

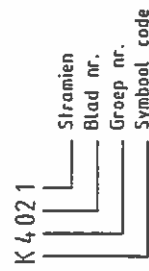
## MATERIALEN

Code	Benaming	Fabriekaat
PANEEL		: ELDON
Q	HOOFDSCHAKELAAR	: KRAUS & NAIMER
Q	MAGNETSCHAK. + MOTOR BEV. SCHAK.	: MOELLER
K	MAGNETSCHAKELAAR	: MOELLER
Q	MOTOR BEV. SCHAKELAAR	: MOELLER
F	THERMISCHE BEV.	: MOELLER
S	HAND/KEUZE-SCHAKELAAR	: KRAUS & NAIMER
K	INSTEKRELAIS	: OMRON
H	SIGNAALLAMPEN	: EAO 14-030/131
S	DRUKKNOPPEN	: EAO 14-030/131
F	ZEKERINGAUTOMAAT	: MERLIN GERIN
F	ZEKERINGEN	: WEBER/SIEMENS
E	REGELAPPARATUUR	: PRIVA
E	INTERVENTIE MODULES	: CONTA CLIP
E	LED MODULES	: CONTA CLIP
X	STAFELKLEMMEN	: CONTA CLIP
T	TRANSFORMATOR	: LEGRAND
	BEDRADINGSGOOT	: TEHALIT

## VELD APPARATUUR

Code	Benaming	Fabriekaat
OPNEMERS		: JOHNSON CONTROLS / STAEFA
AFSLUITERS		: JOHNSON CONTROLS / BELPARTS

## OMSCHRIJVING CODERING



## BEDRADING SCHAKELKASTEN

Indien niet nader omschreven.	Min.
HOOFDSTROOM 230/400V	-zw 2,5 mm <sup>2</sup> -bl 2,5 mm <sup>2</sup> -ge/gr 2,5 mm <sup>2</sup>
STUURSTROOM 230V	fase 1,5 mm <sup>2</sup> nul 1,5 mm <sup>2</sup> schakeldr. -zw 1,5 mm <sup>2</sup> aarde -ge/gr 2,5 mm <sup>2</sup>
STUURSTROOM 24VAC	fase 1,0 mm <sup>2</sup> nul 1,0 mm <sup>2</sup> schakeldr. -or 1,0 mm <sup>2</sup>
STUURSTROOM 24VDC	+ 24VDC -rd 1,0 mm <sup>2</sup> - 24VDC -wf 1,0 mm <sup>2</sup> schakeldr. -rd 1,0 mm <sup>2</sup>
MEET CIRCUITS	-grs 1,0 mm <sup>2</sup>
ONBEKENDE CIRCUITS	-transp 1,0 mm <sup>2</sup>
DATA	-prs 1,0 mm <sup>2</sup>
I/O	

## KLEMMEN

Code	Benaming
X0	Voedingsklemmen
X1	Hoofdstroom
X2	Stuursroom 230V
X3	Stuursroom 24VAC
X4	Stuursroom t.b.v. opnemers
X5	Onbekende Circuits
X6	DATA

## KLEUREN

zw	Zwart
br	Bruin
bl	Blauw
ge	Geel
gr	Groen
or	Oranje
wf	Wit
grs	Grijs
prs	Paars
transp	Transparant

## INHOUDS OPGAVE

Groep/Blad nr.:	Benaming
101	VOORBLAD
201-204	PRINCIPE SCHEMA
301/304	HOOFDSTROOMSCHEMA
401/425	STUURSTROOMSCHEMA
501/510	KLEMMENSTROOK
601	LAY-OUT PANEEL

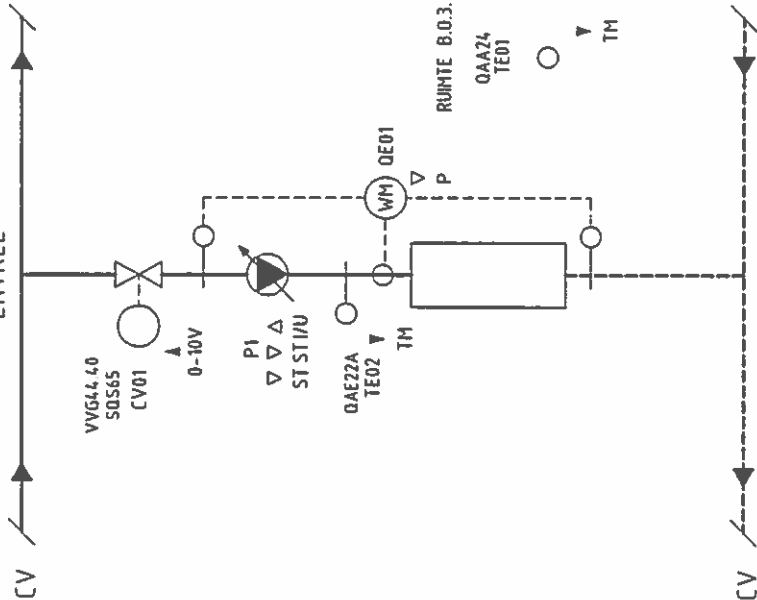
## UITVOERING PANEEL

- \* KUNSTSTOF WARELS
- \* RESOPAL OP & IN HET PANEEL

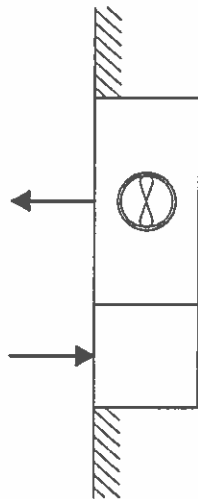
CM1

RADIATOREN/CONVECTOREN

ENTREE




VLOERCONVECTOREN  
(12X)

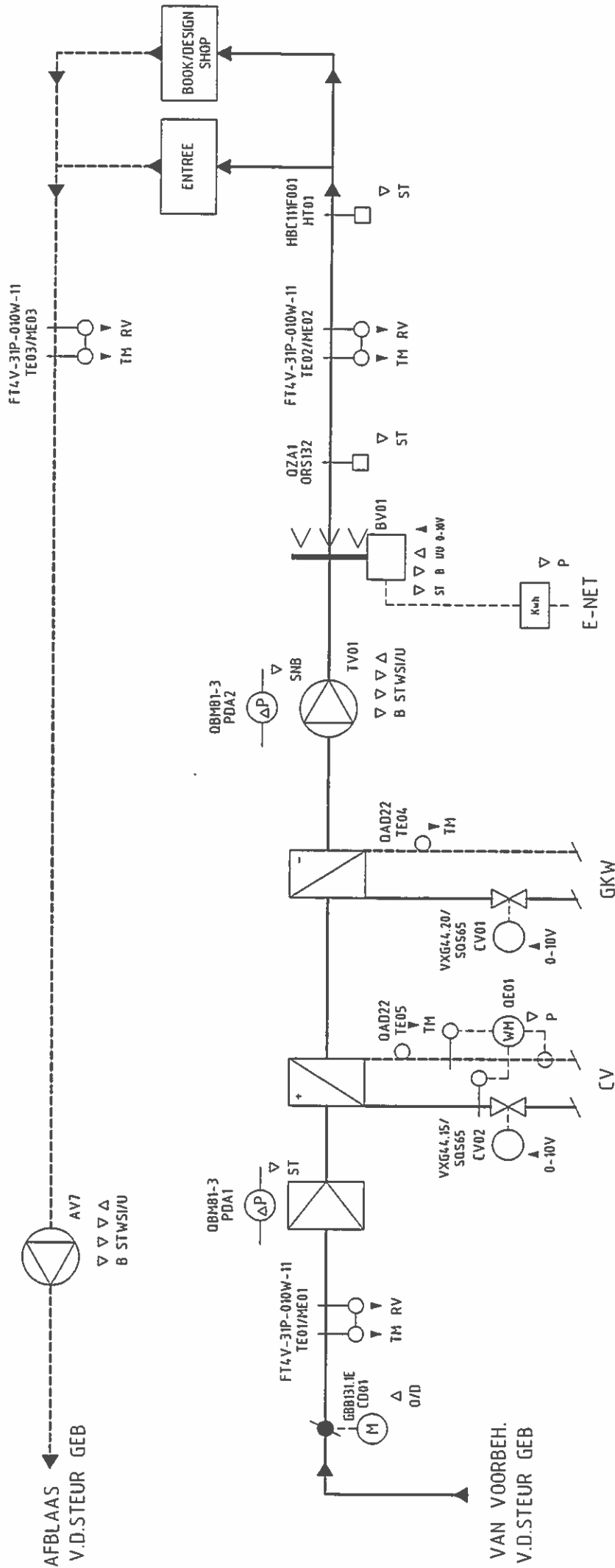


RUIMTE B.0.1.-B.0.2.-B.0.3.-

V01  
▽ △  
ST I/U

GEEN MONTAGE TEKENING!

 <b>VAGERI</b> REGELTECHNIEK B.V.	INSTALLATEUR : Valde Regelsystemen Uithoorn	PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam	REGELKAST SK10		REV.	DATUM	OMSCHRIJVING		GET.	GEZ.	TEKENING Nr.:  ORDER Nr.: 22304.9.	BLAD: 201  REV: B
	ADVISEUR : Huisman en van Muijen BV s'Hertogenbosch	TITEL : PRINCIPE SCHEMA			0	30/05/01	ONTWERP		IRB			
			A	28/06/01	PRODUCTIE		IRB					
			B	25/04/03	REVISIE		AB	/				
			C									



 <b>VAGERI</b> REGELTECHNIEK B.V.	INSTALLATEUR : <b>Van der Velde Regelsystemen</b> Uithoorn	PROJECT : <b>Bolijmans van Beuningen</b> Rotterdam	REGELKAST  SK10  PRINCIPE SCHEMA	REV.	DATE	OMSCHRIJVING	QTY.	QTY.	TEKENING Nr.:	BLAD:	
	ADVISEUR : <b>Huisman en van Muijen BV</b> s'Hertogenbosch			0	30/05/01	ONTWERP	IRB			ORDER Nr.: 22304.9.	REV.: B
				A	28/06/01	PRODUKTIE	IRB				
				B	25/04/03	REVISIE	AB				



WORKING No.:	BLAD: 203
ORDER No.:	REV. B
22304.9.	

REV.	DATUM	OMSCHRIJVING	DET.	DEC.	DEZ.
0	30/05/01	ONTWERP	IRB		
A	28/06/01	PRODUKTIE	IRB	/	
B	25/04/03	REVISIE	AB		
C					

EGELKAS  
SK10

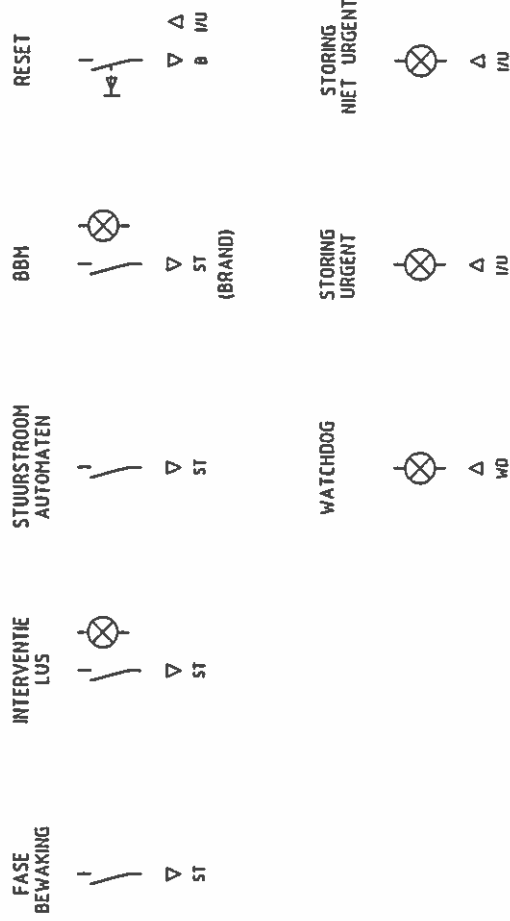
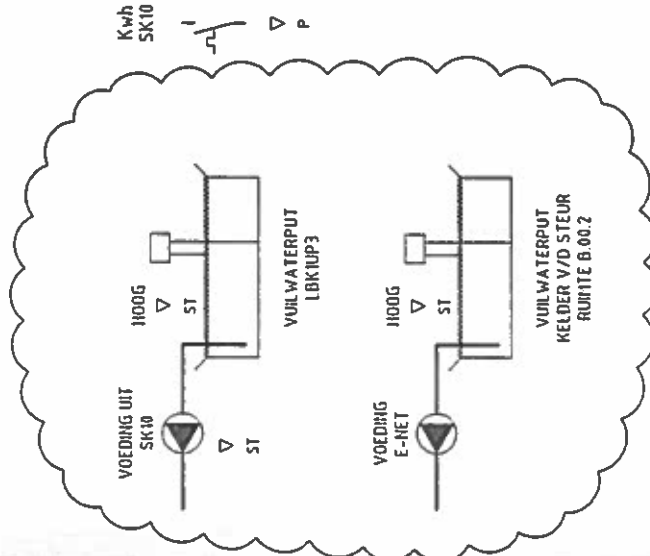
PROJECT : Boijmans van Beuningen  
Rotterdam  
TITEL : PRINCIPE SCHEMA

**INSTALLATEUR:**  
Van der Velde Regelsystemen  
Uithoorn


**ADVISEUR:**  
Huisman en van Muijen BV  
s'Hertogenbosch

ADVISEUR :  
Huisman en van Muijen BV  
s'Hertogenbosch

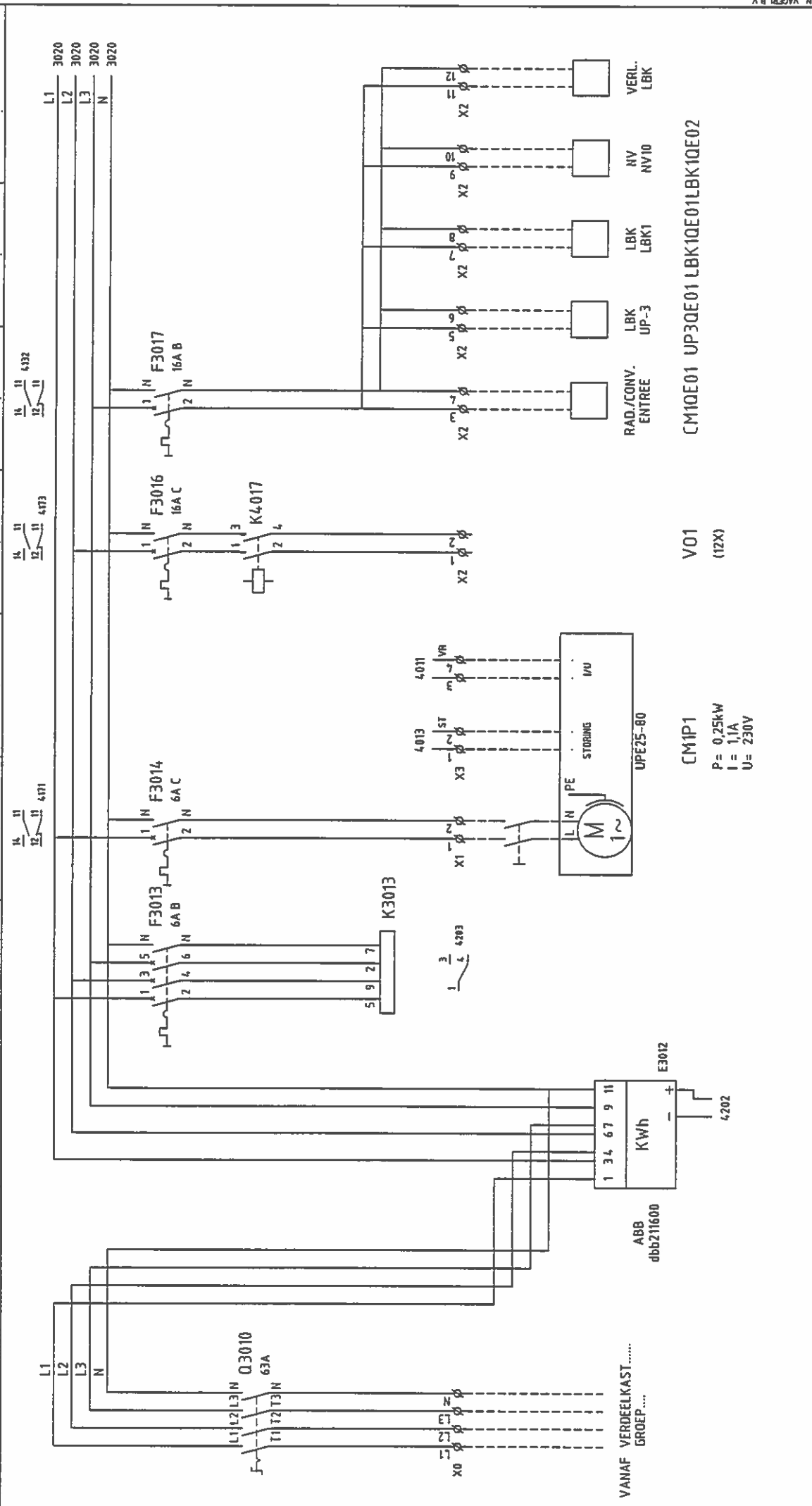
# ALGEMEEN



GEEN MONTAGE TEKENING!

 <b>VAGERI</b> REGELTECHNIEK B.V.	INSTALLATEUR : <b>Van der Velde Regelsystemen</b> <b>Uithoorn</b>		PROJECT : <b>Boijmans van Beuningen</b> <b>Rotterdam</b>		REGELKAST  <b>SK10</b>		REV.    DATUM    OMSCHRIJVING    GET.    CEZ.				TEKENING Nr.:	BLAD:
	ADVISEUR : <b>Huisman en van Muijen BV</b> <b>s'Hertogenbosch</b>		TITEL : <b>PRINCIPE SCHEMA</b>				B    25/04/03    REVISIE    AB				ORDER Nr.:  <b>22304.9.</b>	REV.:  <b>E</b>
							C    26/06/03    REVISIE 2    AB					
							D    10/11/03    WIJZIGING    AB					
							E    18/11/03    PRODUKTIE WIJZIGING    AB    /					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
BEREIK:									
INST.:									
GEHETEN:									

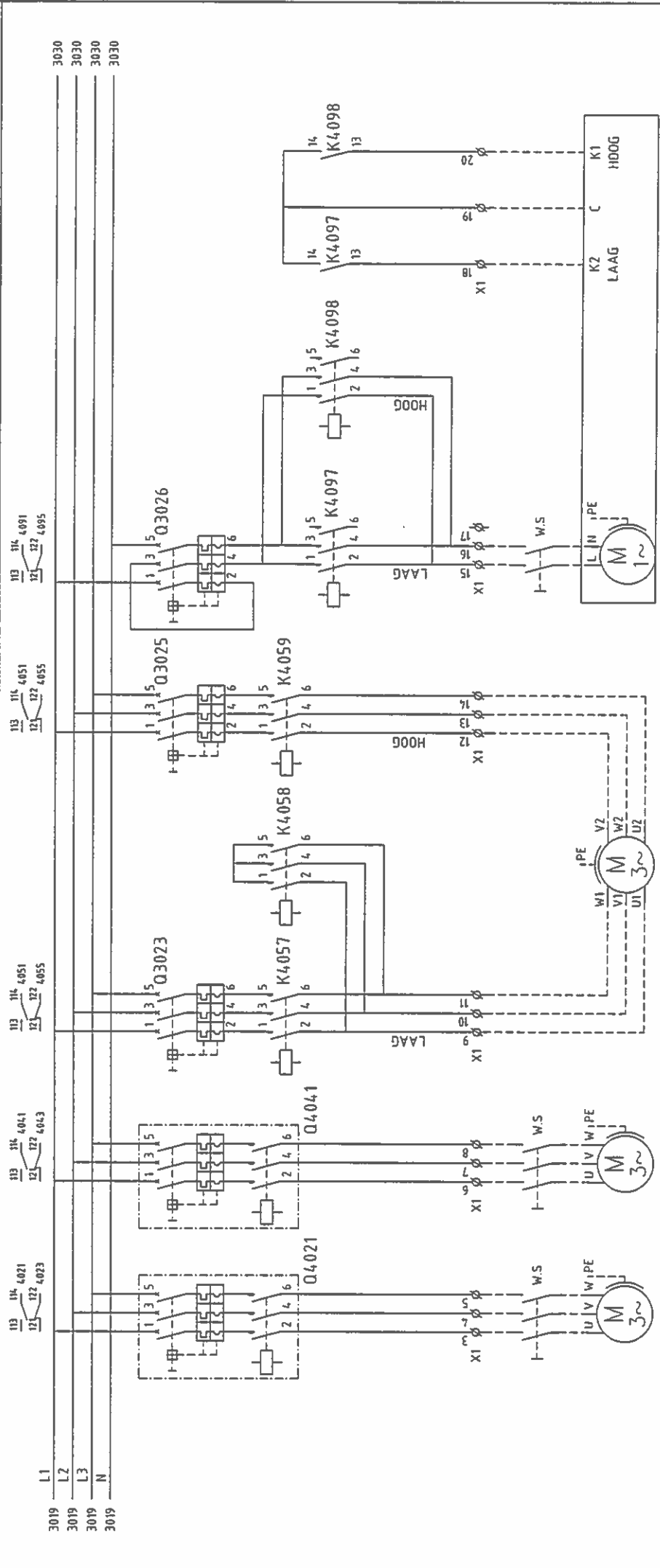


VOEDING	ENERGIE METER	FASEBEWAKING	CIRCPUMP	VOEDING	VOEDING	VERL.
3N~50 Hz 230/400V	Kwh SK10		RAD./CONVECTOREN ENTREE	VLOERCONVECTOREN RUIMTE 801,807,803	WARHTE METERS	LBK
INSTALLATEUR:	Van der Velde Regelsystemen	PROJECT:	Boijmans van Beuningen Rotterdam	REV.	DATUM	OMSCHRIJVING
ADVISEUR:	Huisman en van Muijen BV s'Hertogenbosch	TITEL:	HOOFDSTROOMSCHEMA	0	30/05/01	ONTWERP
WWW.VAGERI.NL				A	25/06/01	PRODUCTIE
				B	25/04/03	REVISIE
				C	25/06/03	REVISIE 2
						TEKENING Nr.:
						ORDER Nr.:
						22304.9.
						REV.:
						C
						BLAD:
						301



**VAGERI**  
REGELTECHNIEK B.V.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
BEREIK:	6.3/10A	6.3/10A	1.6/2.5A	4.0/6.3A	4.0/6.3A	4.0/6.3A			
INST.:	6.7A	7.0A	2.2A	5.5A	5.5A	4.8A + 5%			
GEMETEN:			2.1A						



INSTELLING DIP-SWITCHES

1	2	3	4
1	0	1	0

CVC 600/3800

P = 2.3kW  
I = 4.8A  
U = 230V

LBK1TV01

P = 0.37kW  
I = 2.2A  
U = 400V

UP3AV7

P = 4.0kW  
I = 7.0A  
U = 400V

UP3TV1

P = 3.0kW  
I = 6.7A  
U = 400V

LBK1AV4

INSTELLING DIP-SWITCHES

P = 2.3kW  
I = 4.8A  
U = 230V

P = 2.2kW  
I = 5.5A  
U = 400V

P = 0.37kW  
I = 2.2A  
U = 400V

P = 4.0kW  
I = 7.0A  
U = 400V

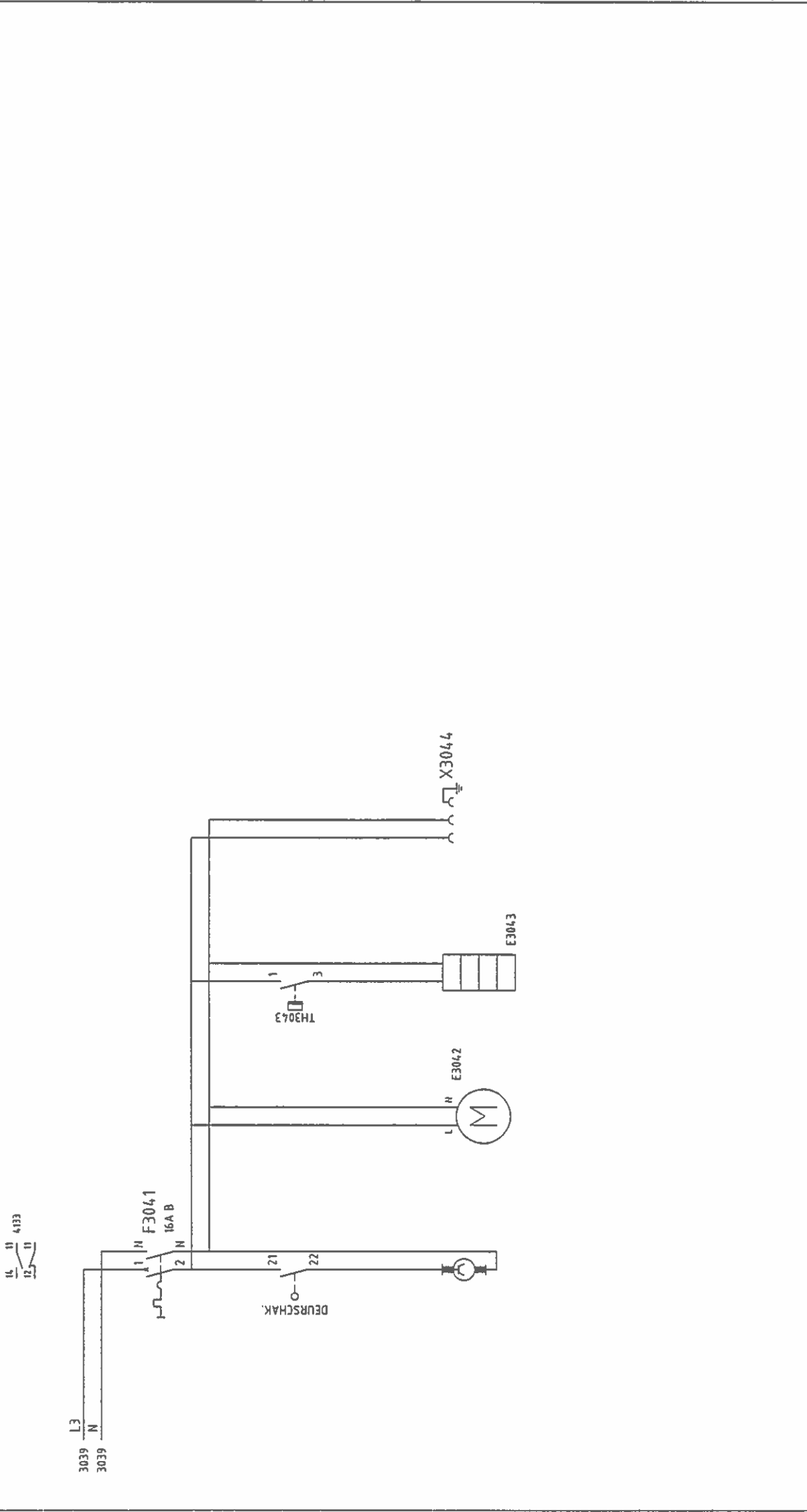
P = 3.0kW  
I = 6.7A  
U = 400V


TOEV. VENT. LBK UP-3		AFZ. VENT. LBK UP-3		TOEV. VENT. LBK1		AFZUG VENT. LBK1	
INSTALLATEUR: Van der Velde Regelsystemen Uithoorn		PROJECT: Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGEELKAST SK10		TEKENING Nr.: 22304.9.	
ADVISEUR: Huisman en van Muijen BV s'Hertogenbosch		TITEL: HOOFDSTROOMSCHEMA		REV.:		BLAD:	
						302	
						B	





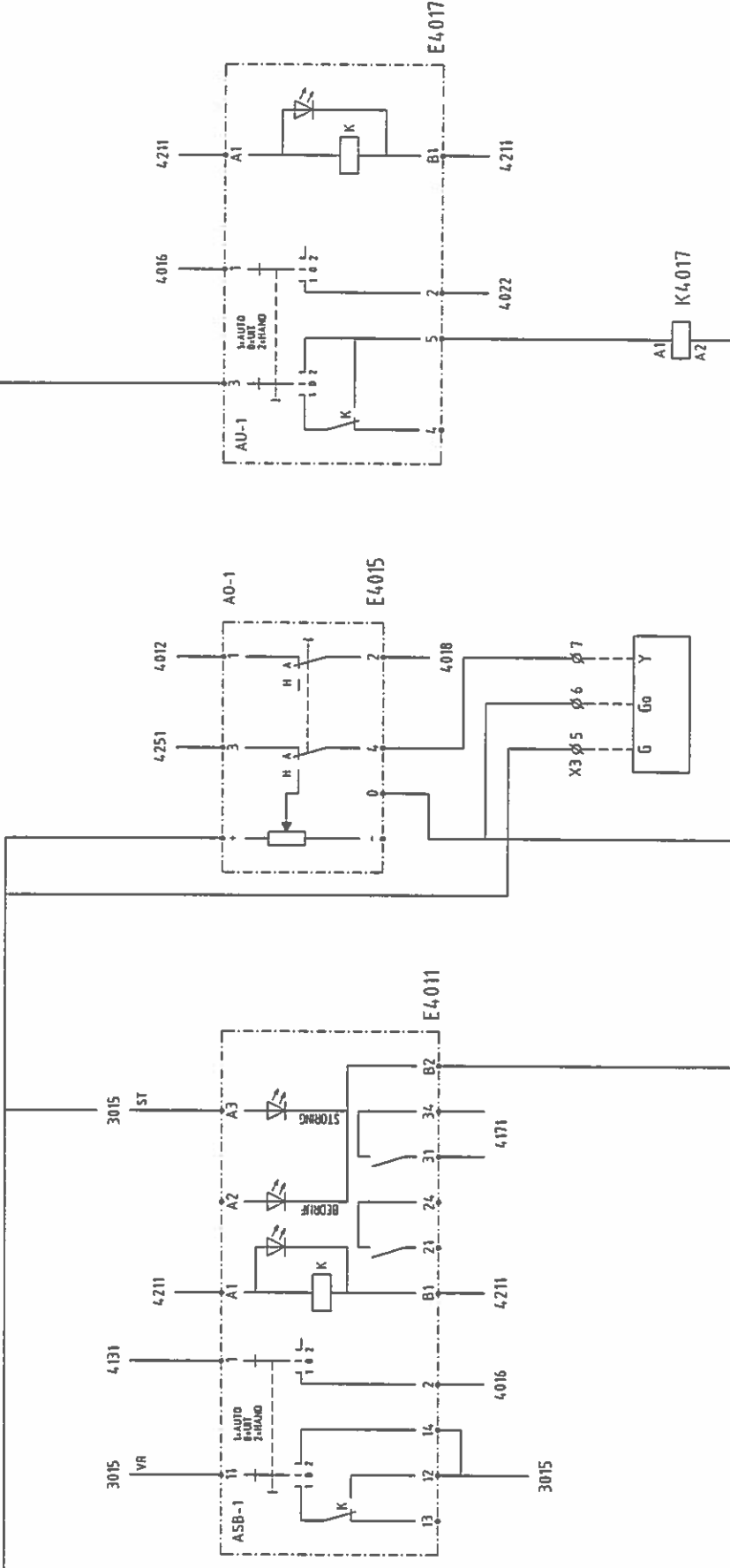
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
BEREIK:									
INST.:									
GEOMETEN:									



<div><div>VAGERI REGELTECHNIEK B.V.</div></div>																																	
KAST VERLICHTING				KAST VENTILATOR				KAST VERWARMING				WCD																					
INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn												PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam																					
ADVISEUR : Huisman en van Muijen BV s'Hertogenbosch												TITEL : HOOFDSTROOMSCHEMA																					
REGEKAST SK10												OMSCHRIJVING												QET.		QEC.		QEZ.		TEKENING Nr.:		BLAD:	
REV.		DATUM		Q		30/05/01		ONTWERP		IRB										304													
A		28/06/01						PRODUKTIE		IRB										REV.													
B		25/04/03						REVISIE		AB		1								22304.9.													
C																				B													

3032 230V  
 24VACCM1  
 3034

4020



3034 0VCM1

3032 N

VXG4.4.0/SQ565

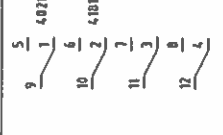
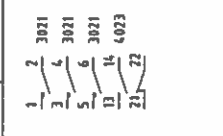
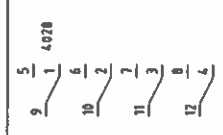
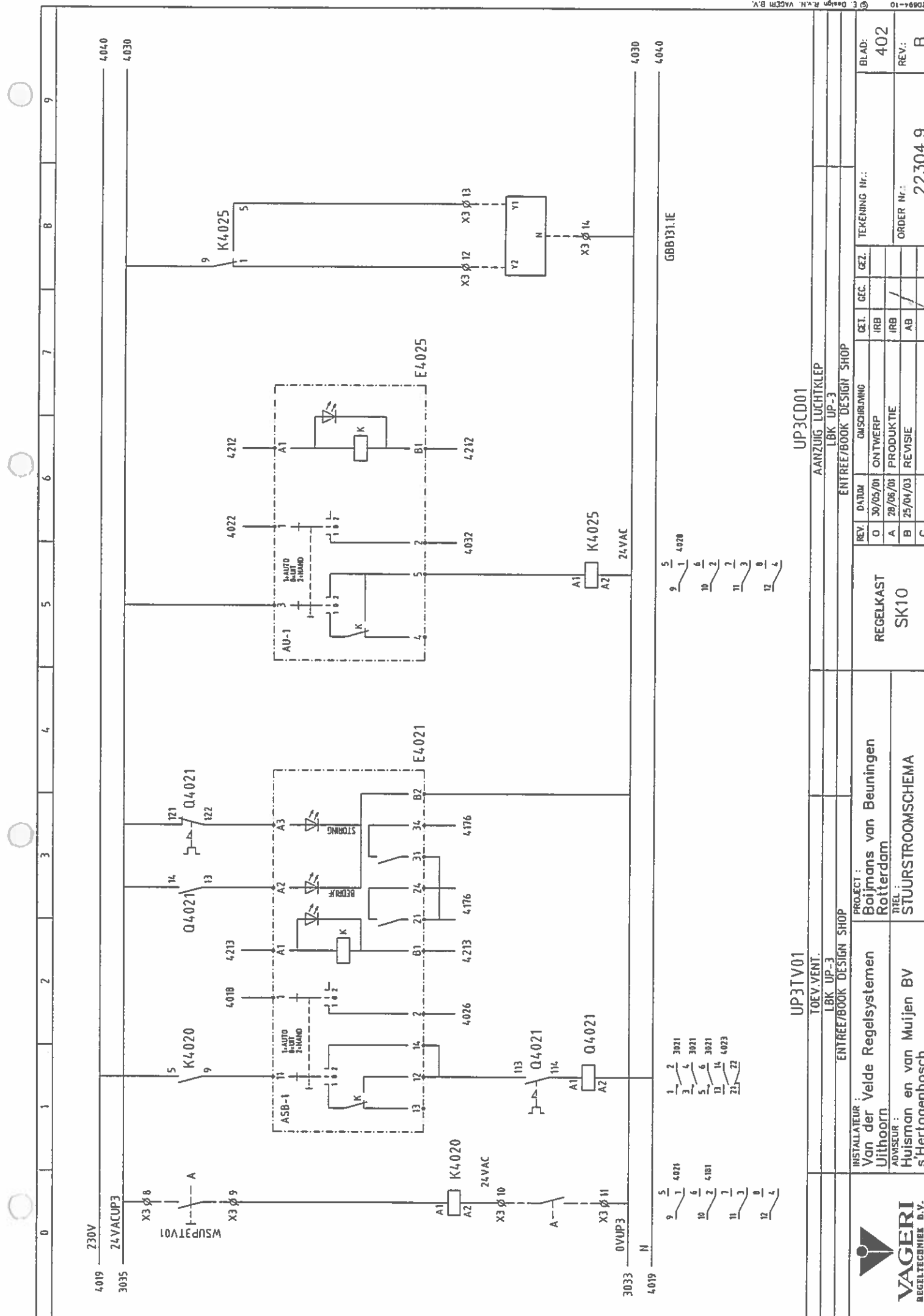
4020

CM1P1

CM1CV01

V01

INSTALLATEUR		PROJECT		TECHNISCHE TOEGANG		TEKENING Nr.		BLAD	
Van der Valde Regelsystemen		Boijmans van Beuningen		REGELKAST		SK10		401	
Uithoorn		Rotterdam		STUURSTROOMSCHEMA					
ADVISEUR		TITEL		REV.		O		REV.	
Huisman en van Muijen BV				A		30/05/01		22304.9.	
s'Hertogenbosch				B		28/06/01		B	
				C		25/04/03			



UP3TV01		UP3CD01	
TOEF.VENT.		AANZUG LUCHTKLEP	
LBK UP-3		LBK UP-3	
ENTREE/BOOK DESIGN SHOP		ENTREE/BOOK DESIGN SHOP	
INSTALLATEUR :	Van der Velde Regelsystemen	REGELEKAST	SK10
ADRESSEUR :	Uithoorn	REV.	DATE
ADVISEUR :	Huisman en van Muijen BV	O	30/05/01
s'Hertoogenbosch		A	28/06/01
		B	25/04/03
		C	
PROJECT :	Boijmans van Beuningen	TEKENING Nr.:	22304.9.
TITEL :	STUURSTROOMSCHEMA	BLAD:	402
		REV.:	B

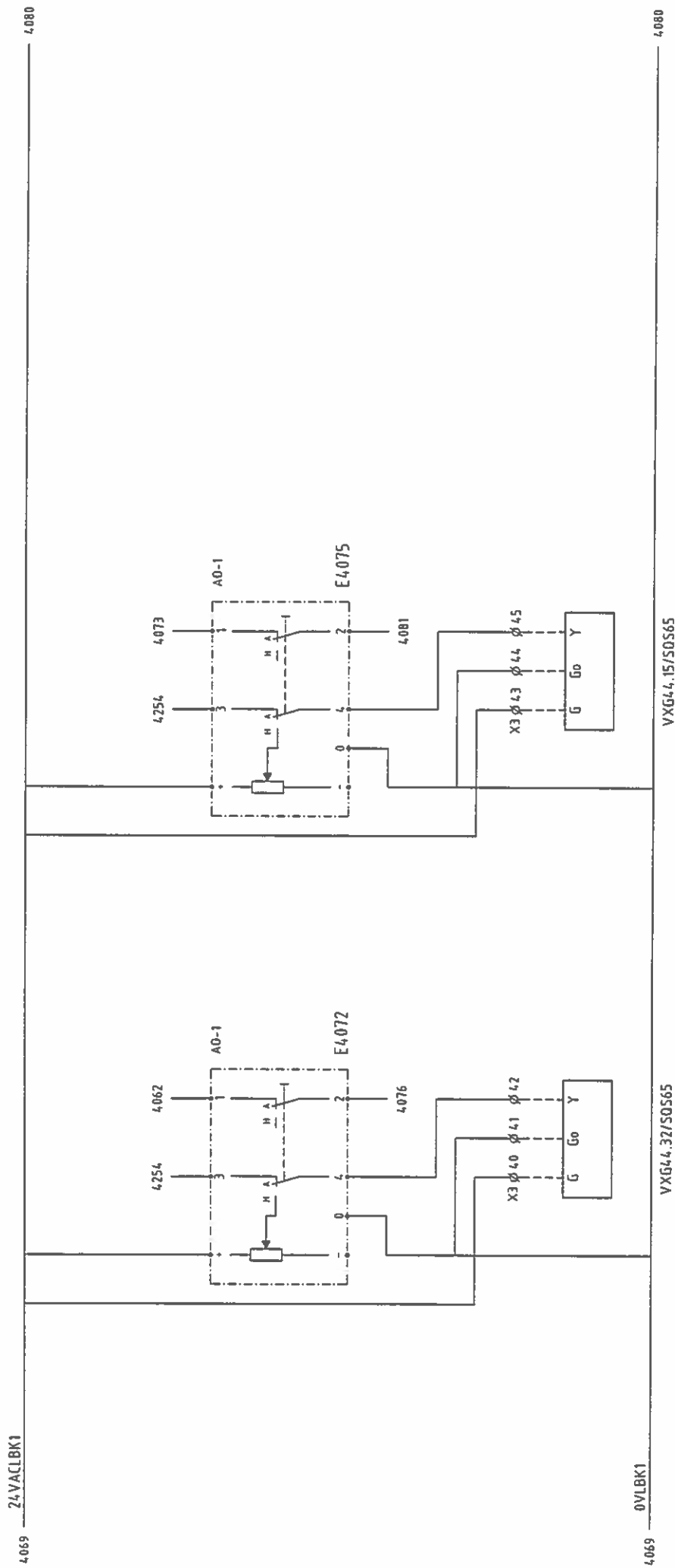


REG.AFSL.		REG.AFSL.		REG.AFSL.		STOOMBEVOCHTIGER			
KOELER LBK UP-3		VERWARMER LBK UP-3		ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP		ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP		LBK UP-3	
ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP		ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP		ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP		ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP		ENTREE/BOOK-DESIGN SHOP	
INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn		PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGELKAST SK10		OMSCHRIJVING		TEKENING Nr.:	
ADVISEUR : Huisman en van Muijen BV s Hertogenbosch		TIJEL : STUURSTROOMSCHEMA				DATUM		BLAD:	
						O 30/05/01		403	
						A 28/06/01		REV:	
						B 25/04/03		ORDER Nr.:	
						C		22304.9.	
								B	

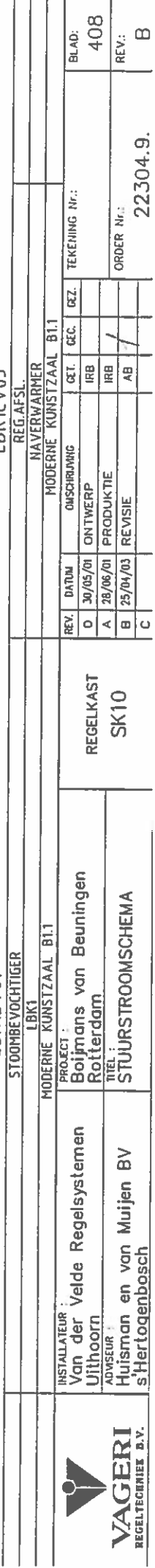


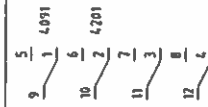




[illegible]







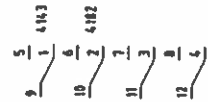
MODERNE KUNSTZAAL B1.1		OMSCHRIJVING		TEKENING NR.:		BLAD:
REV.	DATUM	QET.	QEZ.	ORDER NR.:	REV.:	
Q	30/05/01	IRB				409
A	26/06/01	IRB				
B	25/04/03	AB				
C						

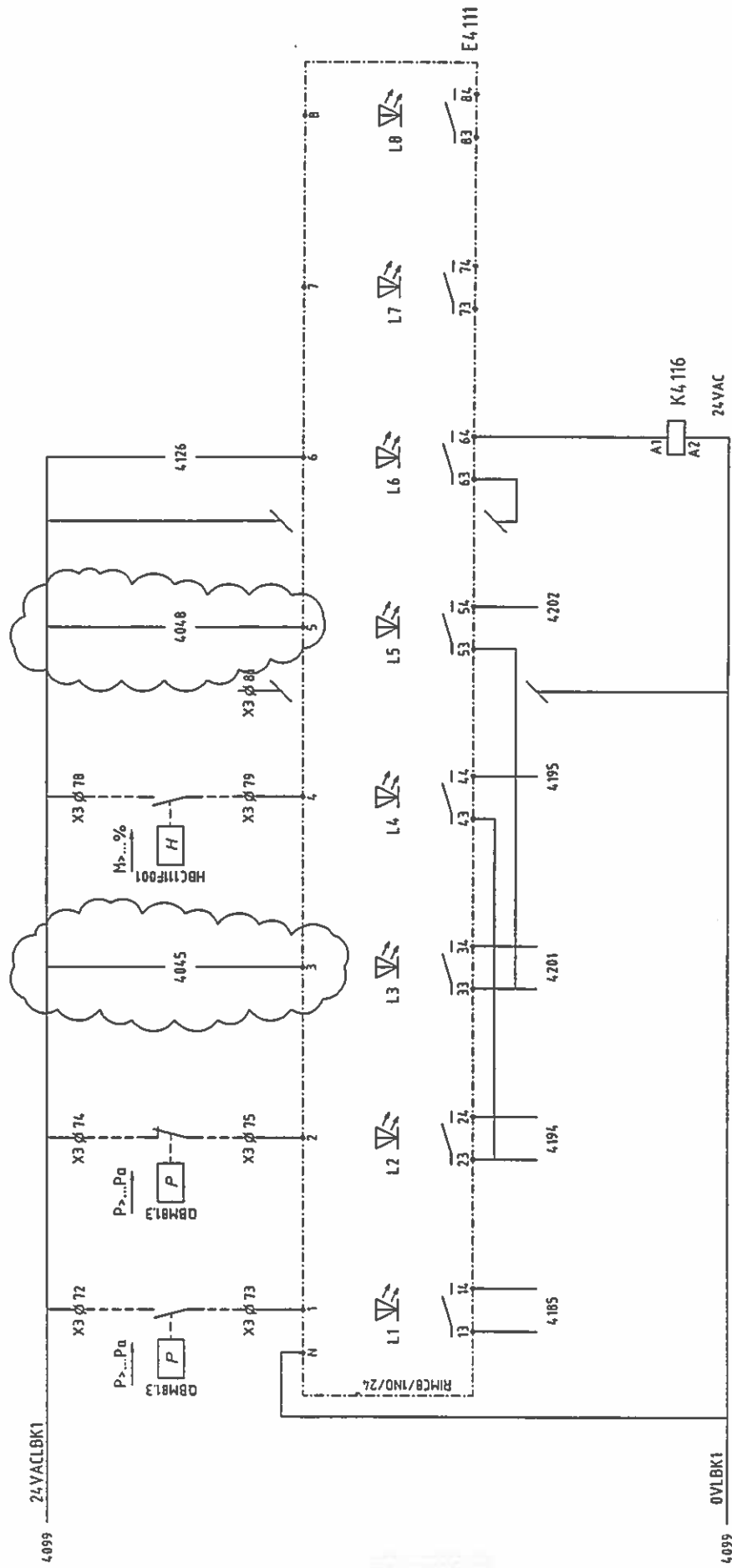
PROJECT :	Bolijmans van Beuningen Rotterdam	REGELKAST SK10
TITEL :	STUURSTROOMSCHEMA	

**INSTALLATEUR :  
Van der Velde Regelsystemen  
Uithoorn**

**ADVISEUR :  
Huisman en van Muijen BV  
s'Hertogenbosch**

LBK1AV4

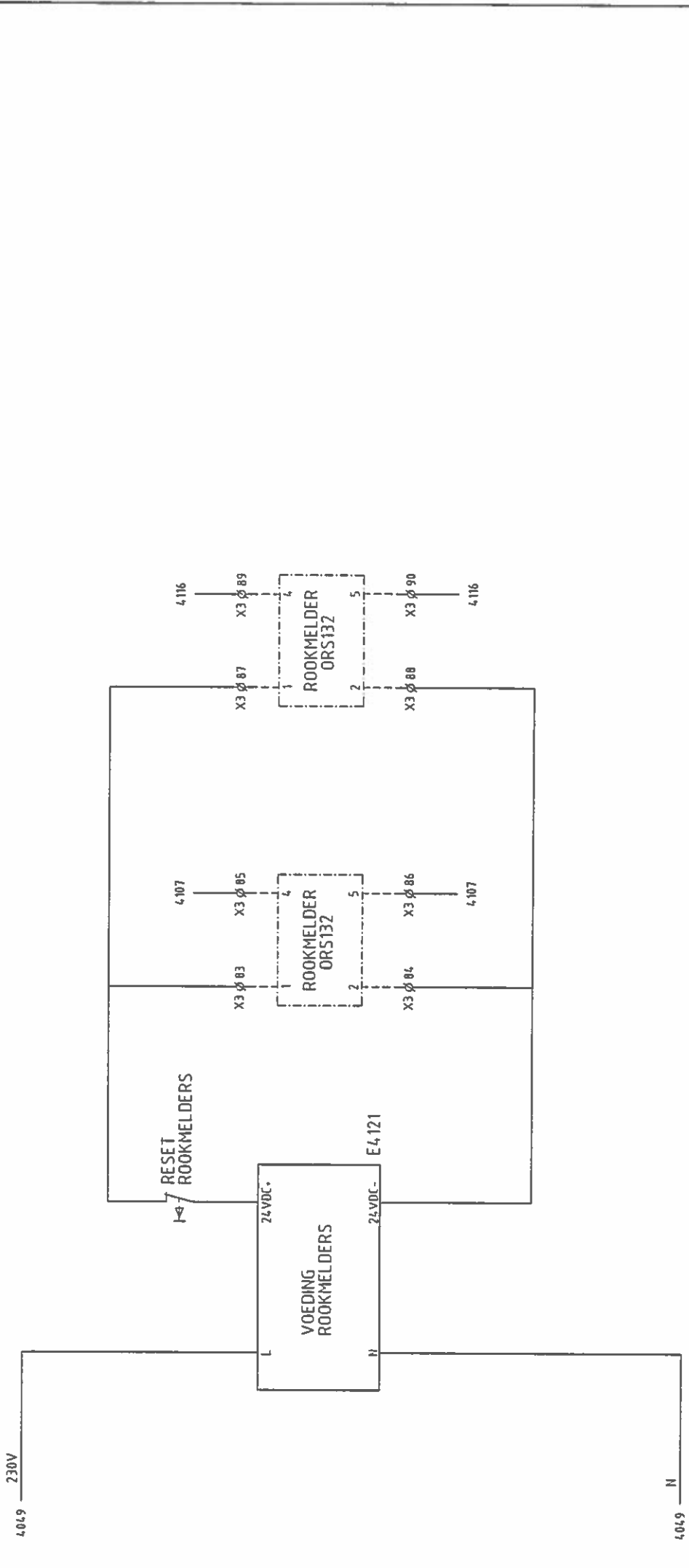
[illegible]



- 5 1 413
- 10 2 4194
- 11 3
- 12 4

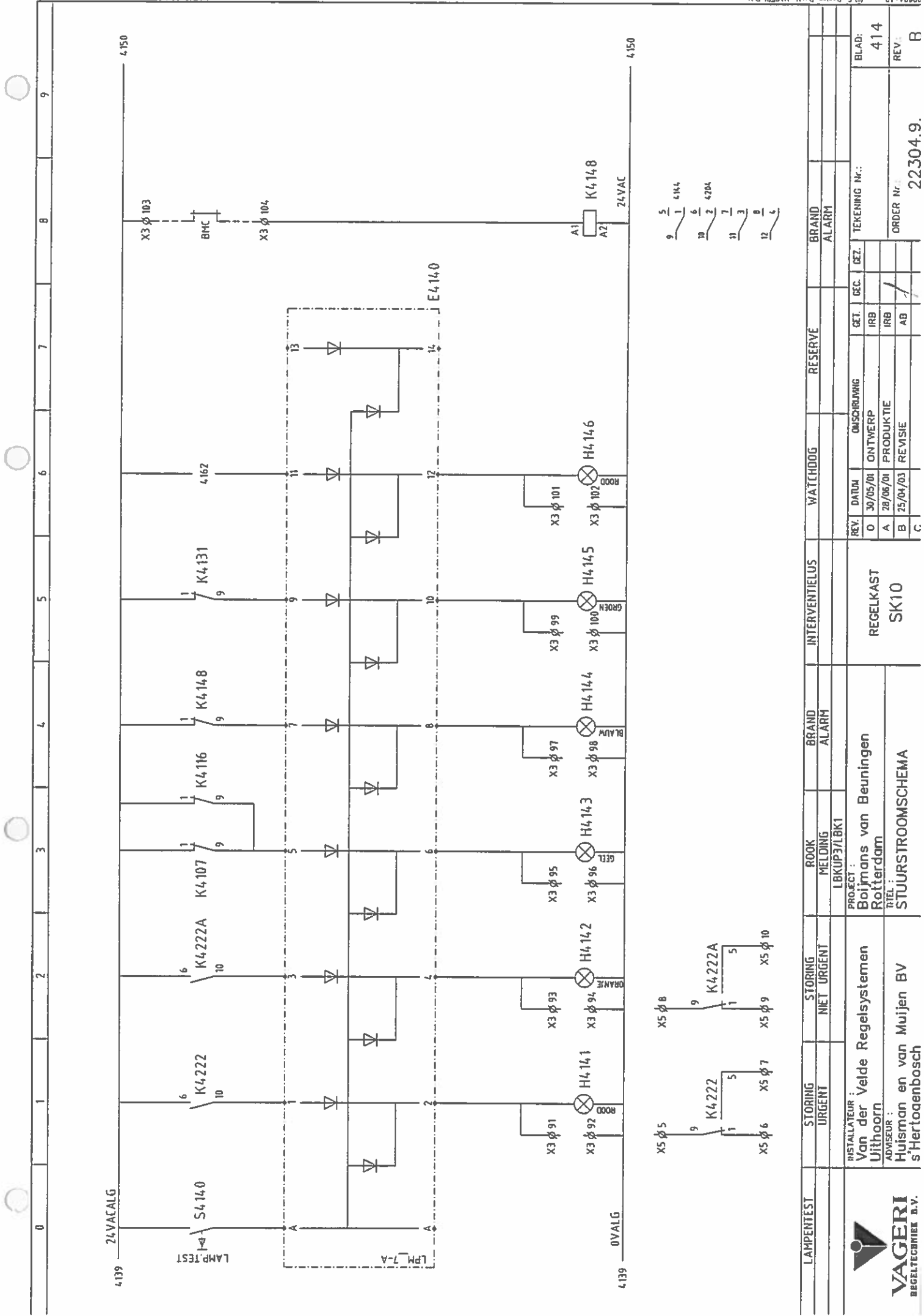
LBK1PDA1		LBK1PDA2		LBK1HT01		LBK10ZA1	
VUIL FILTER	SNABREUK	HOOGNIVO	MAXIMAAL	HOOGNIVO	ROOK MELDER	RESERVE	RESERVE
AANZUIG K. LBK1	TOEV. VENT. LBK1	VUILWATERPUT	HYGROSTAAT LBK1	VUILWATERPUT	LBK1		
MOD.KUNSTZAAL B1.1	MOD.KUNSTZAAL B1.1	LBK1/UP3	MOD.KUNSTZAAL B1.1	KELDER V/D STEJR	MOD.KUNSTZAAL B1.1		
INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen		PROJECT : Bouwmans van Beuningen		REV. DATUM OMSCHRIJVING		TEKENING Nr.:	
Uithoorn		Rotterdam		REV. 25/04/03 REVISIE		GET. AB	
ADVISEUR : Huisman en van Muijen BV		TITEL : STUURSTROOMSCHEMA		REV. 26/09/03 REVISIE 2		GET. AB	
s'Hertogenbosch				REV. 10/11/03 WIJZIGING		GET. AB	
				REV. 18/11/03 PRODUCTIE WIJZIGING		GET. AB	
						ORDER Nr.:	
						22304.9.	
						BLAD:	
						411	
						REV.:	
						E	





UP30ZA1		LBK10ZA1	
ROOKMELDER LBKUP-3		ROOKMELDER LBK1	
ENTREE/BOOK-D.SHOP		MOD KUNSTZAAL B1.1	
PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGELKAST SK10	
TITEL : STUURSTROOMSCHEMA			
INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn		REV. DATUM	OMSCHRIJVING
ADVISEUR : Huismann en van Muijen BV s'Hertogenbosch		O 30/05/01	ONTWERP
		A 28/06/01	PRODUKTE
		B 25/04/03	REVISIE
		C	
		GET. GEC. GEC. GEC.	TEKENING Nr.:
		IRB IRB AB	ORDER Nr.:
			22304.9.
			BLAD: 412
			REV.: B

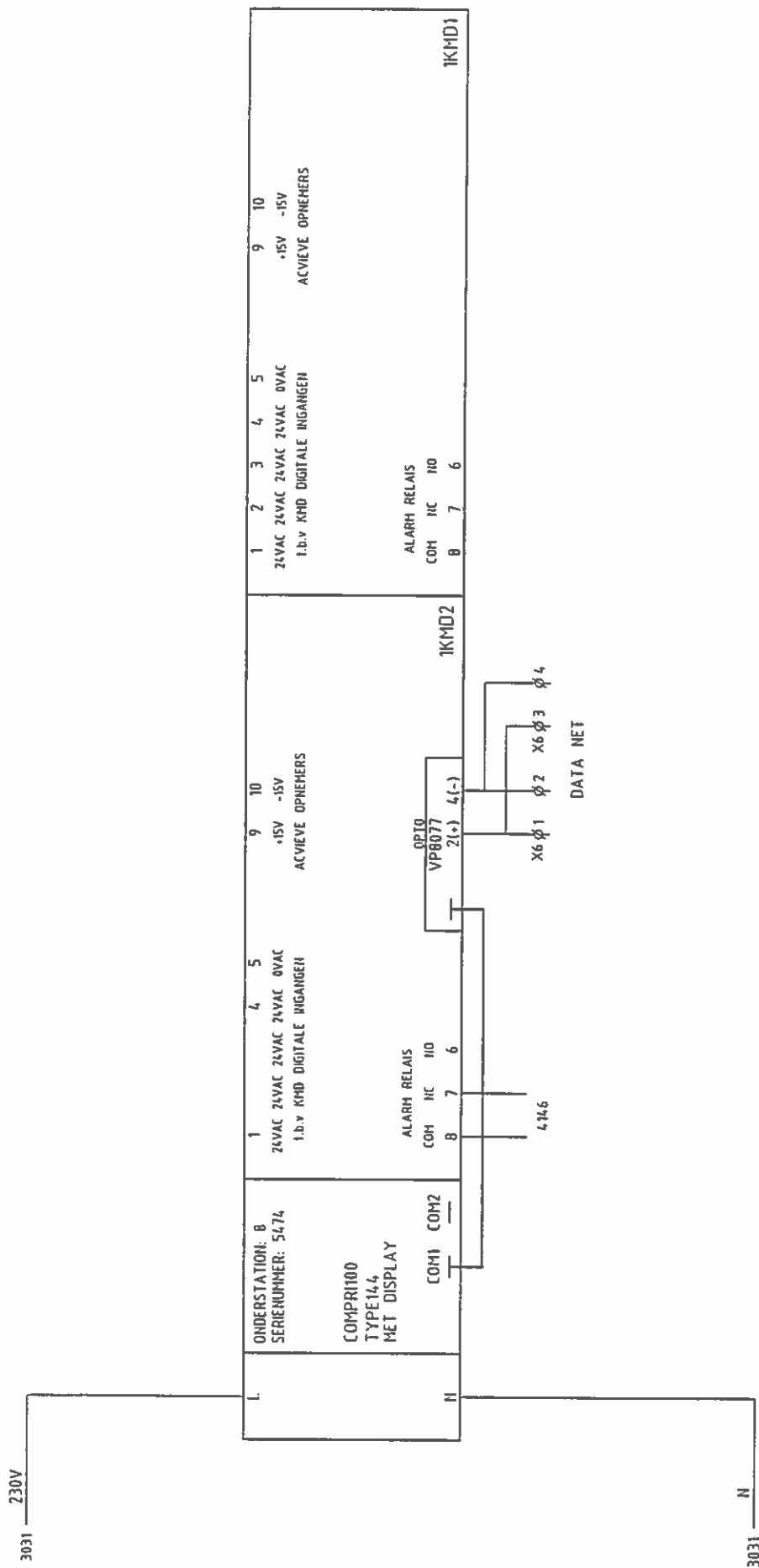


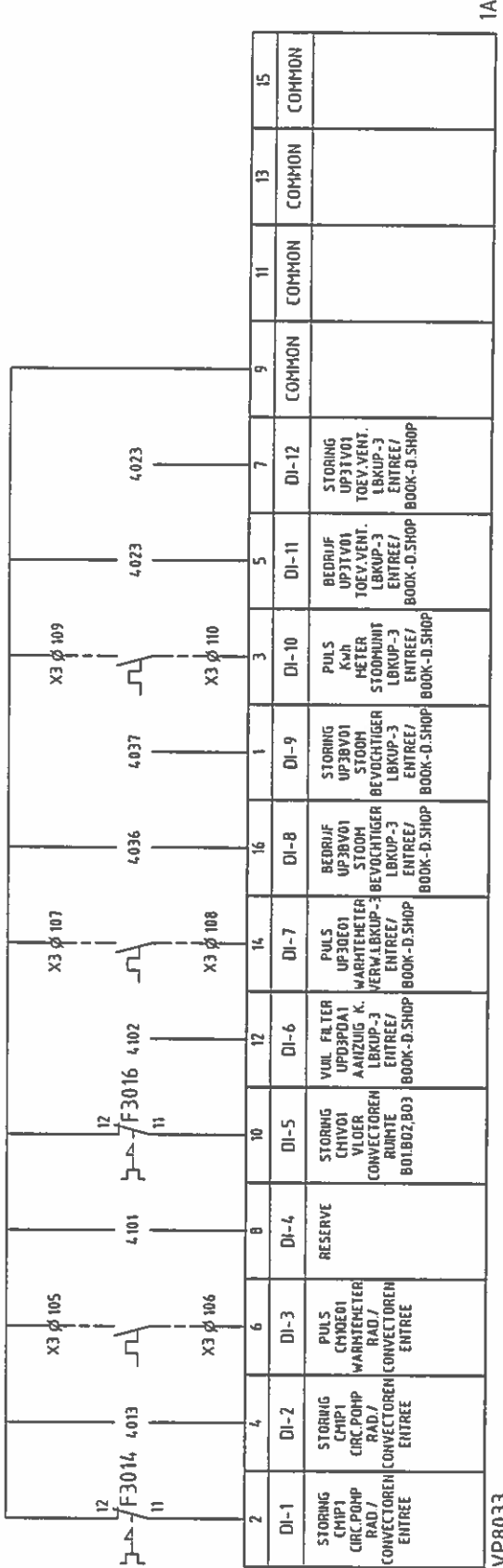


LAMPENTEST	STORING URGENT	STORING NIET URGENT	ROOK MELDING LBKUP3/LBK1	BRAND ALARM	INTERVENTIEELUS	WATCHDOG	RESERVE	BRAND ALARM
INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn			PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGELKAST SK10		TEKENING Nr.:	
ADVISEUR : Huisman en van Muijen BV s'Hertoegenbosch			TITEL : STUURSTROOMSCHEMA		REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	
					C		IRB	
					REV. DATUM		O 30/05/01	
					A 28/06/01		IRB	
					B 25/04/03		AB	



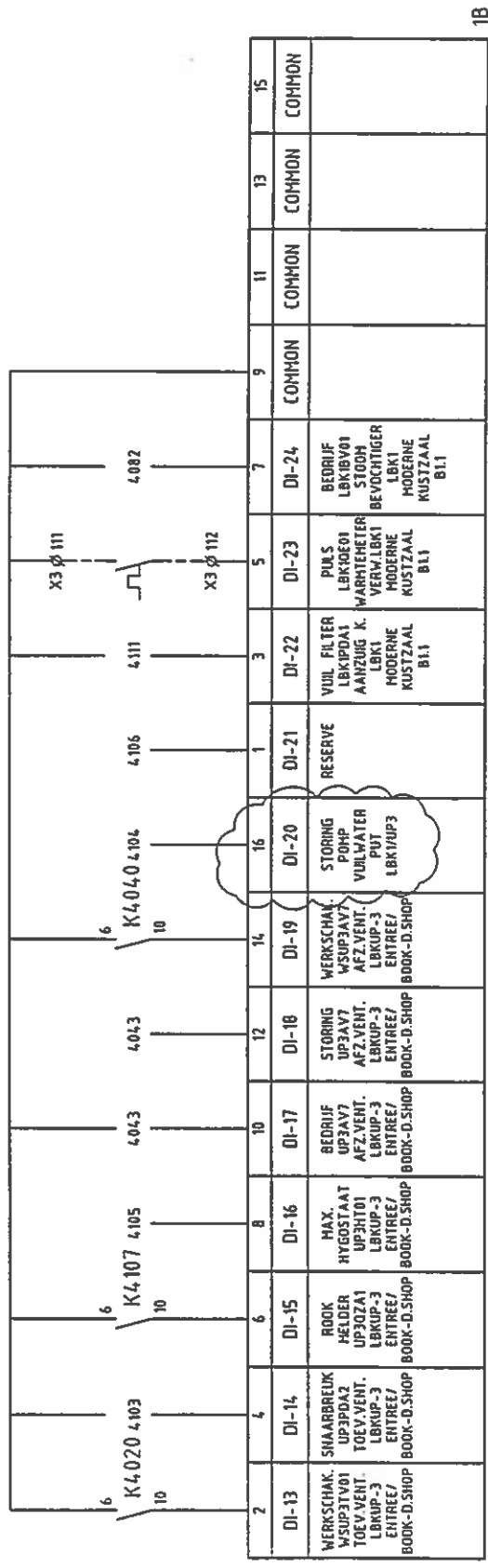






DIGITALE INANGEN

INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn		PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGELEKAST SK10		TEKENING Nr.: 22304.9.		BLAD: 417	
ADVISEUR : Huisman en van Muijen BV s'Hertogenbosch		TITEL : STUURSTROOMSCHEMA		REV. DATUM OMSCHRIJVING		ORDER Nr.: 22304.9.		REV.:	
				O 30/05/01 ONTWERP					
				A 28/06/01 PRODUCTIE					
				B 25/04/03 REVISIE					
				C					



1B

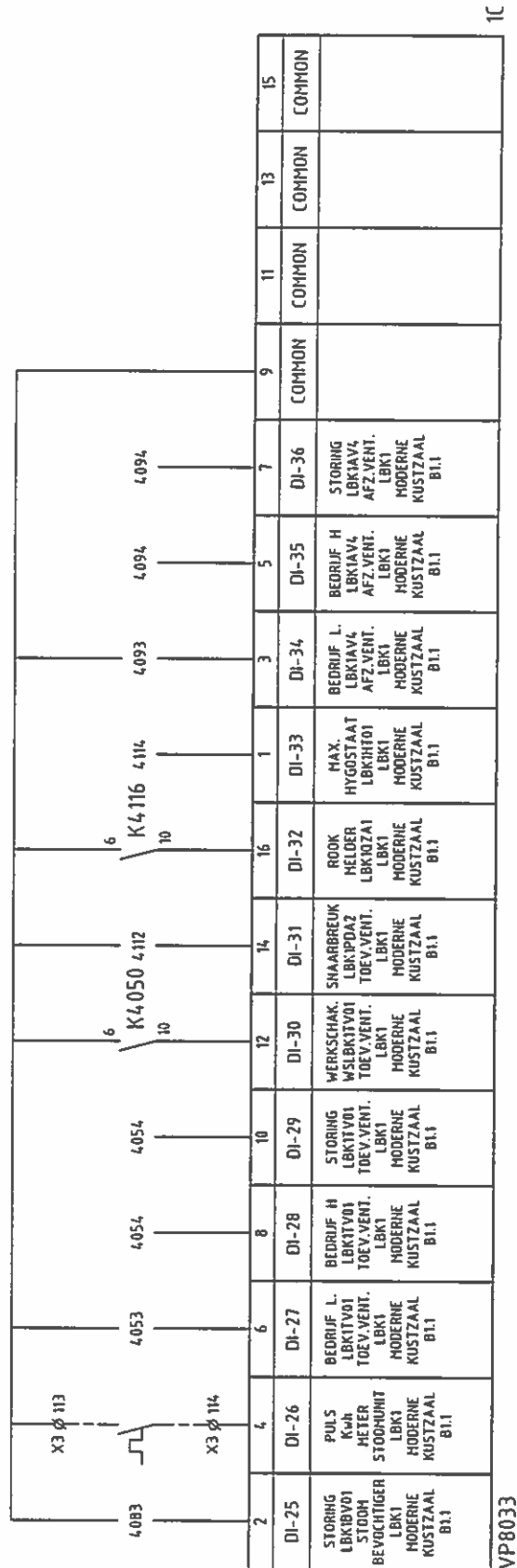
DIGITALE INGANGEN

		INSTALLATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn		PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGELKAST SK10		REV. DATUM OMSCHRIJVING		GET. GEC. DEZ.		TEKENING Nr.:		BLAD: 418	
ADVISEUR : Huismans en van Muljen BV s Hertogenbosch		TITEL : STUURSTROOMSCHEMA		REV. B 25/01/03 C 26/08/03 D 10/11/03 E 18/11/03		REVISIE 2 REVISIE 2 WIJZIGING PRODUCTIE WIJZIGING		AB AB AB AB		ORDER Nr.: 22304.9.		REV.: E		20894-10 G.C. Design R.K.M. VAGERS B.V.	

INSTALLATEUR :	Velde Regelsystemen Van der Uithoorn	PROJECT :	Boijmans van Beuningen Rotterdam	REV.	DATUM	OMSCHRIJVING	GET.	Q.C.	Q.Z.	TEKENING Nr.:	BLAD:	419
ADVISEUR :	Huisman en van Muijen BV s'Hertogenbosch	TITEL :	STUURSTROOMSCHEMA	0	30/05/01	ONTWERP	IRB				REV:	B
				A	28/06/01	PRODUKTIE	IRB			ORDER Nr.:	22304.9.	
				B	25/04/03	REVISIE	AB					
				C								

TEKENING Nr.:	BLAD: 419
ORDER Nr.:	REV: B

DIGITALE INGANGEN



VP8033



VP8033

DIGITALE INGENGEN

 <b>VAGERI</b> REGELTECHNIEK B.V.	INSTALATEUR : Van der Velde Regelsystemen Uithoorn		PROJECT : Boijmans van Beuningen Rotterdam		REGELKAST SK10		REV. DATUM OMSCHRIJVING		TEKENING Nr.:		BLAD: 420
	ADVISEUR : Huismans en van Muijen BV s'Hertogenbosch		TITEL : STUURSTROOMSCHEMA				GZ.		ORDER Nr.: 22304.9.		REV: E
							GZ.				
							GZ.				
							GZ.				



VP8038

[illegible]


E607

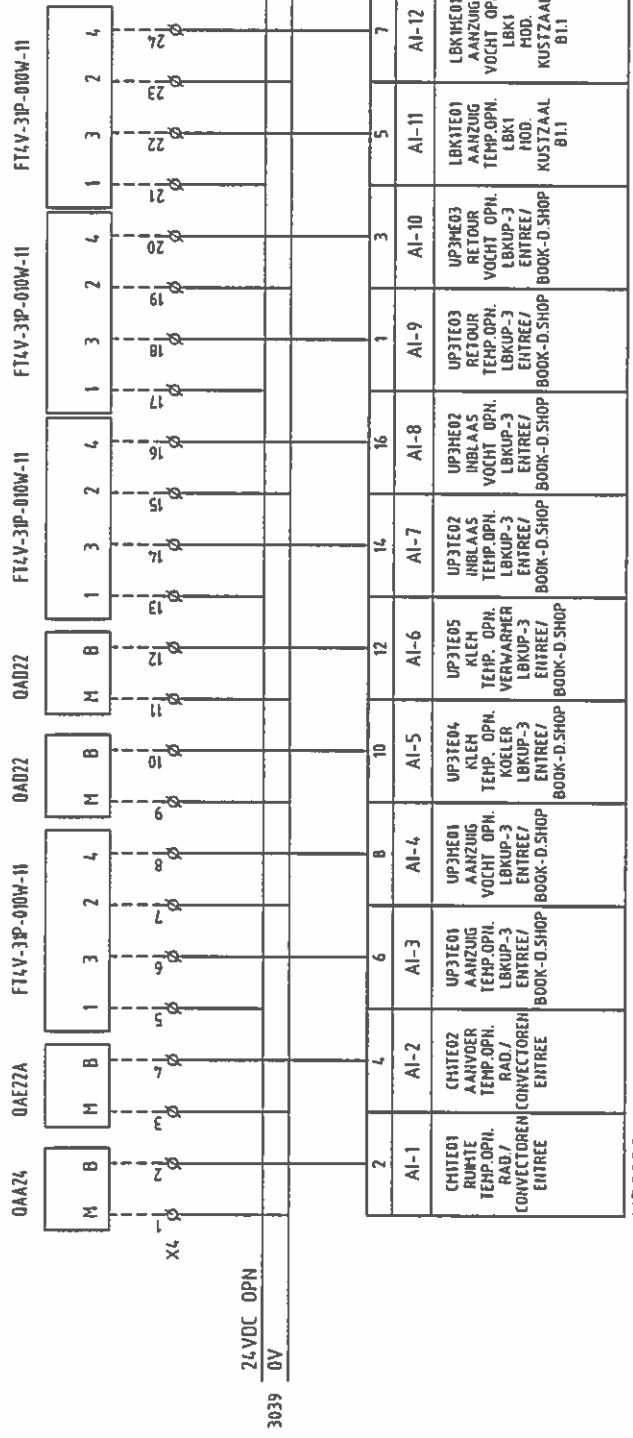
K4221 <sup>16</sup>	K4222 <sup>16</sup>	K4222A
---------------------	---------------------	--------

4219 0V  
24VACCOMPRI

4250

DIGITALE UITGANGEN


	<b>VAGERI</b> RECELTENIEK B.V.	
INSTALLATEUR : <b>Van der Velde Regelsystemen Uithoorn</b>	PROJECT : <b>Boljmans van Beuningen Rotterdam</b>	
ADVISEUR : <b>Huisman en van Muijen BV s' Hertogenbosch</b>	TITEL : <b>STUURSTROOMSCHEMA</b>	REGELKAST  <b>SK10</b>
REV.	DATUM	Omschrijving
A	30/05/01	ONTWERP
B	28/06/01	PRODUKTIE
C	25/04/03	REVISIE
TEKENING Nr.: 22304.9		
ORDER Nr.: 22304.9		
BLAD: 422		
REV.: B		







ANALOGUE INGANGEN

 <b>VAGERI</b> REGELTECHNIEK B.V.	INSTALLATEUR : <b>Velde Regelsystemen</b> <b>Uithoorn</b>	PROJECT : <b>Boljmans van Beuningen</b> <b>Rotterdam</b>	REGELKAST  <b>SK10</b>	REV.    DATUM    OMSCHRIJVING    QET.    QEZ. O    30/05/01    ONTWERP    IRB A    28/06/01    PRODUCTIE    IRB B    25/04/03    REVISIE    AB C	TEKENING Nr.:  ORDER Nr.: <b>22304.9.</b>	BLAD: <b>424</b>  REV: <b>B</b>
	ADVISEUR : <b>Huisman en van Muijen BV</b> <b>s'Hertogenbosch</b>	TITEL : <b>STUURSTROOMSCHEMA</b>				


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

VP8047

0-10V CHICV01 REG.AFSL. RAD./ CONVECTOREN ENTREE	0-10V UP3CV01 REG.AFSL. KOELER LBKUP-3 ENTREE/ BOOK-D.SHOP	0-10V UP3CV02 REG.AFSL. VERWARMER LBKUP-3 ENTREE/ BOOK-D.SHOP	0-10V UP3BV01 STUOM BEVOCHTIGER LBKUP-3 ENTREE/ BOOK-D.SHOP	0-10V LBK1CV01 REG.AFSL. KOELER LBK1 MOD.KUNSTZAAL B1.1	0-10V LBK1CV02 REG.AFSL. VERWARMER LBK1 MOD.KUNSTZAAL B1.1	0-10V LBK1BV01 STUOM BEVOCHTIGER LBK1 MOD.KUNSTZAAL B1.1	0-10V LBK1CV03 REG.AFSL. NAVERWARMER LBK1 MOD.KUNSTZAAL B1.1	0-10V LBK1CD01/CD02 AANZUIG/REC. LUCHTKLEP LBK1 MOD.KUNSTZAAL B1.1	RESERVE	RESERVE	RESERVE	
AU-1	AU-2	AU-3	AU-4	AU-5	AU-6	AU-7	AU-8	AU-9	AU-10	AU-11	AU-12	0V
2	4	6	8	10	12	14	16	1	3	5	7	9
4.015	4.031	4.033	4.038	4.072	4.075	4.084	4.087	4.062				

4229 0V

ANALOGIE UITGANGEN

 <b>VAGERI</b> REGELELEKTRIEK B.V.	INSTALLATEUR : <b>Van der Velde Regelsystemen</b> Uithoorn	PROJECT : <b>Bolmans van Beuningen</b> Rotterdam	REGELKAST <b>SK10</b>				TEKENING Nr.: 22304 0				BLAD. 425
	ADVISEUR : <b>Huisman en van Muijen BV</b> s'Hertogenbosch	TITEL : <b>STUURSTROOMSCHEMA</b>			REV. 0 30/05/01	OMSCHRIJVING ONTWERP	GET. IRB	GEC.			REV. 0 22304 0
					REV. A 28/06/01	OMSCHRIJVING PRODUCTIE	IRB				
					REV. B 25/04/03	OMSCHRIJVING REVISIE	AB	GEC.			



[illegible]



[illegible]







Kabel Nummer		Kabel Type	Omschrijving	
			4X	CM1TE01 RUIMTE TEMP.OPN. RAD /CONV. ENTREE
				CM1TE01 RUIMTE TEMP.OPN. RAD /CONV. ENTREE
				CM1TE02 AANVOER TEMP.OPN. RAD /CONV. ENTREE
				CM1TE02 AANVOER TEMP.OPN. RAD /CONV. ENTREE
				UP3TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE04 KLEM TEMP.OPN. KOELER UP-3
				UP3TE04 KLEM TEMP.OPN. KOELER UP-3
				UP3TE04 KLEM TEMP.OPN. KOELER UP-3
				UP3TE05 KLEM TEMP.OPN. VERWARMER UP-3
				UP3TE05 KLEM TEMP.OPN. VERWARMER UP-3
				UP3TE02/ME01 INBLAAS TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE02/ME01 INBLAAS TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE02/ME01 INBLAAS TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE02/ME01 INBLAAS TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 RETOUR TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 RETOUR TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 RETOUR TEMP/VOCHT. UP-3
				UP3TE01/ME01 RETOUR TEMP/VOCHT. UP-3
				LBK1TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE01/ME01 AANZUG TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE04 KLEM TEMP.OPN. KOELER LBK1
				LBK1TE04 KLEM TEMP.OPN. KOELER LBK1
				LBK1TE05 KLEM TEMP.OPN. VERWARMER LBK1
				LBK1TE05 KLEM TEMP.OPN. VERWARMER LBK1
				LBK1TE02/ME02 INBLAAS TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE02/ME02 INBLAAS TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE02/ME02 INBLAAS TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE02/ME02 INBLAAS TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE03/ME03 RETOUR TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE03/ME03 RETOUR TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE03/ME03 RETOUR TEMP/VOCHT. LBK1
				LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1
				LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1
				LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1
				LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LBK1TE06/MT03 RUIMTE TEMP./VOCHT OPN. LBK1	
			LB	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

