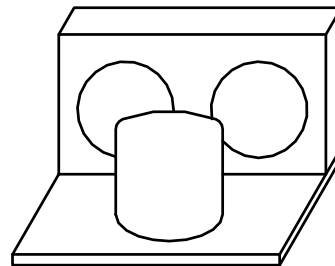


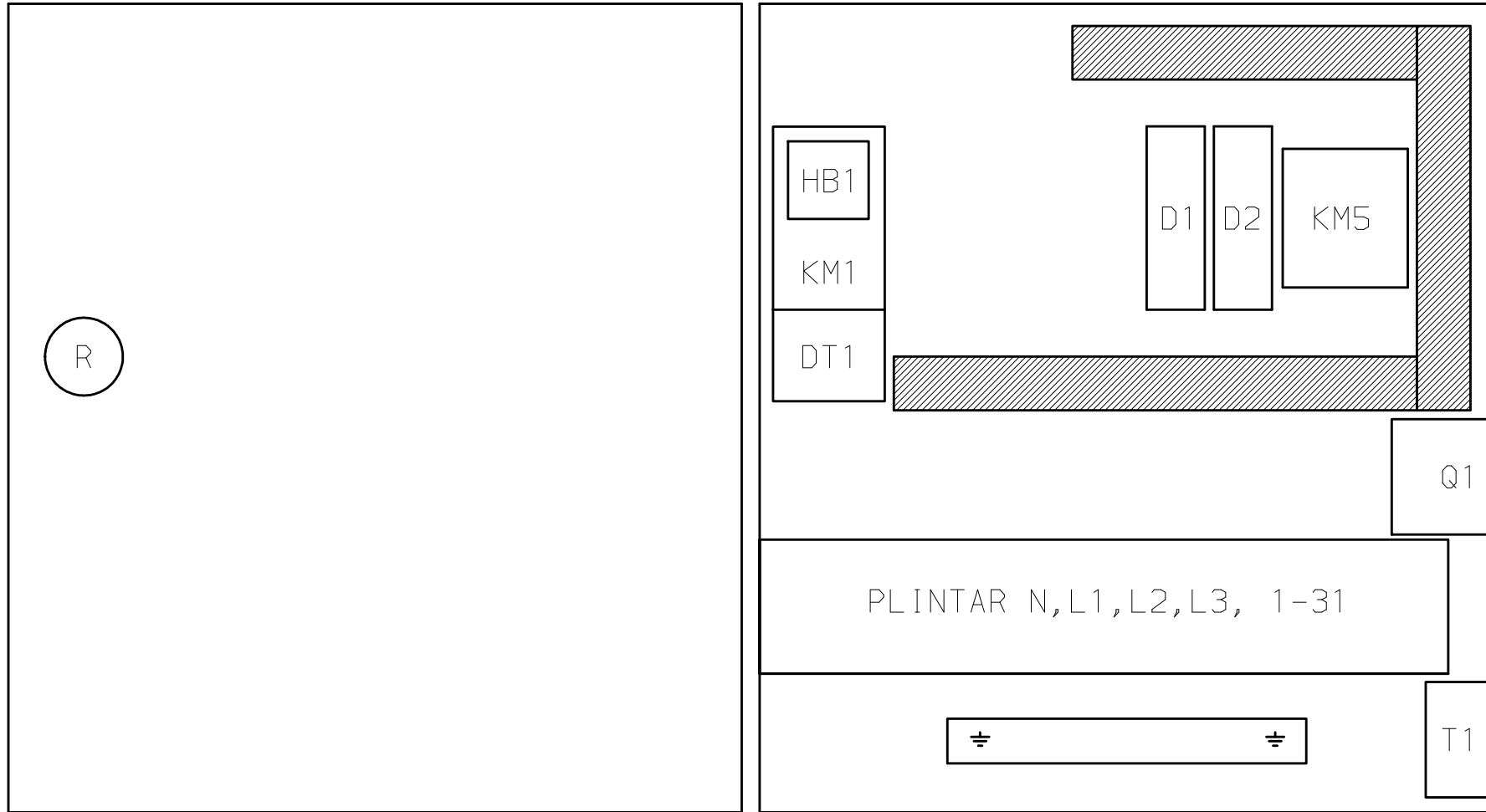
WEDHOLMS AB ELDOKUMENTATION ELECTRIC DOCUMENTATION

APPARATMONTAGE A1 Enl.320651 (EQUIPMENT A1)
 APPARATLISTA A1 Enl.320652 (EQUIPMENT LIST A1)
 ANSLUTNINGAR ARGOS Enl.320653 (CONNECTION ARGOS)
 KRETSSCHEMA Enl.320654-320655 (CIRCUIT DIAGRAM)
 KABELLISTA Enl.320656 (CABLE LIST)
 YTTRE FÖRBINDNING Enl.320657-320659 (EXTERNAL CONNECTION)




Ritad	Datum	Godk.	Stand.gr.	Skala	Sammanst.ritn.nr
tba	13-02-01	AH		.	.
Box2003 för Argos styrning					Order nr
Box2003 for Argos control					.
Argos and 1comp on DF95/3L 14000-					Ersätter
					Ersatt av
Wedholms Wedholms AB			Ref.nr	Utgåva	Ritn.Nr
			.	A	320650

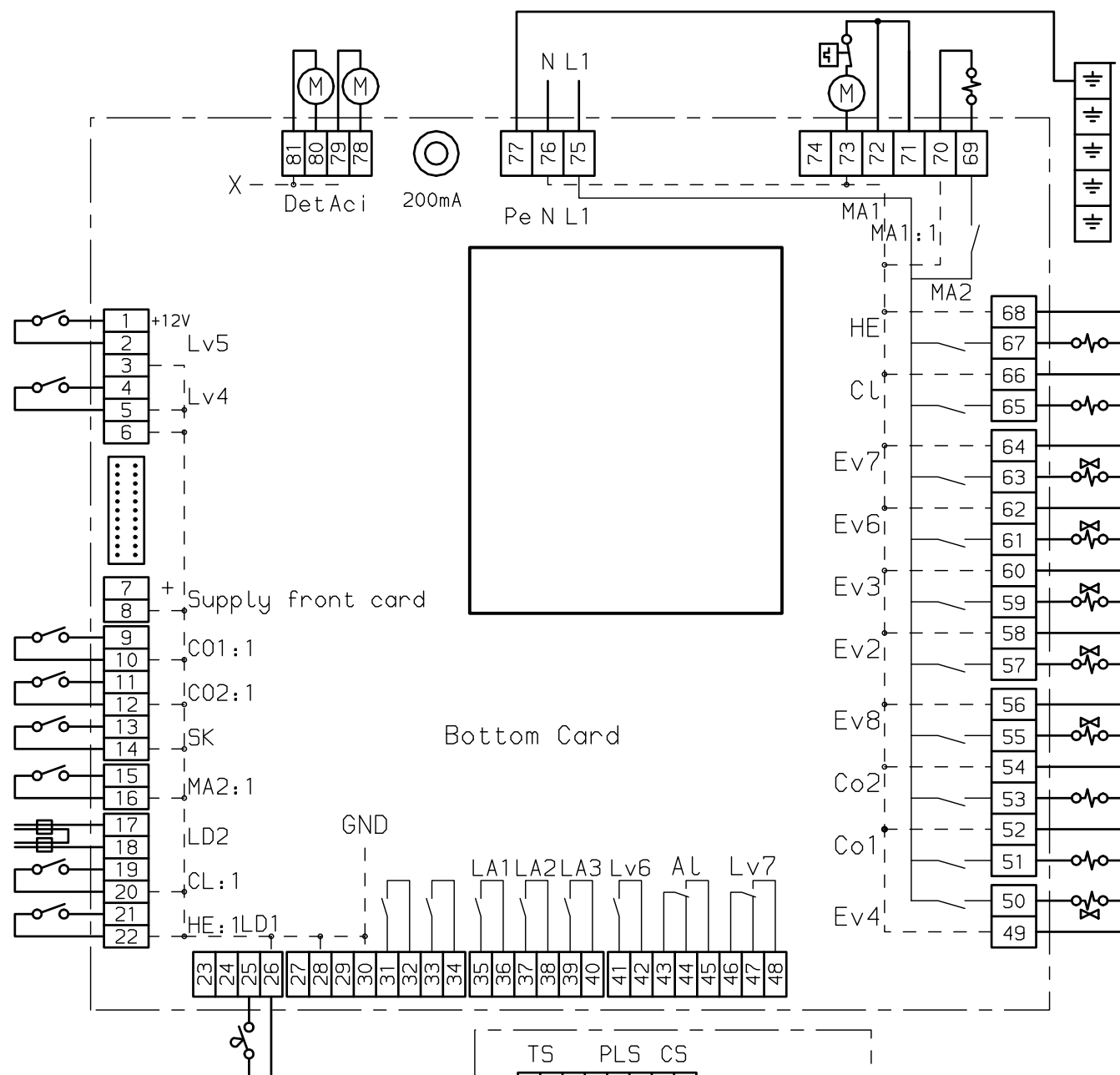
A1



Ritad	Datum	Godk.	Stand. gr.	Skala	Sammanst. ritn. nr.
LON	16-05-16	AH		.	.
Box2003 för Argos styrning					Order nr.
Box2003 for Argos control					.
Apparatmontage A1/Equipment A1					Ersätter
					Ersatt av
Wedholms					Ritn. Nr.
Wedholms AB					D 320651

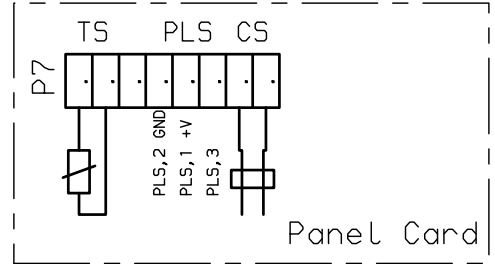
ANTAL	POST	BETECKNING	FABRIKAT	ANMÄRKNING	REV.
1	DT 1	LRD 14 or LRD 21 or LRD22	SCHNEIDER	ÖVERSTRÖMSRELÄ 7-10A (12-18A) (16-24A) (BREAKER COMPRESSOR)	
1	R	XB5 AA86102	SCHNEIDER	ÅTERSTÄLLNING ÖVERSTRÖMSRELÄ	
1	KM 1	LC1 D25	SCHNEIDER	KONTAKTOR (CONTACTOR COMPRESSOR)	
1	KM 5	LC1K K0910 M72	SCHNEIDER	MINI KONTAKTOR (CONTACTOR CLEANING PUMP)	
1	D1	A9F0410	SCHNEIDER	AUTOMATSÄKRING 2 POL (BREAKER FANS/CLEANING PUMP)	
1	D2	A9F0406	SCHNEIDER	AUTOMATSÄKRING 2 POL (BREAKER CONTROL/ARGOS)	
1	T1	T85 TYP600	DIEHL	TIDUR (TIMER)	
1	HB1	LADN20	SCHNEIDER	HJÄLPBLOCK (AUXILIARY BLOCK)	
1	Q1	PSA032 AK341E	EMAS	HUVUDBRYTARE (MAIN SWITCH)	

Ritad LÖN	Datum 16-05-16	Godk. AH	Stand. gr.	Skala .	Sammanst. ritn. nr .
Box2003 för Argos styrning Box2003 for Argos control Apparatlista A1/Equipment list A1					Örden nr .
Ersätter					Ersatt av .
		Ref. nr	Utgåva D	Ritn. Nr 320652	
Wedholms AB					

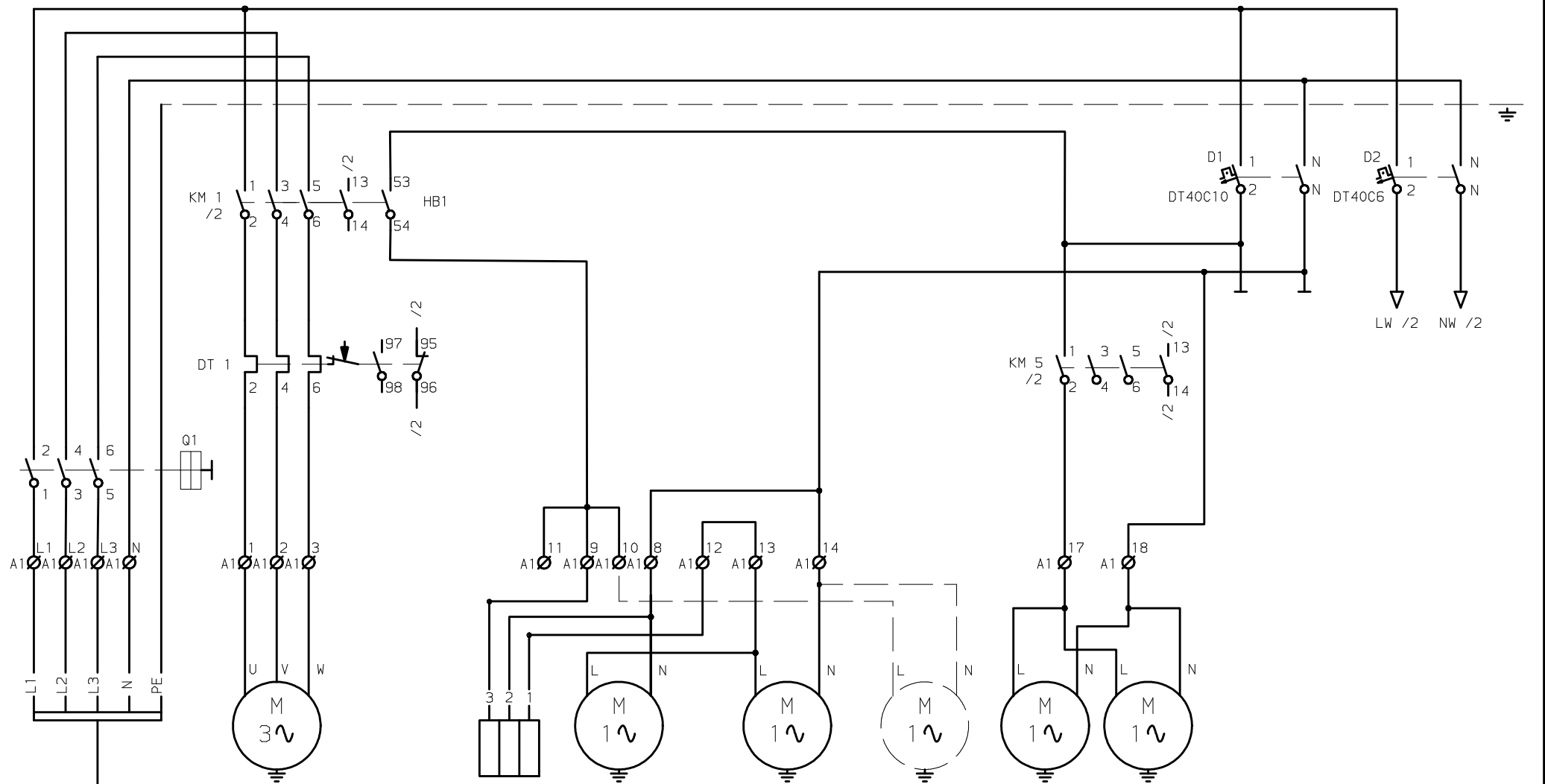


- Outputs:
- MA1 Agitator
 - MA2 Milk-pump
 - EV2 Solenoid valve Hot Water
 - EV3 Solenoid valve Cold Water
 - EV4 Solenoid valve Outlet Valve Tank
 - EV6 Solenoid valve Drain Valve No 1
 - EV7 Solenoid valve Drain Valve No 2
 - EV8 Solenoid valve Capacity Regulator
 - CL1 Contactor Cleaning Pump
 - C01 Contactor Compressor 1
 - C02 Contactor Compressor 2
 - HE Contactor Heater
 - DET Dos Pump Detergent
 - ACI Dos Pump Desinfection
 - AL1 Alarm
 - LV6 "Emptying/cleaning" signal to robot
 - LV7 "Cleaning on" signal to robot
 - LA1 Light cooling on
 - LA2 Tankguard red light
 - LA3 Tankguard green light

- Inputs:
- MA:1 Feedback Agitator
 - MA:2 Feedback Milkpump
 - C01:1 Feedback Cotactor Compressor 1
 - C02:1 Feedback Contactor Compressor 2
 - CL:1 Feedback Contactor Cleaning Pump
 - HE:1 Feedback Contactor Heater
 - SK Start cooling
 - LD1 Level Indicator Washing
 - LD2 Conductive Sensor Detergent
 - LV4 Position Outlet Valve
 - LV5 Position Filling Valve robot
 - TS Sensor Temperature Tank
 - PLS Level Sensor Tank
 - CS Conductive Sensor Cleaning



Ritad	Datum	Godk.	Stand.gr.	Skala	Sammanst.r.itn.nr.
tba	13-02-01	AH		.	
Box2003 för Argos styrning					Order nr
Box2003 for Argos control					.
Plintar Argos/Terminal block Argos					Ersätter
Ersatt av					.
Wedholms			Ref.nr	Utgåva	Ritn.Nr
Wedholms AB			.	A	320653



M 1
KOMPRESSOR
COMPRESSOR

R 11
REGULATOR
FAN-REGULATION
JOHNSON CONTROLS
TYPE P215PR-9200

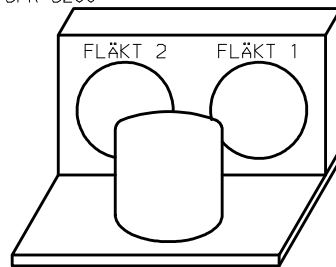
M 10
FLÄKT 1
FAN 1

M 11
FLÄKT 2
FAN 2

MC5
PUMP INTERPAC (OPTION)
PUMP INTERPAC (OPTION)

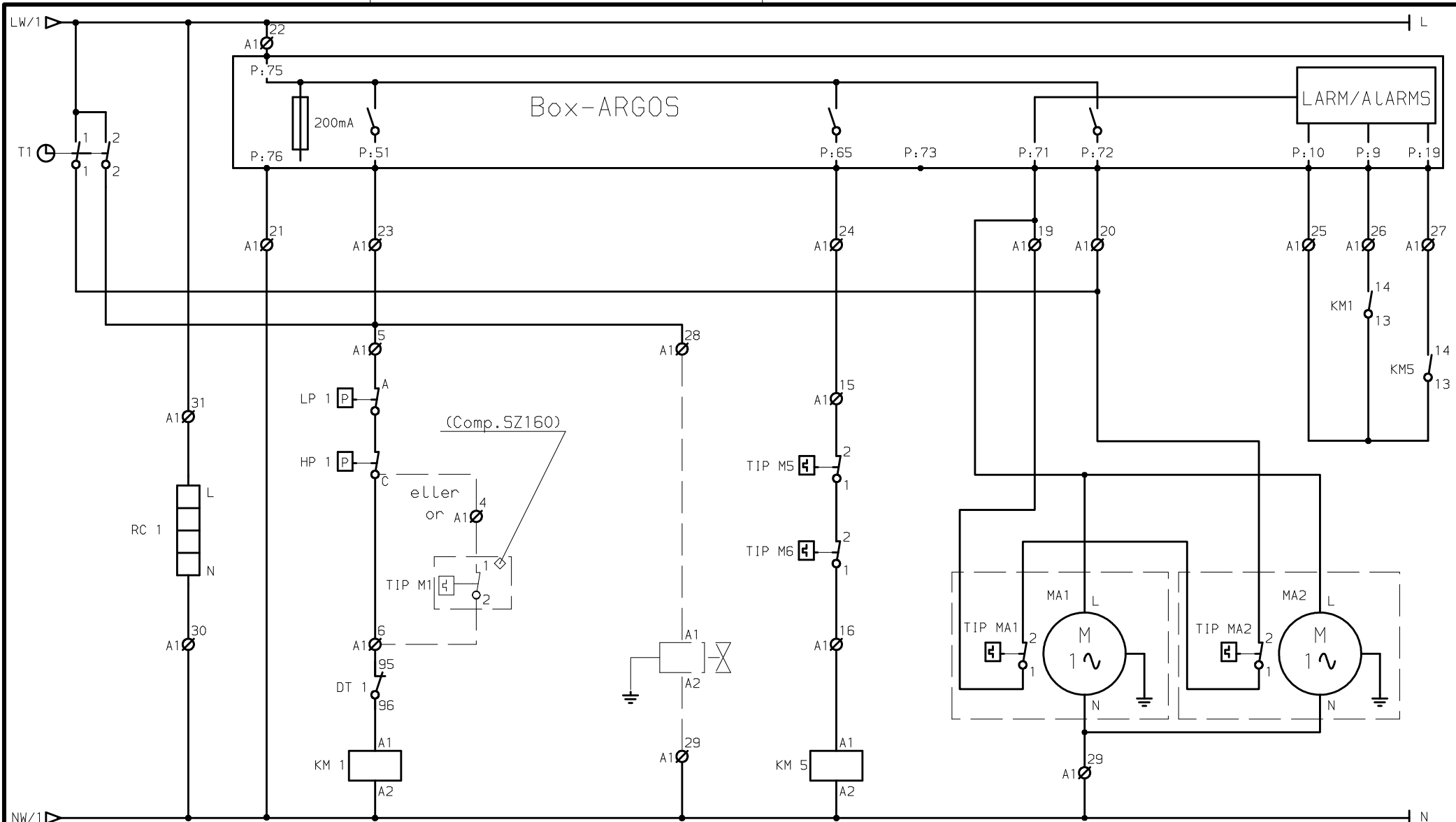
M 5
DISKPUMPAR
CLEANING PUMPS

M 6
FLÄKTAR OCH PUMPAR
FANS AND PUMPS
MANÖVERSPÄNNING
CONTROL ARGOS



Ritad LÖN	Datum 16-05-17	Godk. AH	Stand. gr.	Skala	Sammanst. ritn. nr.
Box2003 för Argos styrning Box2003 for Argos control Kretsschema/Circuit diagram 1 (2)					Order nr.
Ersätter					Ersatt av
Utgåva D				Ritn. Nr.	320654

MATNING 3x400 PEN
MAIN CABLE



VEVHUSVÄRMARE
CRANKCASE HEATER

KOMPRESSOR
COMPRESSOR

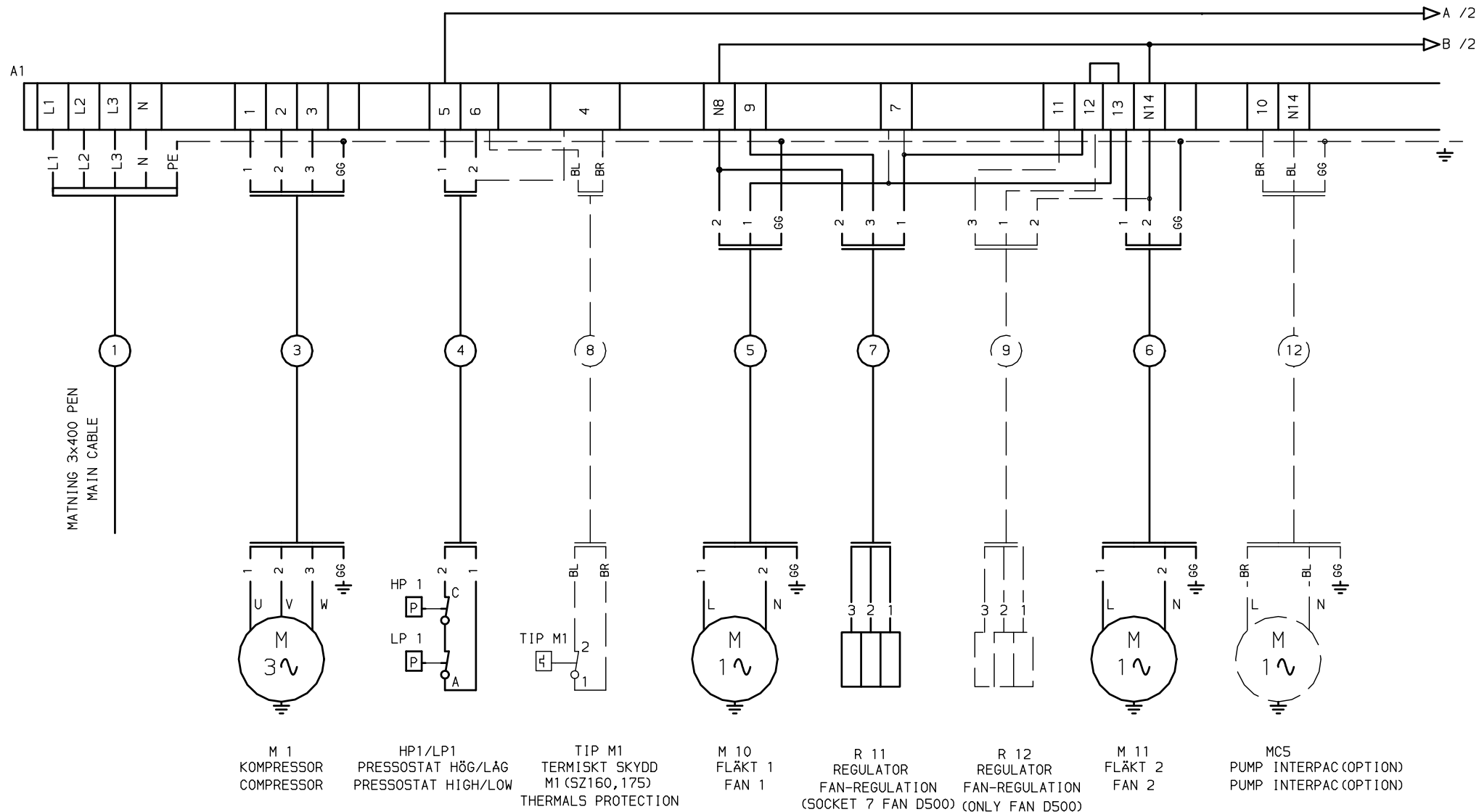
MAGNETVENTIL (OPTION)
SOLENOID VALVE (OPTION)

DISKPUMPAR
CLEANING PUMPS

RÖRVERK ALT. INKOPPL. SE 320658
AGITATOR ALT. CONNECTION 320658

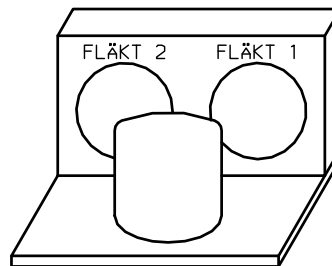
Ritad LÖN	Datum 15-09-07	Godk. AH	Stand. gr.	Skala .	Sammanst. ritn. nr. .
Box2003 för Argos styrning Box2003 for Argos control Kretsschema/Circuit diagram 2 (2)					Order nr. .
Ersätter .					Ersatt av .
 Wedholms AB				Ref. nr. .	Utgåva B
					Ritn. Nr. 320655

KABEL NUMMER	ANSLUTNING A	KABELTYP, AREA	ANSLUTNING B	ANMÄRKNING	REV.												
1	FÖRDELN. CENTRAL	REV 5G1.5 (5G2.5) (5G4)	A1	INKOMMANDE MATNING 3X400V P.EN 16A or 25A/MAIN CABLE													
2																	
3	A1	RKK 4G2.5	M 1	KOMPRESSOR/COMPRESSOR													
4	A1	RKK 3G1	HP1/LP1	PRESSOSTATER KOMPRESSOR/SAFETY PRESSOSTAT HIGH/LOW													
5	A1	RKK 3G1.5	M 10	FLÄKT 1/FAN 1													
6	A1	RKK 3G1.5	M 11	FLÄKT 2/FAN 2													
7	A1	RKK 3G1	R 11	REGLERING FLÄKT 1/2 /REGULATION FAN 1/2 (D350,D420) and 1 D500													
8	(A1)	(RKK 3G1.5)	(M1)	(KOMPRESSOR TERMISKT SKYDD SZ160,175/THERMALS PROTECTION COMP.)													
9	A1	RKK 3G1	R 12	REGLERING FLÄKT 2 (FLÄKT D500)/REGULATION FAN 2 (FAN D500)													
10	Box Argos/Conn.box	RKK 5G1.5	MA1, MA2	RÖRVERK/AGITATOR													
11	A1	RKK 5G1.5	M 5, M 6	DISKPUMPAR MED INBYGGT TERMISKT SKYDD/CLEANING PUMPS													
12	(A1)	(FKK 3G1.5)	(MC5)	(INTERPAC OPTION)													
13	A1	10G0.75	Box Argos	INTERFACE KABEL A1-ARGOS/INTERFACE CABLE A1-ARGOS													
14	A1	RKK 3G1.5	RC 1	VEVHUSVÄRMARE KOMPRESSOR/CRANKCASE HEATER COMPRESSOR													
15	(A1)	(RKK 3G1.5)	(MV1)	(MAGNETVENTIL OPTION)/SOLENOID VALVE													
16	(Box Argos)	(RKK 5G1.5)	(MV2) (M2)	(MAGNETVENTIL KAPREG./F.D. START)/SOLENOID VALVE/DELAY START													
20	Box Argos	2G0.75	TS1	TEMPERATUR PRODUKT/TEMPERATURE PRODUCT													
21	Box Argos	2G0.75	LD1	NIVÅ DISK/LEVEL WASHING													
22	Box Argos	2G0.75	LD2	NIVÅ DISKMEDEL-DESINFEKTION/LEVEL DETERGENT-DESINFECTION													
23	Box Argos	2G0.75	ACI	PUMP DESINFEKTION/PUMP DESINFECTION													
24	Box Argos	2G0.75	DET	PUMP DISKMEDEL/PUMP DETERGENT													
25																	
26	Box Argos	2G0.75	EV 2	MAGNETVENTIL VARMVATTEN/SOLENOID VALVE HOT WATER													
27	Box Argos	2G0.75	EV 3	MAGNETVENTIL KALLVATTEN/SOLENOID VALVE COLD WATER													
28	Box Argos	3G0.75	EV 6:1	MAGNETVENTIL DRÄNERING/SOLENOID VALVE DRAINAGE													
29	Box Argos	3G0.75	EV 6:2	VALVE DR													
				<table border="1"> <tr> <td>Ritad</td> <td>Datum</td> <td>Godk.</td> <td>Stand.gr.</td> <td>Skala</td> <td>Sammanst.r. i tn.nr.</td> </tr> <tr> <td>tba</td> <td>13-01-01</td> <td>AH</td> <td></td> <td>.</td> <td></td> </tr> </table>	Ritad	Datum	Godk.	Stand.gr.	Skala	Sammanst.r. i tn.nr.	tba	13-01-01	AH		.		
Ritad	Datum	Godk.	Stand.gr.	Skala	Sammanst.r. i tn.nr.												
tba	13-01-01	AH		.													
				<p>Box2003 för Argos styrning Box2003 for Argos control Kabellista/Cable list</p>	<table border="1"> <tr> <td>Order nr</td> <td>Ersätter</td> <td>Ersatt av</td> </tr> <tr> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> </tr> </table>	Order nr	Ersätter	Ersatt av	.	.	.						
Order nr	Ersätter	Ersatt av															
.	.	.															
				<table border="1"> <tr> <td>Wedholms</td> <td>Ref.nr</td> <td>Utgåva</td> <td>Ritn.Nr</td> </tr> <tr> <td>Wedholms AB</td> <td>.</td> <td>B</td> <td>320656</td> </tr> </table>	Wedholms	Ref.nr	Utgåva	Ritn.Nr	Wedholms AB	.	B	320656					
Wedholms	Ref.nr	Utgåva	Ritn.Nr														
Wedholms AB	.	B	320656														

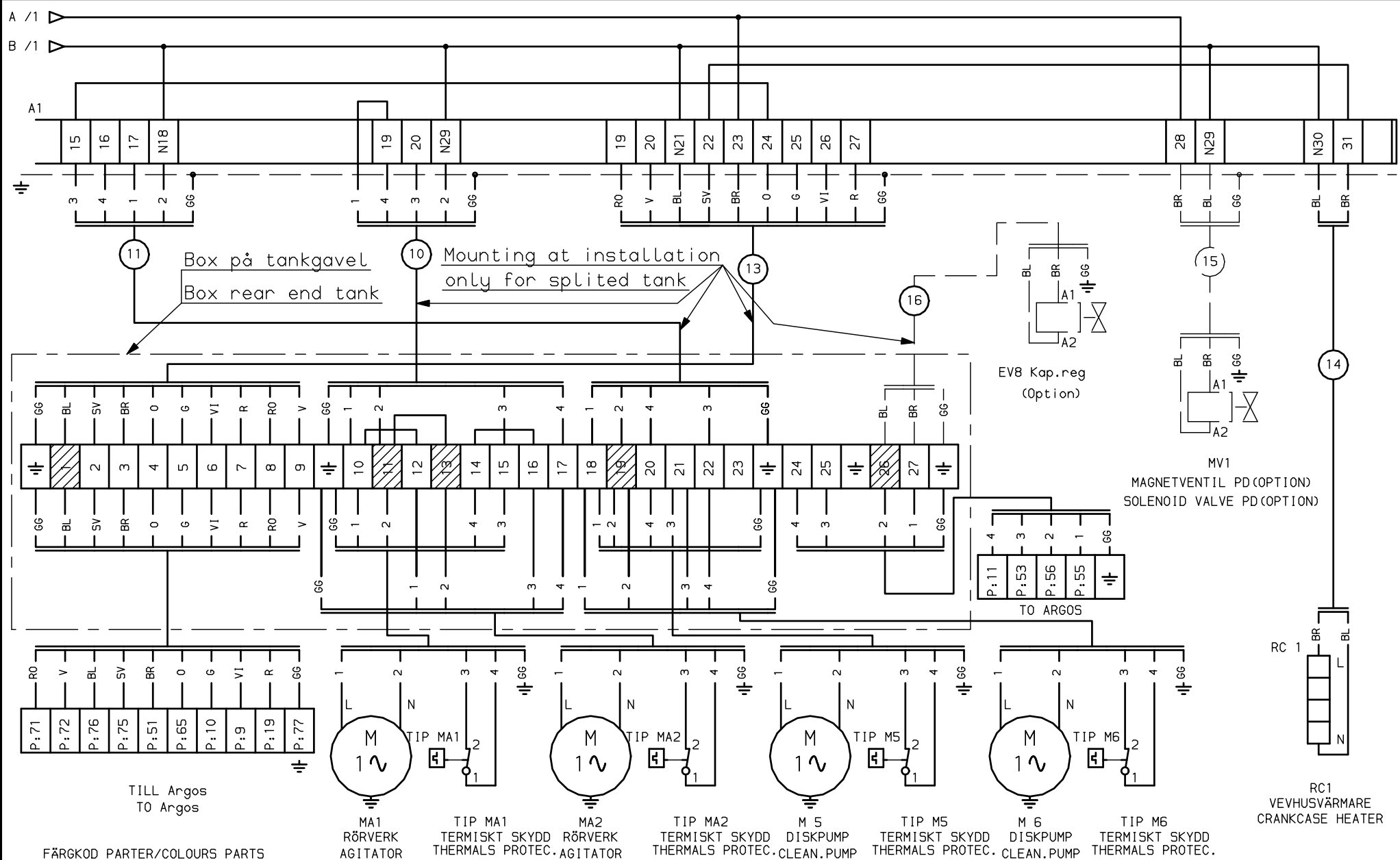


FÄRGKOD PARTER/COLOURS PARTS

- SV - SVART-BLACK
- BL - BLÅ-BLUE
- BR - BRUN-BROWN
- R - RÖD-RED
- V - VIT-WHITE
- G - GRÅ-GREY
- VI - VIOLETT-VIOLET
- RO - ROSA-PINK
- O - ORANGE-ORANGE
- GG - GUL/GRÖN-YELLOW/GREEN



Ritad tba	Datum 13-02-01	Godk. AH	Stand.gr.	Skala	Sammanst.ritn.nr.
Box2003 för Argos styrning Box2003 for Argos control Yttre förbindning/Connection 1 (3)					Order nr.
Wedholms Wedholms AB					Ref.nr.
Utgåva A					Ritn.Nr. 320657



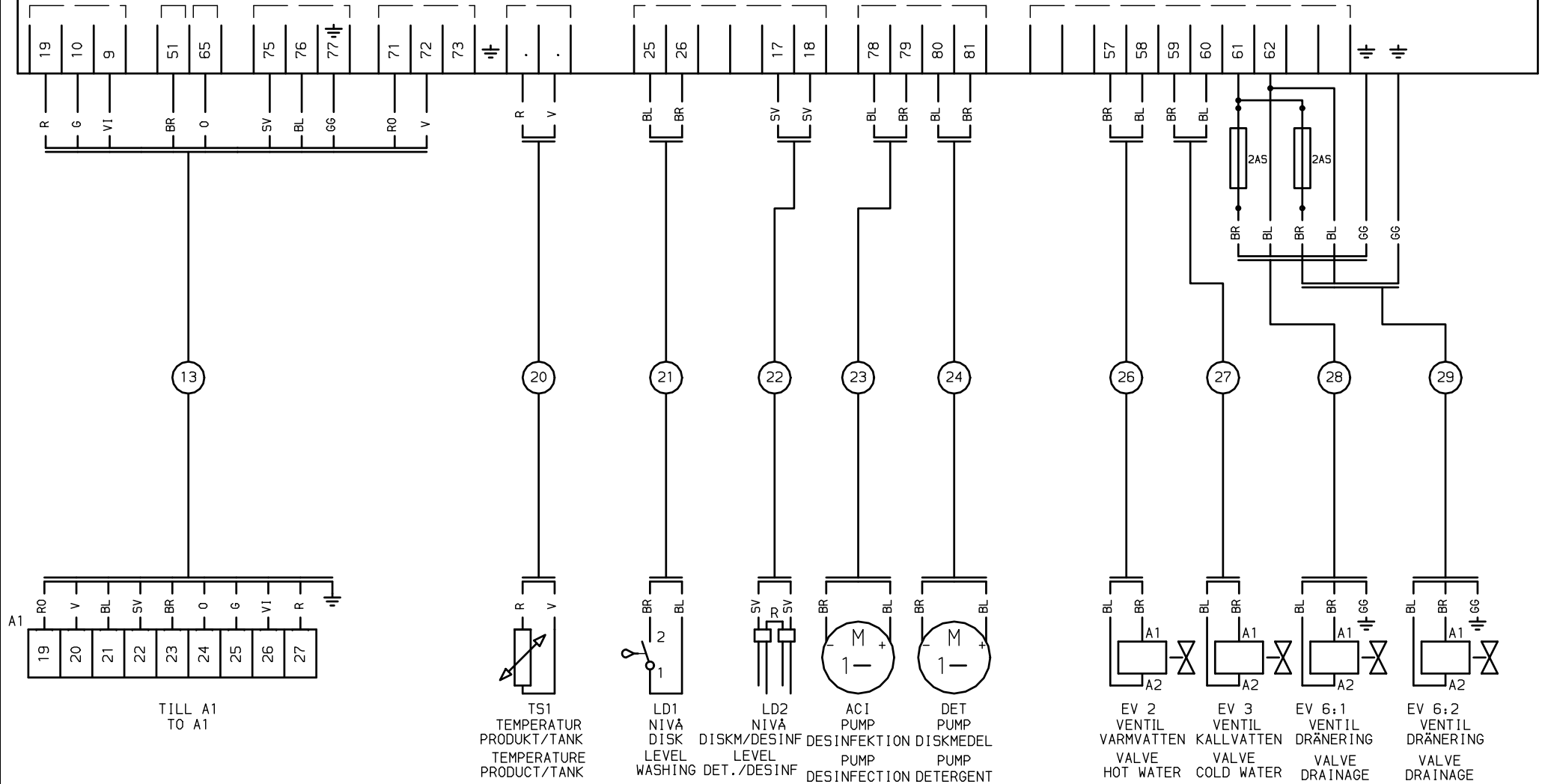
FÄRGKOD PARTER/COLOURS PARTS

- SV - SVART-BLACK
- BL - BLÅ-BLUE
- BR - BRUN-BROWN
- R - RÖD-RED
- V - VIT-WHITE
- G - GRÅ-GREY
- VI - VIOLETT-VIOLET
- RO - ROSA-PINK
- O - ORANGE-ORANGE
- GG - GUL/GRÖN-YELLOW/GREEN

Ritad tba	Datum 13-02-01	Godk. AH	Stand.gr.	Skala .	Sammanst.r.itn.nr.
Box2003 för Argos DF95/3L 14- Box2003 for Argos DF95/3L 14- Yttre förbindning/Connection 2(3)					Order nr.
Wedholms Wedholms AB					Ersätter
Ref.nr					Ersatt av
Utgåva B					Ritn.Nr 320658

BOX ARGOS

PANELKORT P7



TILL A1
TO A1

TS1
TEMPERATUR
PRODUKT/TANK
TEMPERATURE
PRODUCT/TANK

LD1
NIVÅ
DISK
LEVEL
WASHING

LD2
NIVÅ
DISK/DESINF
LEVEL
DET./DESINF

AC1
PUMP
DESINFektion
PUMP
DESINFECTION

DET
PUMP
DISKMEDEL
PUMP
DETERGENT

EV 2
VENTIL
VARMVATTEN
VALVE
HOT WATER

EV 3
VENTIL
KALLVATTEN
VALVE
COLD WATER

EV 6:1
VENTIL
DRÄNERING
VALVE
DRAINAGE

EV 6:2
VENTIL
DRÄNERING
VALVE
DRAINAGE

FÄRGCOD PARTER/COLOURS PARTS

- SV - SVART-BLACK
- BL - BLÅ-BLUE
- BR - BRUN-BROWN
- R - RÖD-RED
- V - VIT-WHITE
- G - GRÅ-GREY
- VI - VIOLETT-VIOLETT
- RO - ROSA-PINK
- O - ORANGE-ORANGE
- GG - GUL/GRÖN-YELLOW/GREEN

Ritad	Datum	Godk.	Stand.gr.	Skala	Sammanst.ritn.nr.
tba	13-02-01	AH		.	.
Box2003 för Argos styrning					Order nr
Box2003 for Argos control					.
Yttre förbindning/Connection 3(3)					Ersätter
					Ersatt av
Wedholms			Ref.nr	Utgåva	Ritn.Nr
Wedholms AB			.	A	320659