



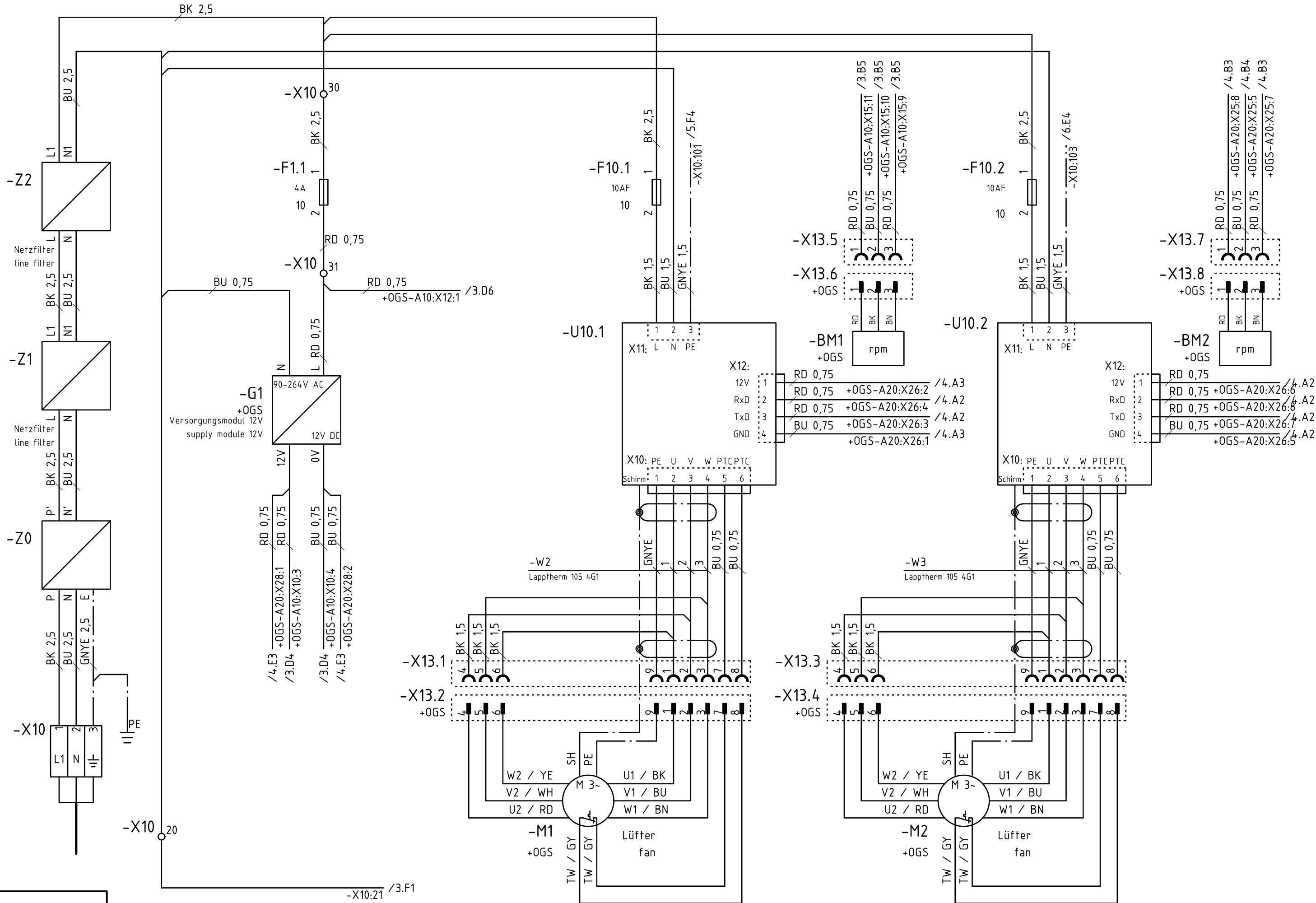
Elektro-Dokumentation  
electrical-documentation

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

			Datum	21.06.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz			Stromlaufpläne 1	5115867 / 5315687		
			Bearbeiter	Böttinger							
A	ÄM149/05	24.10.2005	KEE	Geprüft	Schwebesch						
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Deckblatt / overlay	5115867 / 5315687	Blatt 1 6 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

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



Datum		21.06.2004	OGS 20.20		Stromlaufpläne		5115867 / 5315687			
B	ÄM206/05	30.11.2005	KEE	Bearbeiter	Böttlinger	2			+MP	
A	ÄM149/05	24.10.2005	KEE	Geprüft	Schwebesch					
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Motore / motors		Blatt 2
								5115867 / 5315687		6 Bl.

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



			Datum	21.06.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz			Stromlaufpläne 3	5115867 / 5315687		
			Bearbeiter	Böttinger					+MP		
A	ÄM149/05	24.10.2005	KEE	Geprüft	Schwebesch					5115867 / 5315687	Blatt 3
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Steuerung / control		6 Bl.

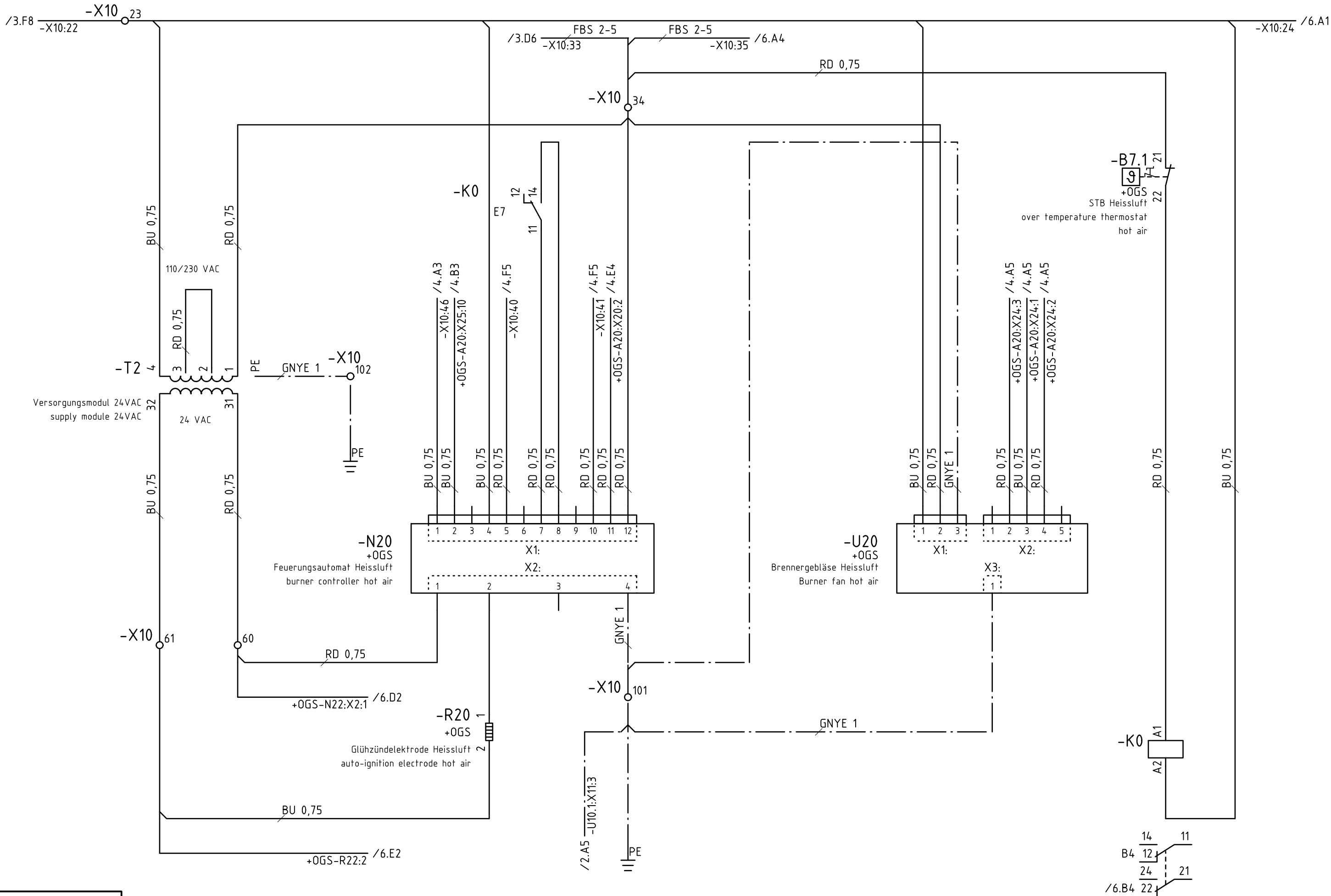
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm<sup>2</sup>



			Datum	21.06.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz				Stromlaufpläne 4	5115867 / 5315687		
			Bearbeiter	Böttlinger								+MP
A	ÄM149/05	24.10.2005	KEE	Geprüft	Schwebesch							Blatt 4
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			5115867 /5315687	6 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

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




Datum		21.06.2004		OGS 20.20		1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz		Stromlaufpläne		5115867 / 5315687			
Bearbeiter		Böttiger						5				+MP	
Geprüft		Schwebesch										Blatt 5	
Änderung		Datum		Name		Norm		Ursprung		Ersatz für		Ersatz durch	
1		2		3		4		5		6		7	
												6 Bl.	

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



			Datum	21.06.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz				Stromlaufpläne 6	5115867 / 5315687		
			Bearbeiter	Böttlinger						+MP		
A	ÄM149/05	24.10.2005	KEE	Geprüft						Schwebesch		
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5115867 / 5315687	Blatt 6 6 Bl.	


Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto												
Nr.	Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción				Bezeichnung	description	désignation	designación				
	Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero artículo											
	Darstellung/presentation/présentation/representación											
1					Steuerung 5010 Steuermodul SM P3	electronic board 5010 SM P3	commande électronique 5010 SM P3	mando 5010 SM P3				
	+OGS	-A10	5019100									
	/3.D3											
2					Steuerung 5010 Bedienmodul BM P3	electronic board 5010 BM P3	commande électronique 5010 BM P3	mando 5010 BM P3				
	+OGS	-A11	5019101									
	/3.B2											
3					Steuerung 5010 Identifikationsmodul IDM	electronic board 5010 IDM P3	commande électronique 5010 IDM P3	mando 5010 IDM P3				
	+MP	-A13	5019102									
	/3.B8											
4					Steuerung 5010 Gasmodul GM P3	electronic board 5010 GM P3	commande électronique 5010 GM P3	mando 5010 GM P3				
	+OGS	-A20	5019103									
	/4.D3											
5					Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	Thermocouple probe OSC/OSP 3050 mm P2	Thermocouple sonde OSC/OSP 3050 mm	Termoelemento sonda OSC/OSP 3050 mm P2				
	+OGS	-B3	5002100									
	/3.B3											
6					Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	Thermocouple probe OSC/OSP 3050 mm P2	Thermocouple sonde OSC/OSP 3050 mm	Termoelemento sonda OSC/OSP 3050 mm P2				
	+OGS	-B5	5002100									
	/3.B4											
7					Thermoelementfühler OSC/OSP 3050 mm P2	Thermocouple probe OSC/OSP 3050 mm P2	Thermocouple sonde OSC/OSP 3050 mm	Termoelemento sonda OSC/OSP 3050 mm P2				
	+OGS	-B6	5002100									
	/3.B4											
8					Sicherheits-Temperaturbegrenzer	Safety temperature limiter	Thermostat sécurité résistant	Termostato seguridad resistente				
	+OGS	-B7.1	5001041									
	/5.B7											
9					Kerntemperatur-Meßfühler 4 Pkt. Ni-Cr-Ni	multi point CTC probe	Sàc des multi points	sonda de temperatura central de 4 puntos				
	+OGS	-B10	5002068									
	/3.B4											
10					Feinsicherung 2A träge	glass fuse 2A	fusible 2A	fusible 2A				
	+MP	-F1.1	4005066									
	/2.B3											
11					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	+MP	-F1.1	4014038									
	/2.B3											
12					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)				
	+MP	-F1.1	4014036									
	/2.B3											
13					Feinsicherung 1A träge	glass fuse 1A	fusible 1A	fusible 1A				
	+MP	-F2.1	4005064									
	/3.D3											
14					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	+MP	-F2.1	4014038									
	/3.D3											
15					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)				
	+MP	-F2.1	4014036									
	/3.D3											
16					Feinsicherung 10AF	glass fuse 10A	fusible 10A	fusible 10A				
	+MP	-F10.1	4005067									
	/2.B5											
17					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	+MP	-F10.1	4014038									
	/2.B5											
18					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (6,3x32)	pince ressort de traction (6,3x32)	pinza resorte de tracción (6,3x32)				
	+MP	-F10.1	4014037									
	/2.B5											
19					Feinsicherung 10AF	glass fuse 10A	fusible 10A	fusible 10A				
	+MP	-F10.2	4005067									
	/2.B7											
20					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	+MP	-F10.2	4014038									
	/2.B7											
Bemerkungen :												
			Datum	08.12.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz		Listen Ersatzteilliste 1	5115867 / 5315687				
			Bearbeiter	Böttlinger								
			Geprüft									
g	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5115867 / 5315687	Blatt 1 5 BL		

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.3.0 SP4

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.3.0 SP4


Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto														
Nr.		Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación						
		Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero articulo												
		Darstellung/presentation/présentation/representación												
21					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (6,3x32)	pince ressort de traction (6,3x32)	pinza resorte de tracción (6,3x32)						
	+MP	-F10.2	4014037											
	/2.B7													
22					Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	Filtro antiparasitario p. válvua						
	+MP	-FY1	4001075											
	/3.E4													
23					Steuerung 5000 VM (Versorgungsmodul) P	Electronic board 5000 VM (Supply module)	Commande électronique 5000 VM	Mando 5000 VM (Módulo de alimentación)						
	+OGS	-G1	5009301											
	/2.C3													
24					Reflektorgehäuse mit Lampe Garraumleucht	reflector case with lamp	boîtier réflecteur avec lampe	caja de reflexion con lámpara						
	+OGS	-H5.1	5015000											
	/3.E3													
25					Glas für Garraumleuchte P3	glass for lamp	verre pour lampe de	cristal para luz del horno						
	+OGS	-H5.1	5015002											
	/3.E3													
26					Rahmen für Garraumleuchte P3	frame for oven lamp	cadre pour lampe de	bastidor para luz del horno						
	+OGS	-H5.1	5015003											
	/3.E3													
27					Dichtung Garraumleuchte P3	Seal for oven lamp P3	Joint pour enceinte de cuisson P3	Junta para luz del horno P3						
	+OGS	-H5.1	6015020											
	/3.E3													
28					Reflektorgehäuse mit Lampe Garraumleucht	reflector case with lamp	boîtier réflecteur avec lampe	caja de reflexion con lámpara						
	+OGS	-H5.2	5015000											
	/3.E2													
29					Glas für Garraumleuchte P3	glass for lamp	verre pour lampe de	cristal para luz del horno						
	+OGS	-H5.2	5015002											
	/3.E2													
30					Rahmen für Garraumleuchte P3	frame for oven lamp	cadre pour lampe de	bastidor para luz del horno						
	+OGS	-H5.2	5015003											
	/3.E2													
31					Dichtung Garraumleuchte P3	Seal for oven lamp P3	Joint pour enceinte de cuisson P3	Junta para luz del horno P3						
	+OGS	-H5.2	6015020											
	/3.E2													
32					Drehstrommotor 4 pol. mit Sensor P3	AC motor 4 pol. P3	moteur AC 4 pol. P3	motor trifásico 4 pol. P3						
	+OGS	-M1	5018022											
	/2.E4													
33					Drehstrommotor 4 pol. mit Sensor P3	AC motor 4 pol. P3	moteur AC 4 pol. P3	motor trifásico 4 pol. P3						
	+OGS	-M2	5018022											
	/2.E6													
34					Zusatzlüfter Sunon KDE 1212 PMB1-6A OS	aux. fan KDE 1212 PMB1-6A OS	ventilateur d'aération	ventilador axial						
	+OGS	-M3.1	5008083											
	/3.D1													
35					Zusatzlüfter Sunon KDE 1212 PMB1-6A OS	aux. fan KDE 1212 PMB1-6A OS	ventilateur d'aération	ventilador axial						
	+OGS	-M3.2	5008083											
	/3.D1													
36					Feuerungsautomat 230V	Burner controller 230V	Coffret de contrôle 230V	Autómata de calefacción 230V						
	+OGS	-N20	6016022											
	/5.D3													
37					Feuerungsautomat 230V	Burner controller 230V	Coffret de contrôle 230V	Autómata de calefacción 230V						
	+OGS	-N22	6016022											
	/6.D3													
38					Glühzündelektrode lang P3	Auto-ignition electrode, long P3	Autoallumage electrode, long P3	Autoignición electrodo, largo P3						
	+OGS	-R20	4018001											
	/5.E4													
39					Glühzündelektrode lang P3	Auto-ignition electrode, long P3	Autoallumage electrode, long P3	Autoignición electrodo, largo P3						
	+OGS	-R22	4018001											
	/6.E3													
40					Druckschalter									
	+OGS	-S1	5019001											
	/3.A6													
Bemerkungen :														
				Datum	08.12.2004			Listen Ersatzteilliste 2		5115867 / 5315687				
			Bearbeiter	Böttlinger										
			Geprüft											
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch				5115867 / 5315687		Blatt 2 5 Bl.




Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.3.0 SP4

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto														
Nr.		Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación						
		Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero articulo												
		Darstellung/presentation/présentation/representación												
41					Türkontaktschalter berührungslos	door magnet switch	interrupteur magnétique de porte	interruptor magnético de puerta						
	+OGS	-S7	5003075											
	/3.A6													
42					Steuertransformator P3	Controlling transformer								
	+MP	-T2	5014002											
	/5.C2													
43					Frequenzumrichter SAWI P3	frequency converter SAWI P3								
	+MP	-U10.1	5014001											
	/2.D5													
44					Frequenzumrichter SAWI P3	frequency converter SAWI P3								
	+MP	-U10.2	5014001											
	/2.D7													
45					Gebläsebrenner	Burner fan	Ventilateur de brûleur	Ventilador de quemador						
	+OGS	-U20	5018001											
	/5.D6													
46					Gebläsebrenner	Burner fan	Ventilateur de brûleur	Ventilador de quemador						
	+OGS	-U22	5018001											
	/6.D6													
47					Verbindungskabel SM auf BM Steuerung 500	connection cable SM to BM	cable d'alimentation SM-BM	cable de conexión SM a BM						
	+OGS	-W1	5009304											
	/3.D3													
48					Molex Kontakt-Buchse									
	+MP	-X1N20	5012012											
	/5.D3													
49					Molex Steckergehäuse 12-pol.	Molex terminal block 12pol. P3	Molex connecteur 12pol. P3	Molex conector 5pol. P3						
	+MP	-X1N20	5012011											
	/5.D3													
50					Molex Kontakt-Buchse									
	+MP	-X1N22	5012012											
	/6.D3													
51					Molex Steckergehäuse 12-pol.	Molex terminal block 12pol. P3	Molex connecteur 12pol. P3	Molex conector 5pol. P3						
	+MP	-X1N22	5012011											
	/6.D3													
52					MateN Lok Steckgehäuse einreihig 3-pol.	MateN Lok terminal block 3pol. P3	MateN Lok connecteur 3pol. P3	MateN Lok conector 3pol. P3						
	+MP	-X1U20	5012008											
	/5.D6													
53					MateN Lok-Kontakt, Buchse									
	+MP	-X1U20	5012007											
	/5.D6													
54					MateN Lok Steckgehäuse einreihig 3-pol.	MateN Lok terminal block 3pol. P3	MateN Lok connecteur 3pol. P3	MateN Lok conector 3pol. P3						
	+MP	-X1U22	5012008											
	/6.D6													
55					MateN Lok-Kontakt, Buchse									
	+MP	-X1U22	5012007											
	/6.D6													
56					Mini-Fit Jr. Kontakt-Buchse									
	+MP	-X2U20	5012009											
	/5.D6													
57					Mini-Fit Jr. Stecker 5-pol.	Mini-Fit Jr. terminal block 5pol. P3	Mini-Fit Jr. connecteur 5pol. P3	Mini-Fit conector 5pol. P3						
	+MP	-X2U20	5012010											
	/5.D6													
58					Mini-Fit Jr. Kontakt-Buchse									
	+MP	-X2U22	5012009											
	/6.D6													
59					Mini-Fit Jr. Stecker 5-pol.	Mini-Fit Jr. terminal block 5pol. P3	Mini-Fit Jr. connecteur 5pol. P3	Mini-Fit conector 5pol. P3						
	+MP	-X2U22	5012010											
	/6.D6													
60					Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3						
	+MP	-X10	5012003											
	/3.C5													
Bemerkungen :														
			Datum	08.12.2004	OGS 20.20				Listen Ersatzteilliste 3		5115867 / 5315687			
		Bearbeiter	Böttlinger											
			Geprüft		1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz						5115867 / 5315687		Blatt 3	
g	Datum	Name	Norm										Ursprung	

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.3.0 SP4

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto											
Nr.	Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación				
	Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero articulo										
	Darstellung/presentation/présentation/representación										
61				-X10U10.1	5012013	Stecker direkt 6pol. RM 7,5 mm P3	terminal block 6pol. RM 7,5 mm P3	connecteur 6pol. RM 7,5 mm P3	conector 6pol. RM 7,5 mm P3		
	+MP										
	/2.D5										
62				-X10U10.2	5012013	Stecker direkt 6pol. RM 7,5 mm P3	terminal block 6pol. RM 7,5 mm P3	connecteur 6pol. RM 7,5 mm P3	conector 6pol. RM 7,5 mm P3		
	+MP										
	/2.D7										
63				-X11	5012002	Stecker direkt 8pol. RM 5 mm P3	terminal block 8pol. RM 5 mm P3	connecteur 8pol. RM 5 mm P3	conector 8pol. RM 5 mm P3		
	+MP										
	/3.C6										
64				-X12	5012001	Stecker direkt 7pol. RM 5 mm P3	terminal block 7pol. RM 5 mm P3	connecteur 7pol. RM 5 mm P3	conector 7pol. RM 5 mm P3		
	+MP										
	/3.C7										
65				-X12U10.1	5012014	Stecker direkt 4pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 4pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 4pol. RM 3,5 mm P3	conector 4pol. RM 3,5 mm P3		
	+MP										
	/2.C5										
66				-X12U10.2	5012014	Stecker direkt 4pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 4pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 4pol. RM 3,5 mm P3	conector 4pol. RM 3,5 mm P3		
	+MP										
	/2.C7										
67				-X13	5002094	Stecker X2 OSC, OSG, OSP P2	terminal block X2 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X2 OSC, OSG, OSP P2	conector X2 OSC, OSG, OSP P2		
	+MP										
	/3.B7										
68				-X13.1	4014071	ST-Combi-Kupplung 9pol. P3	ST-Combi coupler plug 9pol. P3	ST-Combi fiche de couplage	ST-Combi ficha de acompliamiento		
	+MP										
	/2.E4										
69				-X13.1	4014040	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)	etiqueta lisa non estampada (5,2)		
	+MP										
	/2.E4										
70				-X13.2	4014072	ST-Combi-Stecker 9pol. P3	ST-Combi plug 9pol. P3	ST-Combi connecteur	ST-Combi connecteur		
	+OGS										
	/2.E4										
71				-X13.3	4014071	ST-Combi-Kupplung 9pol. P3	ST-Combi coupler plug 9pol. P3	ST-Combi fiche de couplage	ST-Combi ficha de acompliamiento		
	+MP										
	/2.E6										
72				-X13.3	4014040	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)	etiqueta lisa non estampada (5,2)		
	+MP										
	/2.E6										
73				-X13.4	4014072	ST-Combi-Stecker 9pol. P3	ST-Combi plug 9pol. P3	ST-Combi connecteur	ST-Combi connecteur		
	+OGS										
	/2.E6										
74				-X13.5	4014069	Combicon Steckerteil 3pol. P3	Combicon plug piece 3pole P3				
	+MP										
	/2.B6										
75				-X13.6	4014070	Combicon Steckerteil invertiert 3pol. P3	Combicon plug piece inverted 3pole P3				
	+OGS										
	/2.B6										
76				-X13.7	4014069	Combicon Steckerteil 3pol. P3	Combicon plug piece 3pole P3				
	+MP										
	/2.B8										
77				-X13.8	4014070	Combicon Steckerteil invertiert 3pol. P3	Combicon plug piece inverted 3pole P3				
	+OGS										
	/2.B8										
78				-X15	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3		
	+MP										
	/3.B5										
79				-X16	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3		
	+OGB										
	/3.B3										
80				-X20	5002094	Stecker X2 OSC, OSG, OSP P2	terminal block X2 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X2 OSC, OSG, OSP P2	conector X2 OSC, OSG, OSP P2		
	+MP										
	/4.D4										
Bemerkungen :											
			Datum	08.12.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz		Listen Ersatzteilliste 4	5115867 / 5315687			
			Bearbeiter	Böttinger							
			Geprüft								
g	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5115867 / 5315687	Blatt 4 5 BL	

Listen  
Ersatzteilliste  
4

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.3.0 SP4

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto

Nr.	Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación
	Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero articulo						
	Darstellung/presentation/présentation/representación						
81		-X22	5002090	Stecker X1 OSC, OSG, OSP P2	terminal block X1 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X1 OSC, OSG, OSP P2	conector X1 OSC, OSG, OSP P2
	+MP /4.C7						
82		-X24	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3
	+MP /4.B4						
83		-X25	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3
	+MP /4.B3						
84		-X26	5012005	Stecker direkt 8pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 8pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 8pol. RM 3,5 mm P3	conector 8pol. RM 3,5 mm P3
	+MP /4.B2						
85		-X28	5012015	Stecker direkt 9pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 9pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 9pol. RM 3,5 mm P3	conector 9pol. RM 3,5 mm P3
	+MP /4.D3						
86		-Y1	5001059	Einfachmagnetventil 220-240V 180° ODgas	solenoid valve	electrovanne simple	válvula magnética
	+OGS /3.E4						
87		-Y10	5001080	Doppelmagnetventil 220-240V 50/60Hz 180°	double solenoid valve	electrovanne double	válvula magnética doble
	+OGS /3.E3						
88		-Y10	4001075	Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	Filtro antiparasitario p. válvua
	+OGS /3.E3						
89		-Z1	5014003	NetzeingangsfILTER 16A	Power input filter 16A P3		
	+MP /2.C1						
90		-Z2	5014003	NetzeingangsfILTER 16A	Power input filter 16A P3		
	+MP /2.B1						

Bemerkungen :

			Datum	08.12.2004	OGS 20.20 1/N/PE ~ 220-240V 50/60Hz		Listen Ersatzteilliste 5	5115867 / 5315687		
			Bearbeiter	Böttinger						
			Geprüft							
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			Blatt 5
								5115867 / 5315687		5 Bl.