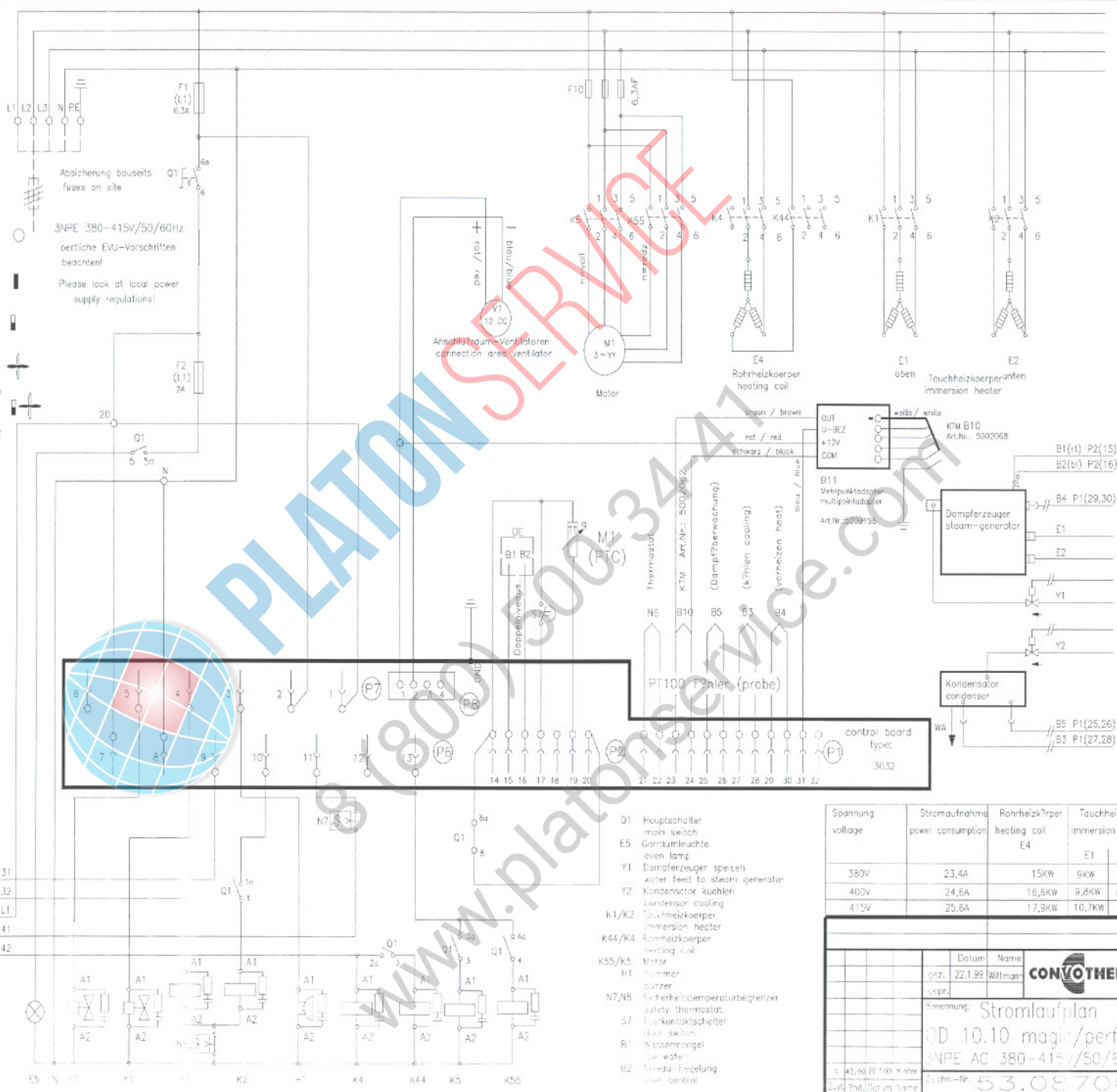


- Aus/off
- P=voll, n=voll
- P=redz, n=voll
- P=voll, n=redz.
- P=redz, n=redz.



SICOTRONIC - Anschluß/bedingungen/ connection procedure

31/32: Mindestansatzzeit/ min. set time: 5 min  
 Max-Pausenzeit/ max. pause duration: 30 sec  
 41/42: Mindestansatzzeit/ min. set time: 4 min  
 Max-Pausenzeit/ max. pause duration: 60 sec

Die Steuerung über eine Energielieferungsanlage. Können geringfügige Veränderungen der Aufheiz- und Garzeiten auftreten! Wenn überdies noch ein Energie sparendes Programm, die Preheating times could become longer.

- Q1 Hauptschalter main switch
- E5 Garraumleuchte oven lamp
- Y1 Dampferzeuger speisen water feed to steam generator
- Y2 Kondensator kühlen condenser cooling
- K1/K2 Touchheizkörper immersion heater
- K44/K4 Rohrheizkörper heating coil
- K55/K5 Motor
- H1 Nummer number
- N7,N8 Sicherheitstemperaturbegrenzer safety thermostat
- S7 Funkkontaktschalter low switch
- B1 Wassermangel zw. water
- B2 Temperatur-Einstellung temp. control

Spannung voltage	Stromaufnahme power consumption	Rohrheizkörper heating coil E4		Touchheizkörper immersion heater	
		E1	E2	E1	E2
380V	23,4A	15kW	9kW	6kW	
400V	24,6A	16,6kW	9,2kW	6,6kW	
415V	25,6A	17,9kW	10,7kW	7,1kW	

CONOTHERM

Datum Name  
 22.1.99 Willmann

Bezeichnung: Stromlaufplan  
 OD 10.10 magic/perfekt  
 3NPE AC 380-415V/50/60Hz

Zust.-Nr. 53.08700






















**OD 10.10 p-m 3 NPE AC 380-415V**

Sachnummer: OD\_10-10\_p-m\_3\_NPE\_AC\_380-415V

**Teilleiste**

Navigation	Pos.-Nr.	Benennung	Sachnummer	Menge	
		3032	Steuerelektronik 3032 m. Eprom	5009029	1,000 ST
		3032	Eprom V 8.1x 3032 m. KTM	5009182	1,000 ST
		20	Reihenklemme 4mm <sup>2</sup>	4006023	1,000 ST
		31	Reihenklemme 4mm <sup>2</sup>	4006023	1,000 ST
		32	Reihenklemme 4mm <sup>2</sup>	4006023	1,000 ST
		41	Reihenklemme 4mm <sup>2</sup>	4006023	1,000 ST
		42	Reihenklemme 4mm <sup>2</sup>	4006023	1,000 ST
		N	Reihenklemme 4mm <sup>2</sup>	4006023	1,000 ST
		PE	Schutzleiterklemme 4mm <sup>2</sup> gruen/gelb	4006026	1,000 ST
		B1	Niveau-Doppelsonde 235/185	5009065	1,000 ST
		B2	Niveau-Doppelsonde 235/185	5009065	1,000 ST
		B10	KT Mehrpunktfuehler	5002068	1,000 ST
		B10	KTM-Dichtungssatz	5002061	1,000 ST
		B10	Kerntemperatur-Messfuehler Teflon	5002062	1,000 ST
		B10	KTM-Dichtungssatz	5002061	1,000 ST
		B11	Kerntemperatur - Messadapter 4 Pkt.	5009196	1,000 ST
		B3	Temperaturfuehler PT 100; 3035mm lg.	5009052	1,000 ST
		B4	Temperaturfuehler PT 100; 3035mm lg.	5009052	1,000 ST
		B5	Temperaturfuehler PT 100; 3035mm lg.	5009052	1,000 ST
		E1	Flanschtauchheizkoerper 9KW/220V	5007071	1,000 ST
		E1	Duo-Reihenklemme 4-polig	4006043	1,000 ST
		E2	Flanschtauchheizkoerper 6KW/220V	5007062	1,000 ST
		E2	Duo-Reihenklemme 4-polig	4006043	1,000 ST
		E4	Rohrheizkoerper 15KW/220V	5007036	1,000 ST
		E4	Montagesatz Rohrheizkoerper	5007022	1,000 ST
		E5	Fassung mit eingeschr. Gluehbirne 25W	5005016	1,000 ST
		E5	Gluehlampe 25W/220V temp. bestaendig	5005045	1,000 ST
		F1	Reihensicherungskl. 10mm <sup>2</sup>	4004010	1,000 ST
		F2	Reihensicherungskl. 10mm <sup>2</sup>	4004010	1,000 ST
		F1	G-Sicherungseinsatz 6.3A; 5x20 traege	4005068	1,000 ST
		F2	G-Sicherungseinsatz 6.3A; 5x20 traege	4005068	1,000 ST
		F1	Reihensicherungskl. 10mm <sup>2</sup>	4004010	1,000 ST
		F2	Reihensicherungskl. 10mm <sup>2</sup>	4004010	1,000 ST
		F1	G-Sicherungseinsatz 2A traege 5x20	4005066	1,000 ST
		F2	G-Sicherungseinsatz 2A traege 5x20	4005066	1,000 ST
		F10	Reihensicherungskl. 10mm <sup>2</sup>	4004008	1,000 ST
		F10	G-Sicherungseinsatz 6. 3A flink	4005069	1,000 ST
		H1	Summer 230 V; Flachstecker 6,3x0,8	4003050	1,000 ST
		K1	Schuetz 39 A 240V 50-60 Hz	4001030	1,000 ST
		K2	Schuetz 39 A 240V 50-60 Hz	4001030	1,000 ST



		K4	Schuetz 39 A 240V 50-60 Hz	4001030	1,000 ST
		K44	Schuetz 39 A 240V 50-60 Hz	4001030	1,000 ST
		K5	Schuetz 22 A 240V 50-60 Hz	4001020	1,000 ST
		K55	Schuetz 22 A 240V 50-60 Hz	4001020	1,000 ST
		L1	Reihenklemme 10mm <sup>2</sup>	4006030	1,000 ST
		L2	Reihenklemme 10mm <sup>2</sup>	4006030	1,000 ST
		L3	Reihenklemme 10mm <sup>2</sup>	4006030	1,000 ST
		N	Reihenklemme 10mm <sup>2</sup>	4006030	1,000 ST
		PE	Schutzleiterklemme 10mm <sup>2</sup> gruen/gelb	4006033	1,000 ST
		M1	Drehstrommotor 6/4polig 0,3KW/400V	5008060	1,000 ST
		M1	Befestigungssatz f. Motor ODC	5008066	1,000 ST
		N6	Garraumfuehler gebogen	5001023	1,000 ST
		N7	Sicherheitstemperaturbegrenzer OD	5001029	1,000 ST
		N8	STB OD/ODC f. Tauchheizkoerper	5001026	1,000 ST
		P1	Anschlussklemmleiste 2.5mm <sup>2</sup> 12-polig	4006003	1,000 ST
		P2	Anschlussklemmleiste 2.5mm <sup>2</sup> 7-polig	4006002	1,000 ST
		P6	Anschlussklemmleiste 2.5mm <sup>2</sup> 7-polig	4006021	1,000 ST
		P7	Anschlussklemmleiste 2.5mm <sup>2</sup> 6-polig	4006022	1,000 ST
		Q1	Drehschalter 45 o ODP/ODM	5003023	1,000 ST
		RC	Entstoerfilter Magnetventil; bis 240V	4001075	1,000 ST
		RC	Entstoerfilter-Schiele Schuetz bis 240V	4001078	1,000 ST
		S7	Tuerkontaktschalter beruehrungslos	5003075	1,000 ST
		S7	Permanentmagnet UL	5003076	1,000 ST
		V1	Axialluefter DC 4112NX OD	5008068	1,000 ST
		Y1	Doppelmagnetventil 220V/50-60 Hz	5001056	1,000 ST
		Y2	Doppelmagnetventil 220V/50-60 Hz	5001056	1,000 ST
		Y1	Einfachmagnetventil DN10 230-240V	5001058	1,000 ST
		Y2	Einfachmagnetventil DN10 230-240V	5001058	1,000 ST