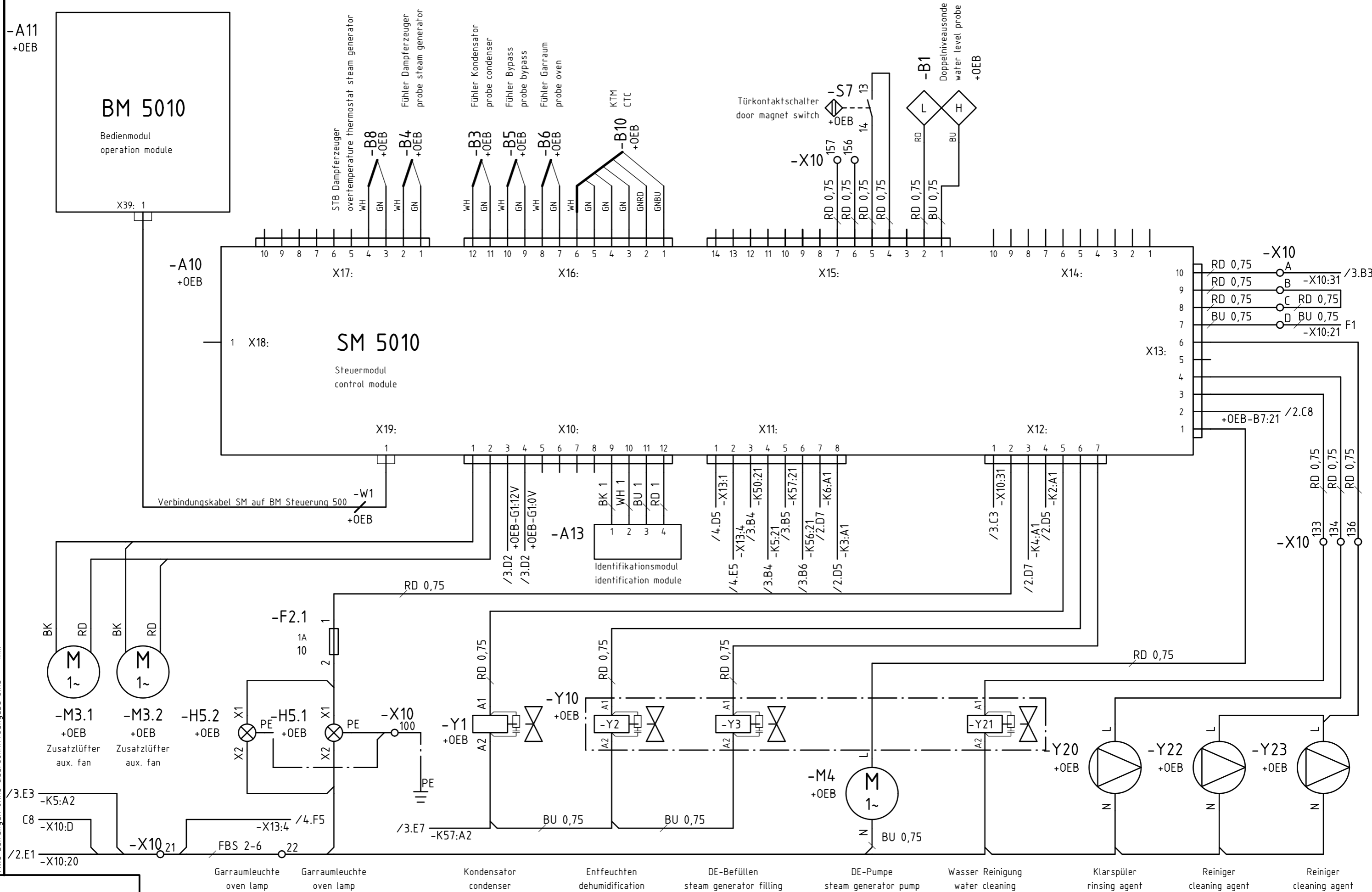
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm<sup>2</sup>



Datum		21.05.2004				Stromlaufpläne		5315541		+MP	
Bearbeiter		Böttlinger				4					
Geprüft						Motore / motors				5315541	
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch					5 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm<sup>2</sup>



R. Änderung		Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Stromlaufpläne 5	Steuerung / control	5315541	+MP	Blatt 5
1										5315541		5 Bl.

Datum: 11.06.2004  
 Bearbeiter: Böttinger  
 Geprüft:



5315541

# Ersatzteilliste/spare parts list/Ersatzteilliste F/Ersatzteilliste S

Nr.	Betriebsmittel/operating material/Betriebsmittel F/Betriebsmittel S Artikelnummer/part number/Artikelnummer F/Artikelnummer S Darstellung/presentation/Darstellung F/Darstellung S	Bezeichnung	description	Bezeichnung F	Bezeichnung S
1	<b>+OEB-A10</b> 5019100 /5.D3	Steuerung 5010 Steuermodul SM P3	electronic board 5010 SM P3	commande électronique 5010 SM P3	commande électronique 5010 SM P3
2	<b>+OEB-A11</b> 5019101 /5.B2	Steuerung 5010 Bedienmodul BM P3	electronic board 5010 BM P3	commande électronique 5010 BM P3	commande électronique 5010 BM P3
3	<b>+MP-A13</b> 5019102 /5.D4	Steuerung 5010 Identifikationsmodul IDM	electronic board 5010 IDM P3	commande électronique 5010 IDM P3	commande électronique 5010 IDM P3
4	<b>+OEB-B1</b> 5019000 /5.B6	Doppelniveausonde P3 kpl	water level probe	sonde de niveau	sonde de niveau
5	<b>+OEB-B3</b> 5002100 /5.B3	Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	temperature probe PT100	sonde de temperature PT100	sonde de temperature PT100
6	<b>+OEB-B4</b> 5002100 /5.B3	Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	temperature probe PT100	sonde de temperature PT100	sonde de temperature PT100
7	<b>+OEB-B5</b> 5002100 /5.B4	Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	temperature probe PT100	sonde de temperature PT100	sonde de temperature PT100
8	<b>+OEB-B6</b> 5002100 /5.B4	Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	temperature probe PT100	sonde de temperature PT100	sonde de temperature PT100
9	<b>+OEB-B7</b> 5001041 /2.D8	Sicherheits-Temperaturbegrenzer	Safety thermostat self fracture	Thermostat sécurité resistant	Thermostat sécurité resistant
10	<b>+OEB-B8</b> 5002104 /5.B3	STB Thermoelementfühler 2.80m P2	temperature probe PT100	sonde de temperature PT100	sonde de temperature PT100
11	<b>+OEB-B10</b> 5002068 /5.B4	Kerntemperatur-Meßfühler 4 Pkt. Ni-Cr-Ni	multi point CTC probe	Sàc des multi points	Sàc des multi points
12	<b>+OEB-E1</b> 5017002 /2.C2	Tauchheizkörper P3 9,9 kW kpl.	immersion heating element P3 9,9 kW	thermoplongeur P3 9,9 kW	thermoplongeur P3 9,9 kW
13	<b>+OEB-E2</b> 5017002 /2.C3	Tauchheizkörper P3 9,9 kW kpl.	immersion heating element P3 9,9 kW	thermoplongeur P3 9,9 kW	thermoplongeur P3 9,9 kW
14	<b>+OEB-E3</b> 5017002 /2.C4	Tauchheizkörper P3 9,9 kW kpl.	immersion heating element P3 9,9 kW	thermoplongeur P3 9,9 kW	thermoplongeur P3 9,9 kW
15	<b>+OEB-E4</b> 5017004 /2.C6	Rohrheizkörper P3 18,9 kW kpl.	heating element P3 18,9 kW	resistance circulaire P3 18,9 kW	resistance circulaire P3 18,9 kW
16	<b>+OEB-E6</b> 5017004 /2.C6	Rohrheizkörper P3 18,9 kW kpl.	heating element P3 18,9 kW	resistance circulaire P3 18,9 kW	resistance circulaire P3 18,9 kW
17	<b>+MP-F1.1</b> 4005066 /3.A2	Feinsicherung 2A träge	glass fuse 2A	fusible 2A	fusible 2A
18	<b>+MP-F1.1</b> 4014038 /3.A2	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plane pas imprimée (8,2)	vignette plane pas imprimée (8,2)
19	<b>+MP-F1.1</b> 4014036 /3.A2	Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pince ressort de traction (5x20)
20	<b>+MP-F2.1</b> 4005064 /5.D3	Feinsicherung 1A träge	glass fuse 1A	fusible 1A	fusible 1A

Bemerkungen :

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

# Ersatzteilliste/spare parts list/Ersatzteilliste F/Ersatzteilliste S

Nr.	Betriebsmittel/operating material/Betriebsmittel F/Betriebsmittel S Artikelnummer/part number/Artikelnummer F/Artikelnummer S Darstellung/presentation/Darstellung F/Darstellung S	Bezeichnung	description	Bezeichnung F	Bezeichnung S
21	<b>+MP-F2.1</b> 4014038 /5.D3	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)
22	<b>+MP-F2.1</b> 4014036 /5.D3	Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pince ressort de traction (5x20)
23	<b>+MP-F10</b> 4005067 /4.A2	Feinsicherung 10AF	glass fuse 10A	fusible 10A	fusible 10A
24	<b>+MP-F10</b> 4014038 /4.A2	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)
25	<b>+MP-F10</b> 4014037 /4.A2	Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (6,3x32)	pince ressort de traction (6,3x32)	pince ressort de traction (6,3x32)
26	<b>+MP-F11</b> 4005058 /2.A2	Sicherungseinsatz 20A Neozed	neodysed fuse 20A/400V	fusible 20A/400V NEOZED	fusible 20A/400V NEOZED
27	<b>+MP-F11</b> 4005014 /2.A2	Paßeinsatz 20A Neozed			
28	<b>+MP-F11</b> 4004035 /2.A2	Schraubkappe 25-63 A Neozed			
29	<b>+MP-F11</b> 4004042 /2.A2	Einzelabdeckung Einbausicherungssockel			
30	<b>+MP-F11</b> 4004023 /2.A2	Einbausicherungssockel-b 63A/400V	fuse socket-b / flush 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED
31	<b>+MP-F12</b> 4005058 /2.A3	Sicherungseinsatz 20A Neozed	neodysed fuse 20A/400V	fusible 20A/400V NEOZED	fusible 20A/400V NEOZED
32	<b>+MP-F12</b> 4005014 /2.A3	Paßeinsatz 20A Neozed			
33	<b>+MP-F12</b> 4004035 /2.A3	Schraubkappe 25-63 A Neozed			
34	<b>+MP-F12</b> 4004042 /2.A3	Einzelabdeckung Einbausicherungssockel			
35	<b>+MP-F12</b> 4004023 /2.A3	Einbausicherungssockel-b 63A/400V	fuse socket-b / flush 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED
36	<b>+MP-F13</b> 4005058 /2.A4	Sicherungseinsatz 20A Neozed	neodysed fuse 20A/400V	fusible 20A/400V NEOZED	fusible 20A/400V NEOZED
37	<b>+MP-F13</b> 4005014 /2.A4	Paßeinsatz 20A Neozed			
38	<b>+MP-F13</b> 4004035 /2.A4	Schraubkappe 25-63 A Neozed			
39	<b>+MP-F13</b> 4004042 /2.A4	Einzelabdeckung Einbausicherungssockel			
40	<b>+MP-F13</b> 4004023 /2.A4	Einbausicherungssockel-b 63A/400V	fuse socket-b / flush 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED

Bemerkungen :

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

		Datum	15.07.2004			Listen Ersatzteilliste 2	5315541	
		Bearbeiter	Böttlinger					
		Geprüft						
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5315541
								Blatt 2 6 Bl.

## Ersatzteilliste/spare parts list/Ersatzteilliste F/Ersatzteilliste S

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Nr.	Betriebsmittel/operating material/Betriebsmittel F/Betriebsmittel S <small>Artikelnummer/part number/Artikelnummer F/Artikelnummer S Darstellung/presentation/Darstellung F/Darstellung S</small>	Bezeichnung	description	Bezeichnung F	Bezeichnung S
41	<b>+MP-F14</b> 4004023 /2.A6	Einbausicherungssockel-b 63A/400V	fuse socket-b / flush 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED
42	<b>+MP-F14</b> 4005016 /2.A6	Paßeinsatz 35A Neozed			
43	<b>+MP-F14</b> 4004035 /2.A6	Schraubkappe 25-63 A Neozed			
44	<b>+MP-F14</b> 4004042 /2.A6	Einzelabdeckung Einbausicherungssockel			
45	<b>+MP-F14</b> 4005056 /2.A6	Sicherungseinsatz 35A Neozed	neodysed fuse 35A/400V	fusible 35A/400V NEOZED	fusible 35A/400V NEOZED
46	<b>+MP-F16</b> 4004023 /2.A6	Einbausicherungssockel-b 63A/400V	fuse socket-b / flush 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED	socle de fusible-b 63A/400V NEOZED
47	<b>+MP-F16</b> 4005016 /2.A6	Paßeinsatz 35A Neozed			
48	<b>+MP-F16</b> 4004035 /2.A6	Schraubkappe 25-63 A Neozed			
49	<b>+MP-F16</b> 4004042 /2.A6	Einzelabdeckung Einbausicherungssockel			
50	<b>+MP-F16</b> 4005056 /2.A6	Sicherungseinsatz 35A Neozed	neodysed fuse 35A/400V	fusible 35A/400V NEOZED	fusible 35A/400V NEOZED
51	<b>+MP-FK0</b> 4011010 /2.D8	RC-Glied 110-240V (D40-D150)	interference filter 110-240V (D40-D150)	filtre antiparasite 110-240V (D40-D150)	filtre antiparasite 110-240V (D40-D150)
52	<b>+MP-FK1</b> 4011004 /2.D2	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
53	<b>+MP-FK2</b> 4011004 /2.D3	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
54	<b>+MP-FK3</b> 4011004 /2.D4	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
55	<b>+MP-FK4</b> 4011004 /2.D6	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
56	<b>+MP-FK5</b> 4011004 /3.E4	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
57	<b>+MP-FK6</b> 4011004 /2.D7	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
58	<b>+MP-FK50</b> 4011004 /3.E4	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
59	<b>+MP-FK55</b> 4011004 /3.E5	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
60	<b>+MP-FK56</b> 4011004 /3.E5	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V

Bemerkungen :

		Datum	15.07.2004					5315541	
		Bearbeiter	Böttinger			Listen Ersatzteilliste 3			
		Geprüft							
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5315541	Blatt 3 6 Bl.



# Ersatzteilliste/spare parts list/Ersatzteilliste F/Ersatzteilliste S

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Nr.	Betriebsmittel/operating material/Betriebsmittel F/Betriebsmittel S Artikelnummer/part number/Artikelnummer F/Artikelnummer S Darstellung/presentation/Darstellung F/Darstellung S	Bezeichnung	description	Bezeichnung F	Bezeichnung S
61	<b>+MP-FK57</b> 4011004 /3.E6	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
62	<b>+MP-FY1</b> 4001075 /5.E4	Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	filtre antiparasite electrovanne
63	<b>+OEB-G1</b> 5009301 /3.D2	Steuerung 5000 VM (Versorgungsmodul) P	Electronic board 5000 VM (Supply module)	Commande électronique 5000 VM	Commande électronique 5000 VM
64	<b>+OEB-H5.1</b> 5015001 /5.E3	Reflektorgehäuse mit Lampe Garraumleucht			
65	<b>+OEB-H5.1</b> 5015002 /5.E3	Glas für Garraumleuchte P3			
66	<b>+OEB-H5.1</b> 5015003 /5.E3	Rahmen für Garraumleuchte P3			
67	<b>+OEB-H5.1</b> 6015020 /5.E3	Reflektorgehäuse mit Lampe Garraumleucht			
68	<b>+OEB-H5.2</b> 5015001 /5.E2	Reflektorgehäuse mit Lampe Garraumleucht			
69	<b>+OEB-H5.2</b> 5015002 /5.E2	Glas für Garraumleuchte P3			
70	<b>+OEB-H5.2</b> 5015003 /5.E2	Rahmen für Garraumleuchte P3			
71	<b>+OEB-H5.2</b> 6015020 /5.E2	Reflektorgehäuse mit Lampe Garraumleucht			
72	<b>+MP-K0</b> 4011011 /2.D8	Schütz 21 kW / 60 A	contactor 21 kW / 60 A	contacteur 21 kW / 60 A	contacteur 21 kW / 60 A
73	<b>+MP-K1</b> 4011001 /2.D2	Schütz 11kW/32A AC1	contactor 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1
74	<b>+MP-K2</b> 4011001 /2.D3	Schütz 11kW/32A AC1	contactor 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1
75	<b>+MP-K3</b> 4011001 /2.D4	Schütz 11kW/32A AC1	contactor 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1
76	<b>+MP-K4</b> 4011001 /2.D6	Schütz 11kW/32A AC1	contactor 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1
77	<b>+MP-K5</b> 4011000 /3.E4	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1
78	<b>+MP-K6</b> 4011001 /2.D7	Schütz 11kW/32A AC1	contactor 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1	contacteur 11kW/32A AC1
79	<b>+MP-K50</b> 4011000 /3.E4	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1
80	<b>+MP-K55</b> 4011000 /3.E5	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1

Bemerkungen :

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

		Datum	15.07.2004					Listen Ersatzteilliste 4				
		Bearbeiter	Böttinger							5315541		
		Geprüft										
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch				5315541		Blatt 4 6 Bl.



# Ersatzteilliste/spare parts list/Ersatzteilliste F/Ersatzteilliste S

Nr.	Betriebsmittel/operating material/Betriebsmittel F/Betriebsmittel S Artikelnummer/part number/Artikelnummer F/Artikelnummer S Darstellung/presentation/Darstellung F/Darstellung S	Bezeichnung	description	Bezeichnung F	Bezeichnung S
81	<b>+MP-K56</b> 4011000 /3.E5	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1
82	<b>+MP-K57</b> 4011000 /3.E6	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1
83	<b>+OEB-M1</b> 5018002 /4.E3	Drehstrommotor 4/8 pol. P3	AC motor 4/8 pol. P3	moteur AC 4/8 pol. P3	moteur AC 4/8 pol. P3
84	<b>+OEB-M2</b> 5018002 /4.E6	Drehstrommotor 4/8 pol. P3	AC motor 4/8 pol. P3	moteur AC 4/8 pol. P3	moteur AC 4/8 pol. P3
85	<b>+OEB-M3.1</b> 5008083 /5.D1	Zusatzlüfter Sunon KDE 1212 PMB1-6A OS	aux. fan KDE 1212 PMB1-6A OS	ventilateur d'aération	ventilateur d'aération
86	<b>+OEB-M3.2</b> 5008083 /5.D2	Zusatzlüfter Sunon KDE 1212 PMB1-6A OS	aux. fan KDE 1212 PMB1-6A OS	ventilateur d'aération	ventilateur d'aération
87	<b>+OEB-M4</b> 5008079 /5.E6	Entleerungspumpe mit Synchronmotor	emptiing pump with synchronous motor	pompe d'evacuation avec moteur synchrone	pompe d'evacuation avec moteur synchrone
88	<b>+OEB-S7</b> 5003075 /5.A6	Türkontaktschalter berührungslos	door magnet switch	interrupteur magnétique de porte	interrupteur magnétique de porte
89	<b>+OEB-W1</b> 5009304 /5.D3	Verbindungskabel SM auf BM Steuerung 500	connection cable SM to BM	cable d'alimentation SM-BM	cable d'alimentation SM-BM
90	<b>+MP-X10</b> 5012003 /5.C5	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3
91	<b>+MP-X11</b> 5012002 /5.C6	Stecker direkt 8pol. RM 5 mm P3	terminal block 8pol. RM 5 mm P3	connecteur 8pol. RM 5 mm P3	connecteur 8pol. RM 5 mm P3
92	<b>+MP-X12</b> 5012001 /5.C7	Stecker direkt 7pol. RM 5 mm P3	terminal block 7pol. RM 5 mm P3	connecteur 7pol. RM 5 mm P3	connecteur 7pol. RM 5 mm P3
93	<b>+MP-X13</b> 5002094 /5.B7	Stecker X2 OSC, OSG, OSP P2	terminal block X2 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X2 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X2 OSC, OSG, OSP P2
94	<b>+MP-X13.1</b> 4014071 /4.D2	ST-Combi-Kupplung 9pol. P3			
95	<b>+MP-X13.1</b> 4014040 /4.D2	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)
96	<b>+OEB-X13.2</b> 4014072 /4.D2	ST-Combi-Stecker 9pol. P3			
97	<b>+MP-X13.3</b> 4014071 /4.D5	ST-Combi-Kupplung 9pol. P3			
98	<b>+MP-X13.3</b> 4014040 /4.D5	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)
99	<b>+OEB-X13.4</b> 4014072 /4.D5	ST-Combi-Stecker 9pol. P3			
100	<b>+MP-X15</b> 5012003 /5.B5	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3

Bemerkungen :

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

			Datum	15.07.2004				
			Bearbeiter	Böttinger		Listen Ersatzteilliste	5315541	
			Geprüft			5		
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	5315541
							Blatt 5	6 Bl.

# Ersatzteilliste/spare parts list/Ersatzteilliste F/Ersatzteilliste S

Nr.	Betriebsmittel/operating material/Betriebsmittel F/Betriebsmittel S Artikelnummer/part number/Artikelnummer F/Artikelnummer S Darstellung/presentation/Darstellung F/Darstellung S	Bezeichnung	description	Bezeichnung F	Bezeichnung S
101	<b>+OEB-X16</b> 5012003 /5.B3	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3
102	<b>+OEB-X17</b> 5012003 /5.B2	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3
103	<b>+OEB-Y1</b> 5001059 /5.E4	Einfachmagnetventil 220-240V 180° ODgas	solenoid valve	electrovanne simple	electrovanne simple
104	<b>+OEB-Y10</b> 5011000 /5.E4	Entstörfilter-Magnetventil 240V			
105	<b>+OEB-Y10</b> 4001075 /5.E4	Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	filtre antiparasite electrovanne
106	<b>+OEB-Y10-Y2</b> 5011000 /5.E4				
107	<b>+OEB-Y10-Y21</b> 5011000 /5.E6				
108	<b>+OEB-Y20</b> 5008011 /5.E7	Pumpe für Garraumreinigung Standgeräte	Pump for inner oven cleaning floor units	Pompe pour nettoyage de l'enceinte	Pompe pour nettoyage de l'enceinte
109	<b>+OEB-Y22</b> 5008011 /5.E8	Pumpe für Garraumreinigung Standgeräte	Pump for inner oven cleaning floor units	Pompe pour nettoyage de l'enceinte	Pompe pour nettoyage de l'enceinte
110	<b>+OEB-Y23</b> 5008011 /5.E8	Pumpe für Garraumreinigung Standgeräte	Pump for inner oven cleaning floor units	Pompe pour nettoyage de l'enceinte	Pompe pour nettoyage de l'enceinte

Bemerkungen :

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

			Datum	15.07.2004									
			Bearbeiter	Böttinger									
			Geprüft										
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch						



Listen  
Ersatzteilliste  
6

5315541

5315541

Blatt 6  
6 Bl.