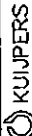


2007

Revised

 KUIJPERS	DE MEEREN DE MEEREN FAX 020-3623300		N.V.T. — — 1 44	
	prof. tl. werkdagen contact personen format		— — 1 44	
WIEFFERINGMEET-EN REGELTECHNIEK				
Tel.nr. 070 3658386 Faxnr. 070 3653719 Postbus 43057 2504 AB DEN HAAG				
REGELKAST RK2				
Projectnaam: Amstelveen College en Sporthal Sportlaan 27-29 Amstelveen				
Opdrachtnummer: Gemeente Amstelveen Loon nieuwer Amstel 1 1182 JR Amstelveen				
Installateur: Kuijpers Installaties Postbus 177 3454 ZK De Meern				
Adviseur: WHR Installatie-adviseurs Maarssenbroeksedijk 19A 3542 DL Utrecht Postbus 1105 3600 BC Maarssen				
ONDERNOEMER REGELKAST RK2 VOORBLAD AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN				
opgesteld per datum 22-08-72 Tekenaar wijk A wijk B 2012-08-119-JOK-000				

BLAD	OMSCHRIJVING	BLAD	OMSCHRIJVING
000	Voorblad	608	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 1 t/m 3 RO6MOS module 608N1
100	Index	609	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 4 t/m 6 RO6MOS module 609N1
		610	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 1 t/m 3 RO6MOS module 610N1
200	Algemene gegevens	611	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 4 t/m 6 RO6MOS module 611N1
		612	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 1 t/m 3 RO6MOS module 612N1
300	Principeschema Warmteopwekking	613	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 4 t/m 6 RO6MOS module 613N1
301	Principeschema Luchtbehandeling LBK 3	614	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 1 t/m 4 RO4 module 614N1
302	Principeschema Boilerinstallatie	615	Stuurstroomschema Priva Analoge uitgangen AO4M
303	Principeschema Keelring LBK 3	616	Stuurstroomschema Priva Analoge uitgangen AO4M
304	Principeschema Afzuigventilatie	617	Stuurstroomschema Priva Analoge uitgangen AO4M
		618	Stuurstroomschema Priva Analoge uitgangen AO4M
400	Hoofdstroomschema Voeding ketel 1 en ketel 2	619	Stuurstroomschema Priva Universele ingangen UI8
401	Hoofdstroomschema Transportpomp vloerverwarming	620	Stuurstroomschema Priva Universele ingangen UI8
402	Hoofdstroomschema Toevoervent en afzuigventilator lsk 3	621	Stuurstroomschema Priva Universele ingangen UI8
403	Hoofdstroomschema Warmtewiel circulatiepomp verworner lsk 3	622	Stuurstroomschema Priva Universele ingangen UI8
404	Hoofdstroomschema Afzuigventilatie toiletten sporthal, keuken, toostelberging afvoersnede	623	Stuurstroomschema Priva Universele ingangen UI8
405	Hoofdstroomschema Zonnepomp en circulatiepomp boiler installatie	624	Stuurstroomschema Priva Digitale ingangen DI12
406	Hoofdstroomschema Circulatiepomp boiler installatie	625	Stuurstroomschema Priva Digitale ingangen DI12
407	Hoofdstroomschema Netwaacht, kastverlichting, wcd service		
408	Hoofdstroomschema Voeding stuurstroom 230vac en 24vac	700	Klemmenstrook aansluiting X1 en X2
		701	Klemmenstrook aansluiting X3
		702	Klemmenstrook aansluiting X3
500	Stuurstroomschema Brandschokeling	703	Klemmenstrook aansluiting X4
		704	Klemmenstrook aansluiting X7 en X9
600	Stuurstroomschema Priva IX-8 overzicht en modules		
601	Stuurstroomschema Priva XM1 overzicht en modules		
602	Stuurstroomschema Priva XM1 aansluiting		
603	Stuurstroomschema Priva XM1 aansluiting		
604	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 1 t/m 3 RO6MOS module 604N1		
605	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 4 t/m 6 RO6MOS module 604N1		
606	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 1 t/m 3 RO6MOS module 606N1		
607	Stuurstroomschema Priva Digitale uitgangen 4 t/m 6 RO6MOS module 606N1		

		DE MEER TEL. 030-6023300 FAX 030-6023301		INVOERREGELKAST RK2 INDEX		opgesteld per datum		opstellen en ontwerpen per datum	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		NUTTE versie 1.0 versie 1.1 versie 1.2		PROJECT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		22-08-12		22-08-12	
Telnr. 070 3658396 Faxnr. 070 3653719		2504 AB DEN HAAG		AMSTELVEEN		2012-08-119-JOC-100		100	

12 K 1

_____	Volgorde nummering
_____	Functie
_____	Bladnummer

F	— Zekering
H	— Signallamp /
K	— Hulp relais
Q	— Magneetschakelaar
S	— Schakelaar / Drukknop
Y	— Magneetventiel / Klep
U	— Unit
N	— Regelaar
T	— Trafo

A	-	Apparaat
AV	-	afzuigventilator
CD	-	Luchtklep
CP	-	Circulatiepomp
CV	-	Regelafsluiter
FC	-	Frequentieregelaar
W	-	Warmtewiel
PaT	-	Drukverschiltransmitter
PT	-	Druktransmitter
TA	-	Versthermostaat
TT	-	Temperatuurtransmitter
TV	-	Toevoventilator
WS	-	Werksschakelaar

Hoofdstroom
Stuurstroom 230V AC
Stuurstroom 24V AC/DC
Meetspanningen
EXI – stuurstroom
EXI – meetsignalen
Vreemde spanningen
Diversen
Busleiding

x1	x2	x3	x4	N.V.T.	N.V.T.	x7	N.V.T.	x9
—	—	—	—	—	—	—	—	—

Hoofdstroom 220/380V
Aarde
Nul
Stuurstroom 230V fase
Stuurstroom 230V nul
Stuurstroom AC 24V
Stuurstroom DC 24V
Stuurstroom AC/DC 24V Nul
Data/Digitale schakeltechniek
Meetcircuits
Vreemde spanningen

— Zwart
— Geel—groen
— Blauw
— Bruin
— Blauw
— Oranje
— Rood
— Wit
— Paars
— Grijs
— Transparant

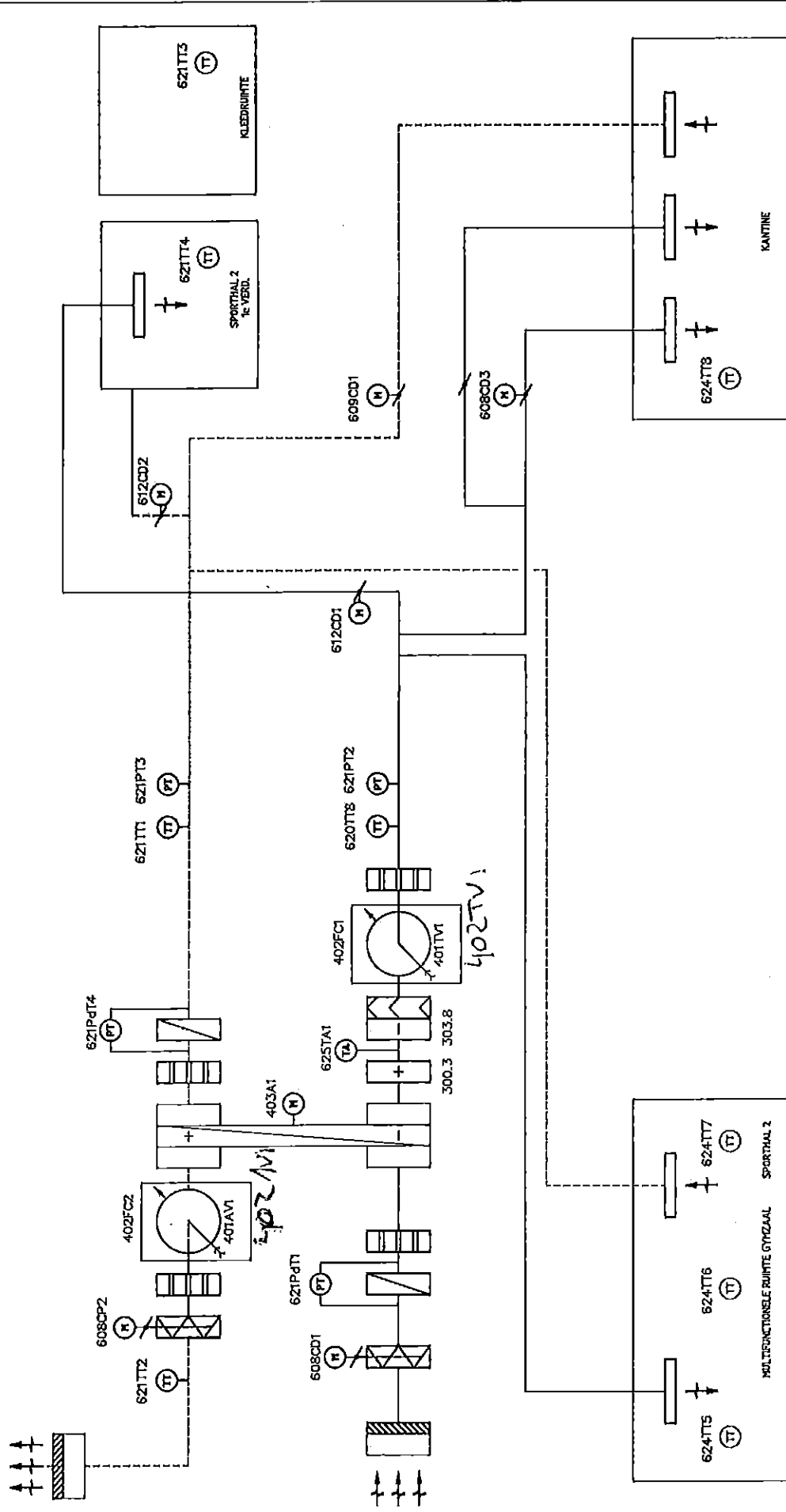
—	Schakelkast	—	Eta
—	Magneetschakelaar	—	Schneider
—	Hoofdschakelaar	—	Hager
—	Zekeringen	—	Weber
—	Installatieautomaten	—	Hager
—	Motorbev. schakelaars	—	Schneider
—	Magneetschakelaars	—	Schneider
—	Thermische Bev.	—	Schneider
—	Hulprelais 230V AC	—	Finder
—	Hulprelais 24V AC/DC	—	Finder
—	Netwachter	—	Nieaf Smitt
—	Overspanningsbeveiliging	—	Dehn
—	Drukknoppen	—	Calpe
—	Signaallampen	—	Calpe
—	Deurschakelaar	—	Eta
—	Transformatoren	—	Legrand
—	Wcd	—	Hager
—	Interventiemodules	—	Hager
—	Regelapparatuur	—	Priva
—	Rijckelmen	—	Priva
—		—	Wieland

DRAADKLEUREN:

— Zwart
— Geel—groen
— Blauw
— Bruin
— Blauw
— Oranje
— Rood
— Wit
— Paars
— Grijs
— Transparant

 KUIJPERS WIEFFERING MEET-EN REGELTECHNIEK	DE LUSTON TEL. 034-6629300 FAX 034-6629301	REGELKAST RK2 ALGEMEENEGEVEENS AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN	gebouwd per jaar datum	gebouwd per jaar datum	gesloten en comment per jaar datum
	prof. M. van der Meulen vert. M. van der Meulen vert. M. van der Meulen	N.V.T. — — — —	1978 1978 1978 1978	1978 1978 1978 1978	1978 1978 1978 1978

RETUURLICHT
BUITENLICHTAFBLAAS
AL

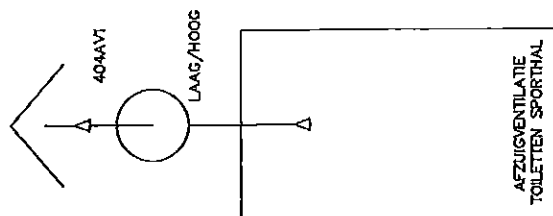


LINKS MIDDEN RECHTS

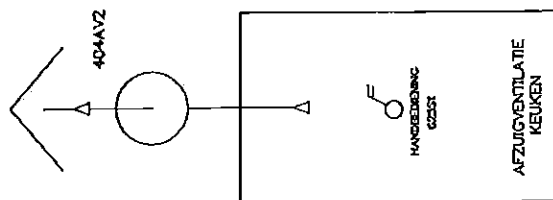
KUIJPERS		REGELKAST RK2		PRINCIPESCHMA		LKB 3		AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL		SPORTLAAN 27-29		AMSTELVEEN		2012-08-119-JFK-301	
DE MEER		TEL. 020-628300		FAX 020-628301		N.V.T.		PROJ. 14		WERKNUMMER		TAKST		TAKST	
WIEFFERING MEET-EN REGELTECHNIEK		070 3553386		POSTBUS 43057		2504 AB DEN HAAG		TELEF. 070 3553386		FAX 070 3553379		2504 AB DEN HAAG		2012-08-119-JFK-301	

[illegible]

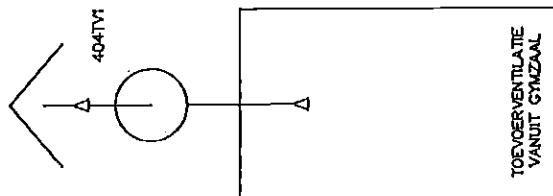
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----



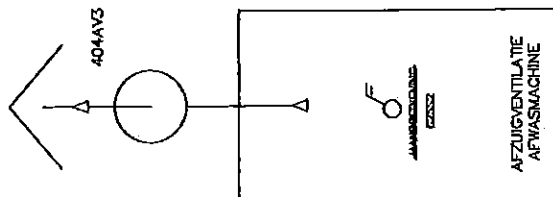
AFZUIGVENTILATIE
TOILETTEN SPORTHAL



AFZUIGVENTILATIE
KEUKEN



TOEVOERVENTILATIE
VANUIT GYMZAAL

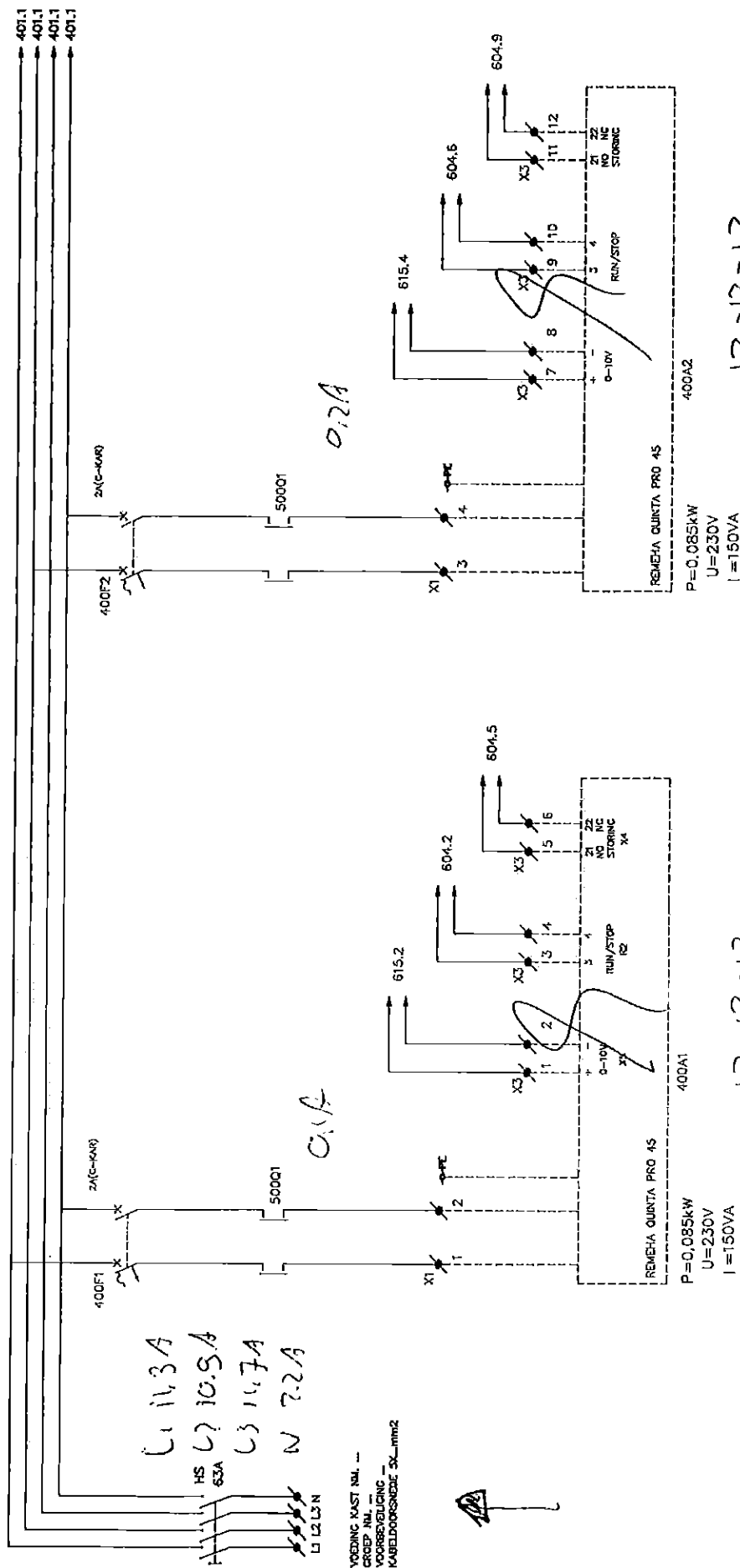


AFZUIGVENTILATIE
AFWASMACHINE

Sluipw van afwasmachine

KUIJPERS		DE MEESTER TEL. 070 3658396 FAX 070 3653719		REGELKAST RK2 PRINCIPESCHEMA AFZUIGVENTILATIE AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		getekend project datum 22-08-12		getekend project datum 08-03-13	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK Tel.nr. 070 3658396 Fax nr. 070 3653719		project nr. 43057 2504 AB DEN HAAG		product 27-29		afgeleverd 2012-08-119-DEK-304			

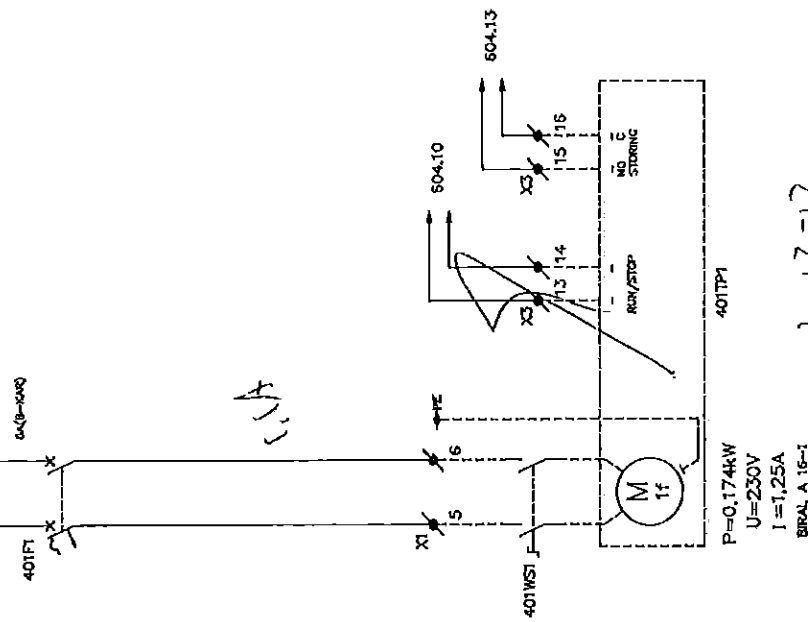
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
HOOFD	VOEDING	STURING	VRUJGAVEN	STURING	VOEDING	STURING	VRUJGAVEN	STURING	VRUJGAVEN	STURING	VRUJGAVEN	STURING	VRUJGAVEN
SCHAKELAAR	KETEL 1	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2	KETEL 2
400HST	400A1	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2	400A2



KUIJPERS		REGELKAST RK2		getuigen en oorspronkelijk	
WIEFFERINGMEET-EN REGELECHNIEK		HOOFDSTROOMSCHEMA		getuigen en oorspronkelijk	
TECHN. 070 3658396 POSTBUS 43057		VOEDING KETEL 1 EN 2		getuigen en oorspronkelijk	
FABRIK. 070 3563719 2504 AB DEN HAAG		AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL		getuigen en oorspronkelijk	
		SPORTLAAN 27-29		getuigen en oorspronkelijk	
		AMSTELVEEN		getuigen en oorspronkelijk	
		2012-08-119		getuigen en oorspronkelijk	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	TRANSPORTPOMP		RUN/STOP	STOPPING									
	VLOER VERWARMING SPORTHAL												
	401TP1												

L1 -400.14 → 402.1
 L2 -400.14 → 402.1
 L3 -400.14 → 402.1
 N -400.14 → 402.1



12-12-12

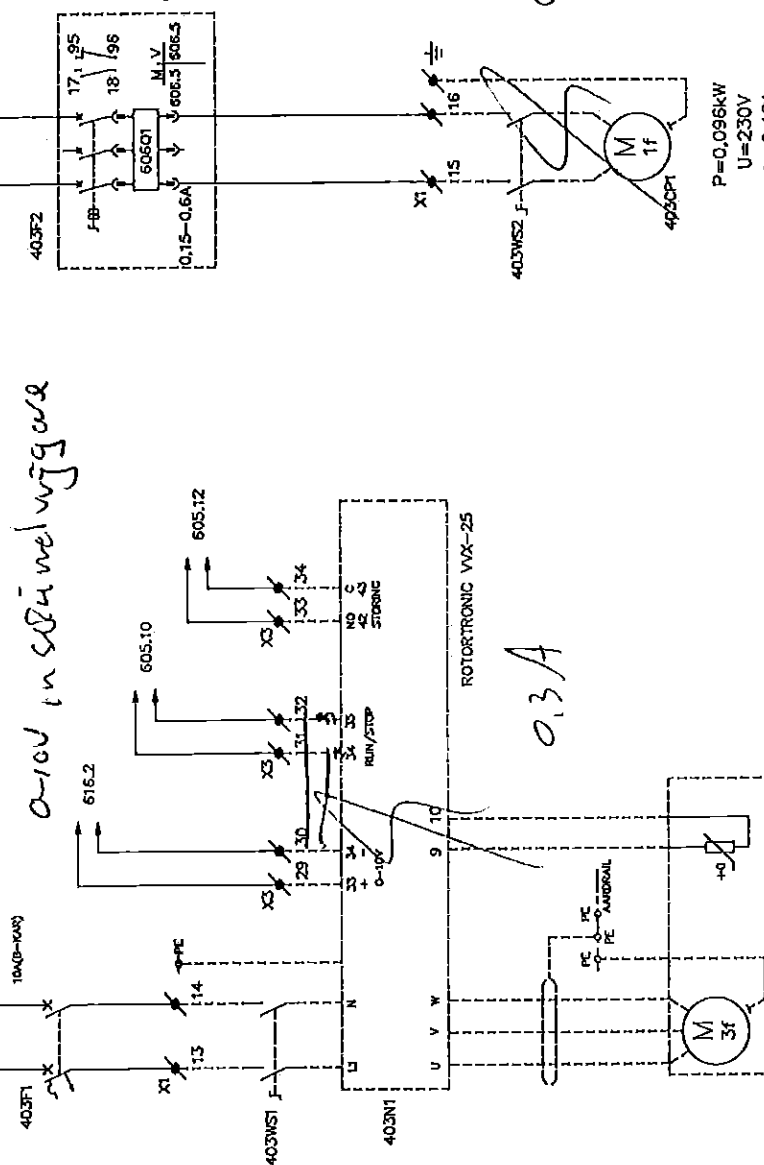
KUIJPERS		DE MEEREN P.O. BOX 100 3500-000000		REGELKAST RK2 HOOFDSTROOMSCHEMA TRANSPORTPOMP VLOERVERW.		geldigheid periood datum		geldigheid en oorsprong periood datum	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		NUTEL		Tekenster R/L		22-08-12		datum	
Tehnr. 070 3553718		Postbus 43057		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL		Wijz. A			
Fonnr. 070 3553718		2504 AB DEN HAAG		SPORTLAAN 27-28		Wijz. B			
				AMSTELVEEN		2012-08-119-JEK-401			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	WARMTEWIEL LBK 3		STURING	RUN/STOP	STORING		CIRCULATEPOMP VERWARMER LBK 3						
	403A1						403CP1						

L1 - 402.14 → 404.1
 L2 - 402.14 → 404.1
 L3 - 402.14 → 404.1
 N - 402.14 → 404.1

0-10V in schakeling

ingedeeld

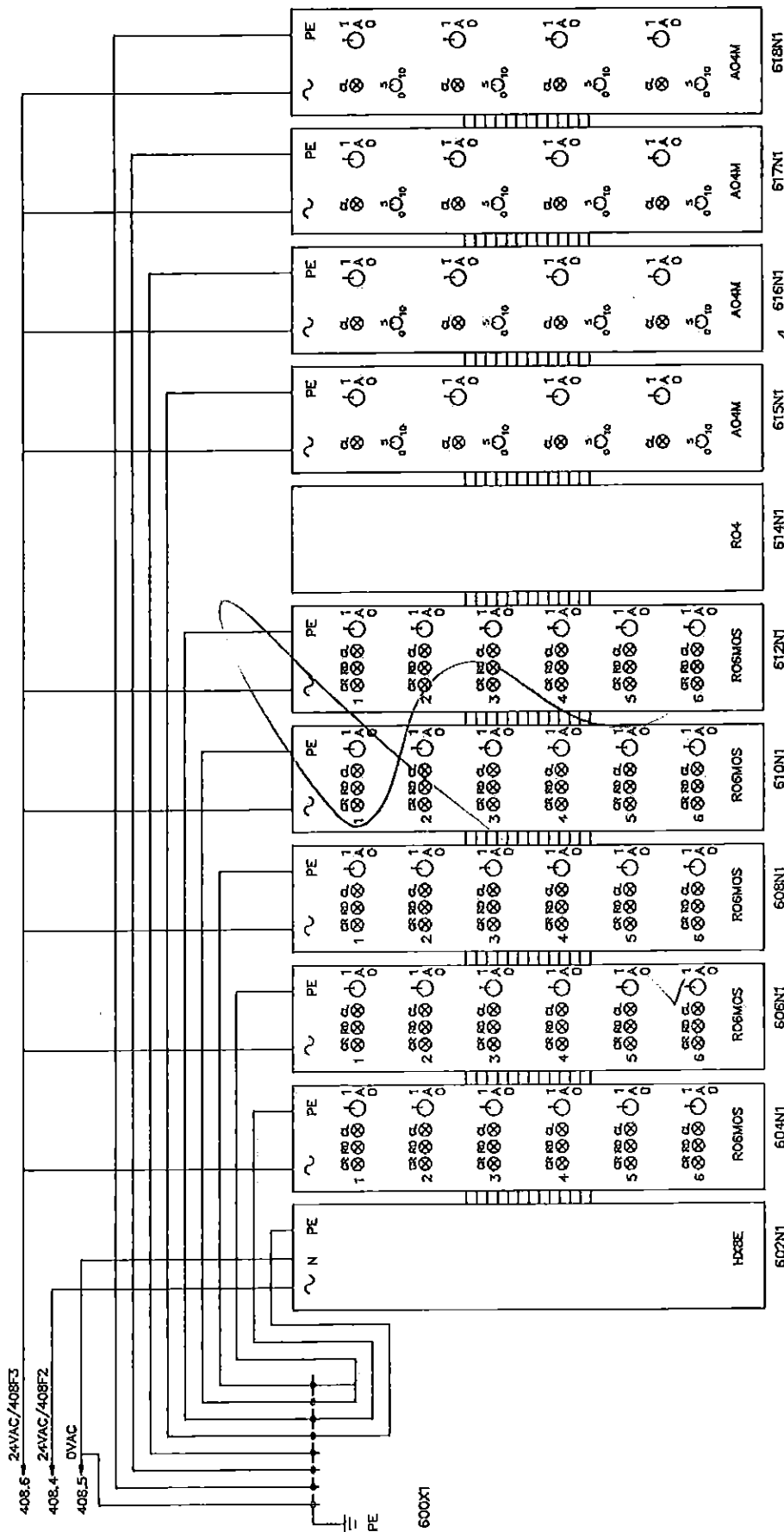


P=0.096kW
 U=230V
 I=0.46A
 BEHAL MT13

12-12-17

KUIJPERS		DE MEKEN VIA 00-400000 FAX 00-400000	ONDERNOOP	REGELKAST RK2	gepland		geen en account	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		WARMTEWIEL EN CIRC-POMP	HOOFDSTROOMSCHEMA		project	datum	project	datum
Tehc. 070 3553796		POSTBUS 43057	PRACHT		Tekenaar	RCH	22-05-12	
Fontr. 070 3553719		2504 AG DEN HAAG	AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL		Wijk A	RCH	09-02-13	
			SPORTLAAN 27-29		Wijk B			
			AMSTELVEEN		Identificatienummer	2012-08-119-JEC-403		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----



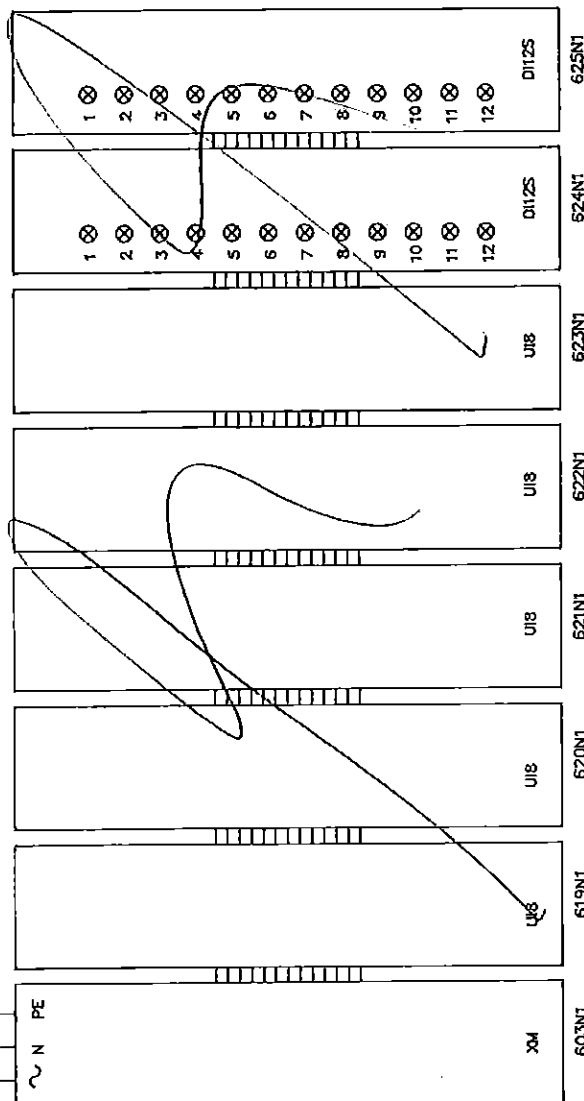
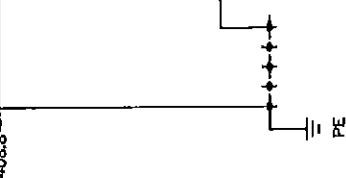
17-12-12

		WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK Techn. 070 3655086 Postbus 43057 F0001. 070 3655719 2504 AB DEN HAAG		OVERZICHT REGELKAST RK2 STUURSTROOMSCHEMA PRIVA OVERZICHT		geldend per datum 22-08-12		geldend per datum 22-08-12	
		DE MEESTEN VAN DE FAL 000-4000000		NUTZ NUTZ NUTZ		Tussentijd Tussentijd Tussentijd		Tussentijd Tussentijd Tussentijd	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29	
Techn. 070 3655086 Postbus 43057 F0001. 070 3655719 2504 AB DEN HAAG		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

408.7 24VAC/408FS

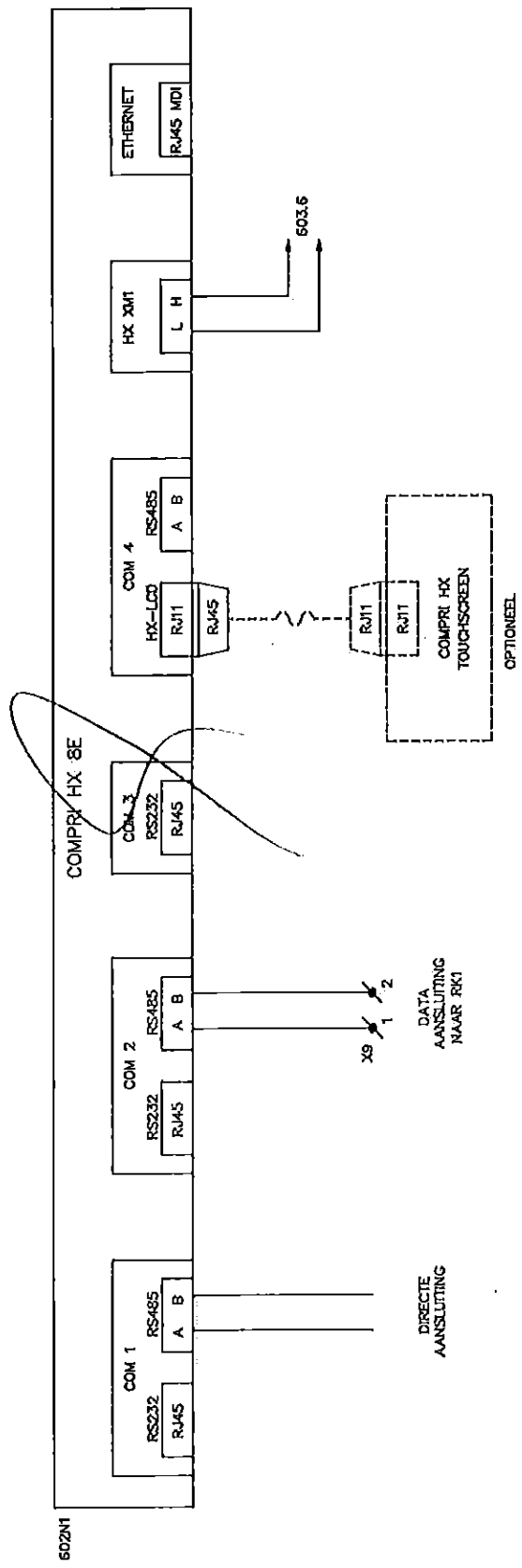
408.8 DVAC



12-12-12

		DE WEGEN		ONDERHOOP		REGELKAST RK2		plan en ontwerp	
		AL 00-000000		AL 00-000000		STUURSTROOMSCHEMA		plan	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		prol. 14		werknummer		PRIVA OVERZICHT		datum	
Telfr. 070 3553386		Postbus 43057		A.4		AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL		22-09-72	
Foonr. 070 3553719		2504 AB DEN HAAG		A.4		SPORTLAAN 27-29		2012-08-119-35X.601	

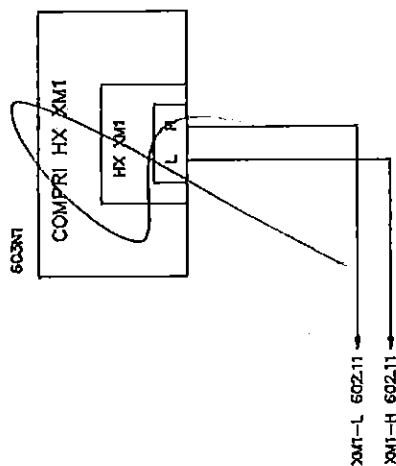
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----



12-12-12

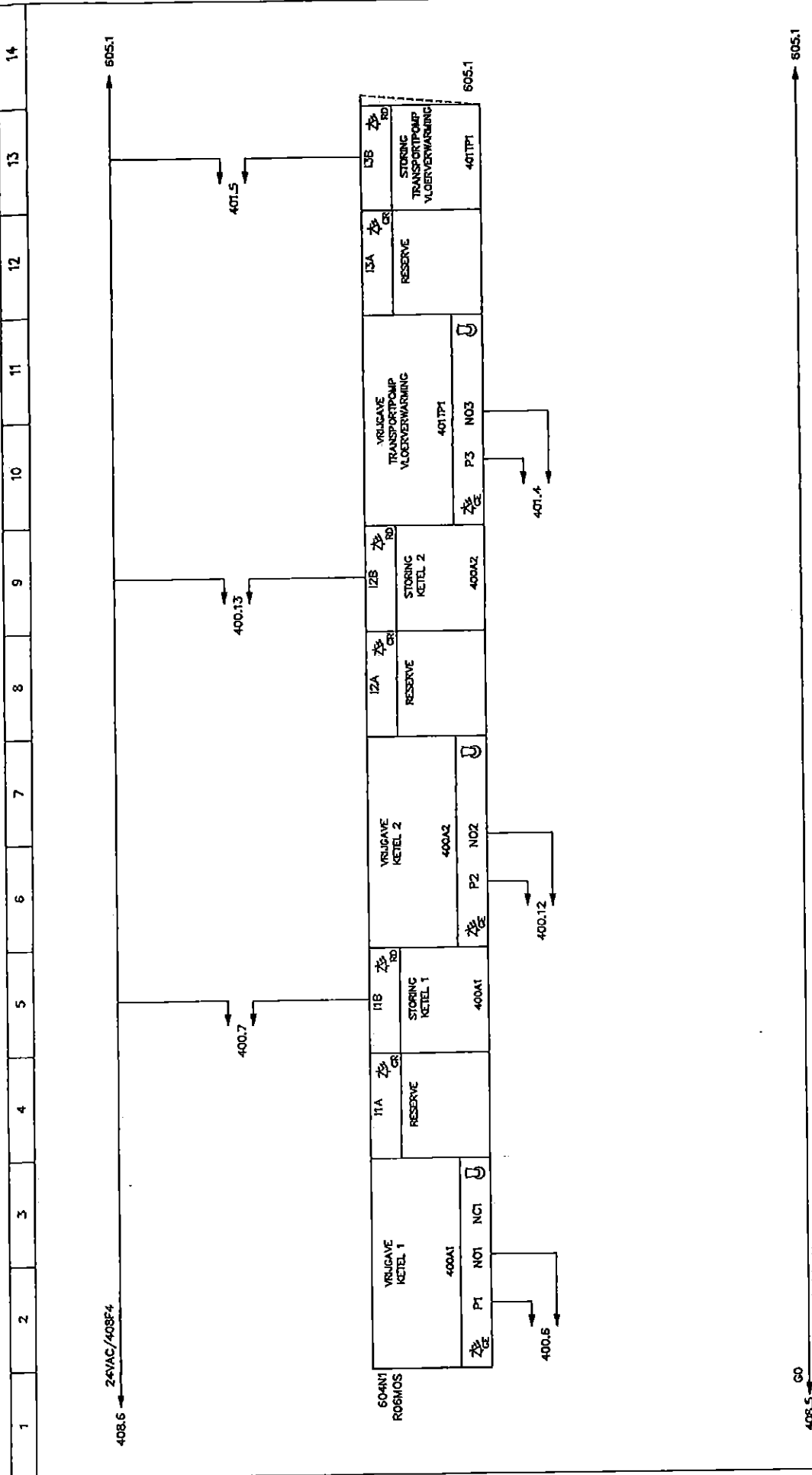
KUIJPERS WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK Telnr. 070 36583796 POSTBUS 43057 Postnr. 070 3653719 2504 AB DEN HAAG		DE METER TEL. 030-0000000 FAX. 030-0000000 E-mail: info@kuijpers.nl Web: www.kuijpers.nl		OMSCHRIJVING: REGELEKAST RK2 STUURSTROOFSCHHEMA PRIVA OVERZICHT PRODUCT: AMSTELVEEN COLLEGE SPORTRHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		opgesteld: 2012-08-119 getekend: 2012-08-119 datum: 2012-08-119 ontwerp: 2012-08-119 tekenen: 2012-08-119 controle: 2012-08-119	
---	--	--	--	---	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

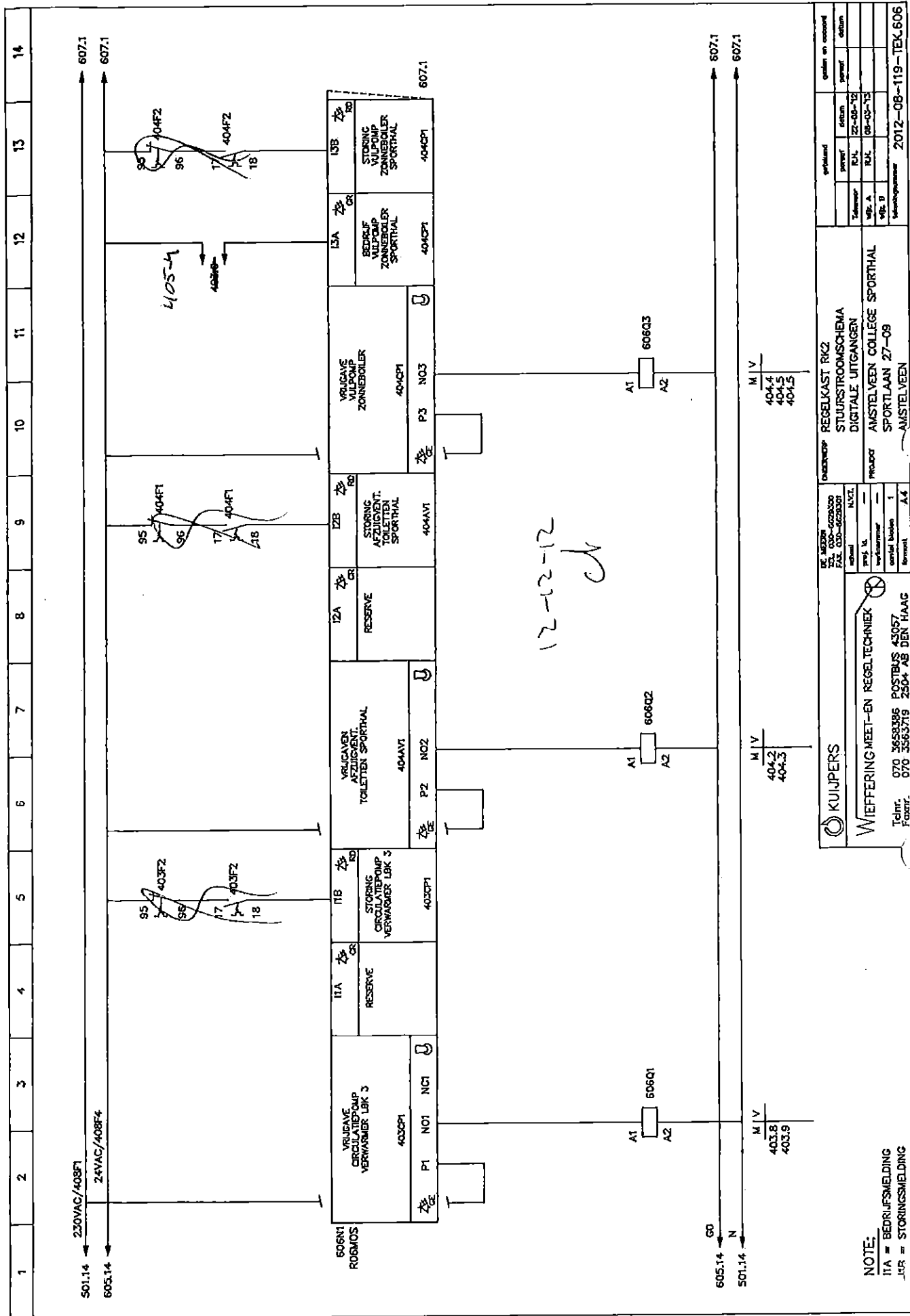


17-12-17

KUIJPERS WIEFFERING MEET-EN REGELTECHNIEK Telnr: 070 3583395 POSTBUS 43087 Faxnr: 070 3583719 2304 AB DEN HAAG		DE NEDER NL 00-60300 FAX 00-60300		ONDERNOEMER REGELKAST R12 STUURSTROOMSCHEMA PRIVA OVERZICHT		opgesteld versie datum 22-08-17		opgeleverd versie datum	
		project 1 A4		product AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		wijz. A wijz. B		wijz. A wijz. B	

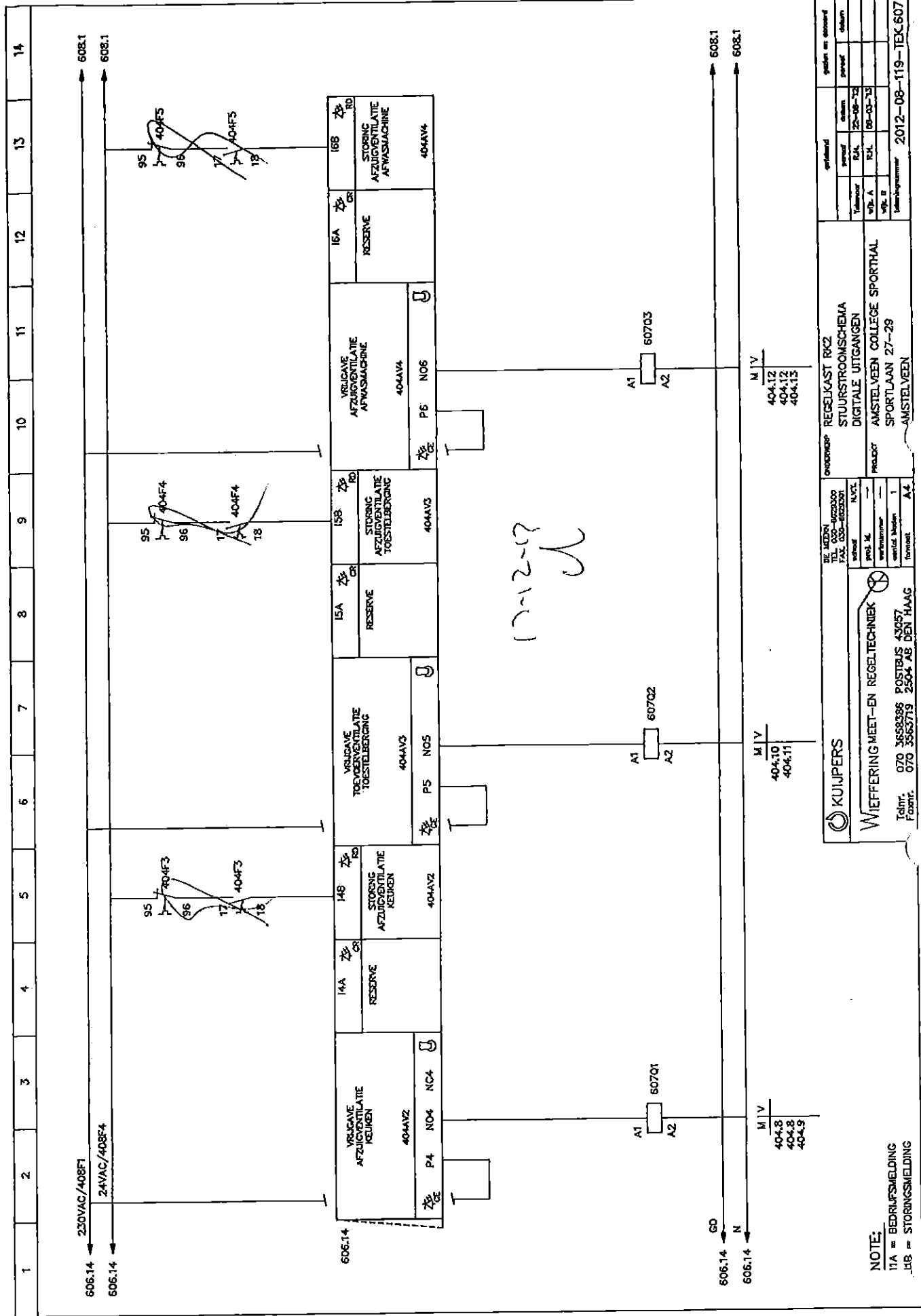


KUIJPERS		TE WISSE TEL. 020-622000 FAX 020-622001		OORDEEL REGELKAST R02 STUURSTROOMSCHEMA DIGITALE UITGANGEN		opgesteld per datum 22-08-72		gebruik en onderhoud per datum	
WIEFFERINGMEET-EN REGELECHNIEK		N.V.T.		PRELUST AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		vrij A vrij B		vrij A vrij B	
Tolac. 070 3553386 Postbus 43057 Post. 070 3553719 2504 AB DEN HAAG		aantal aantal aantal		aantal aantal aantal		aantal aantal aantal		aantal aantal aantal	
NOTE:		1A = BEDRIJFSMELDING 1B = STORINGSMELDING		2012-08-119-TEK.604					



NOTE:

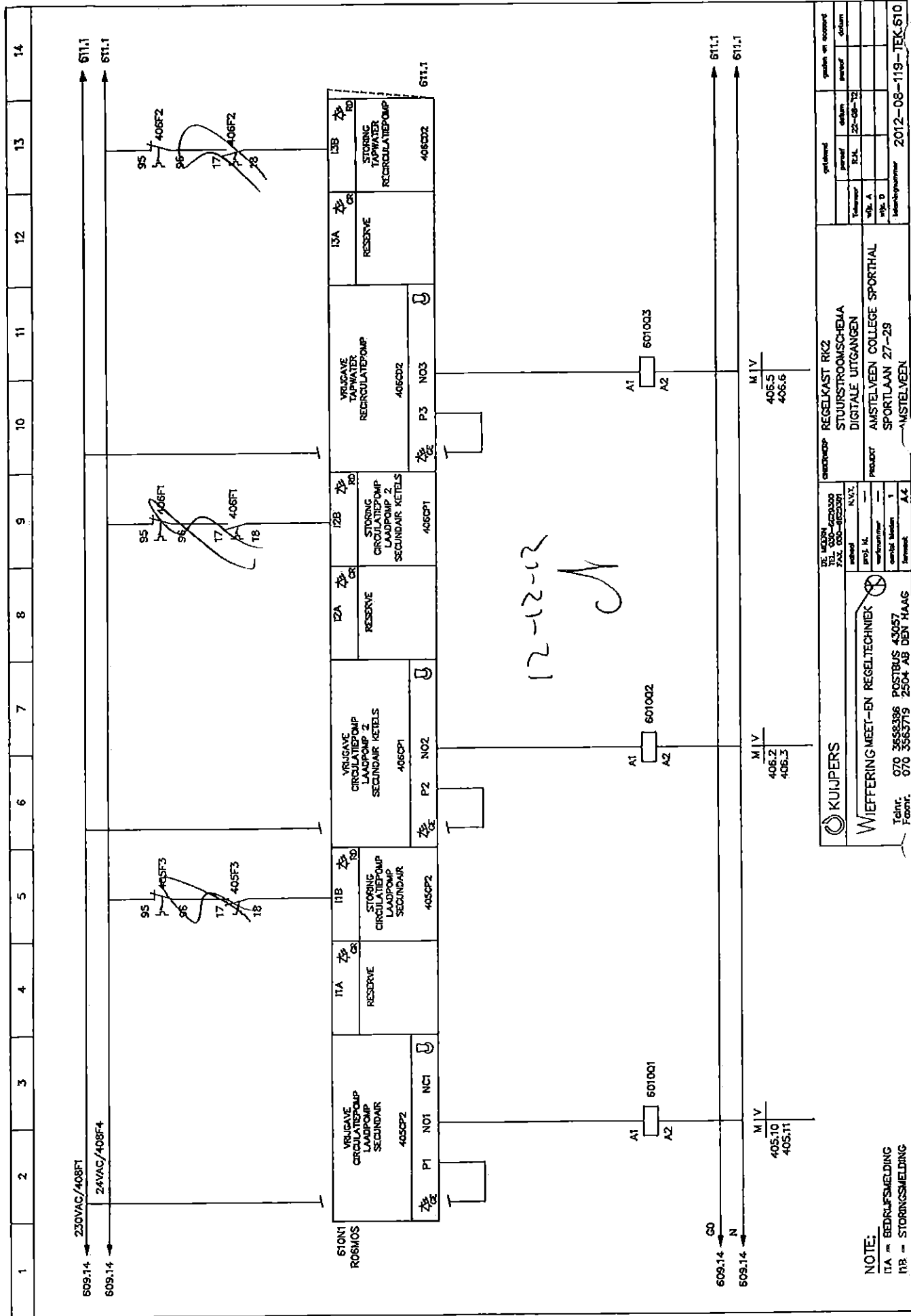
ITA = BEDRIJFSMELDING
LR = STORINGSMELDING



NOTE:

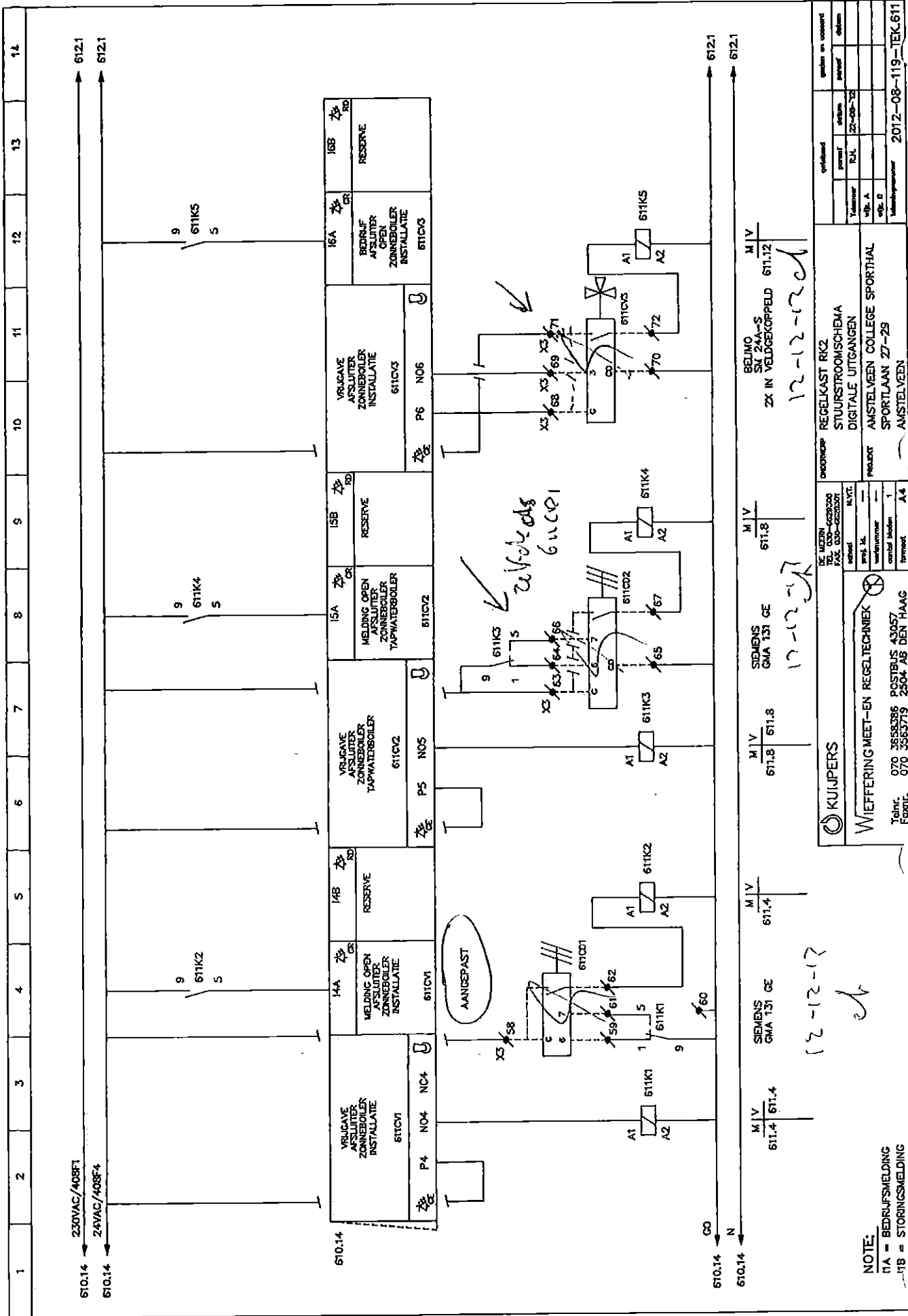
11A - BEDRIJFSMELDING

STORINGSMELDING



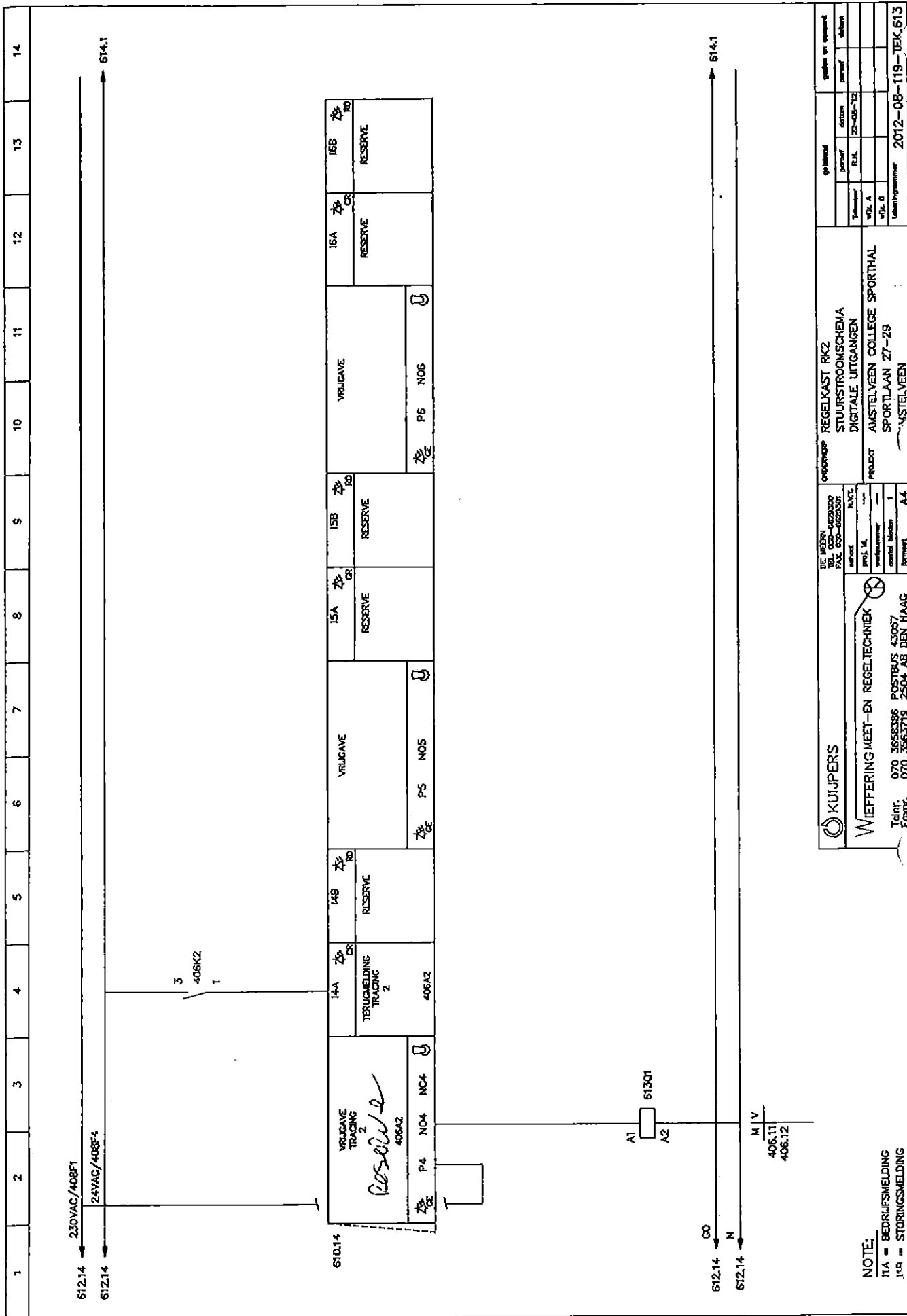
NOTE:

ITA - BEDRIJFSMELDING
ITA - STORINGSMELDING



NOTE:

11A = BEDRIJFSMELDING
11B = STORINGSMELDING



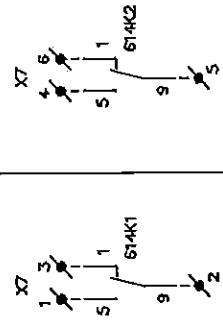
NOTE:

ITA - BEDRIJFSMELDING
ITA - STORINGSMELDING

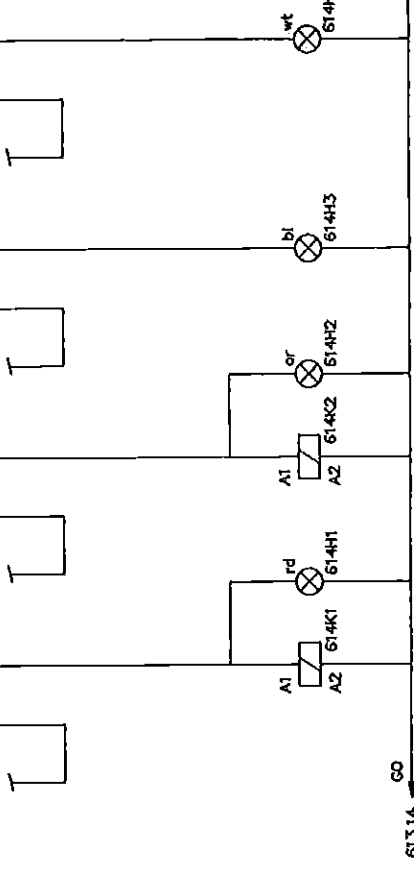
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

613.14 → 24VAC/408F4 → 615.1

← x7 bleven niet
knoppen niet is
1.2.3 1.2.3.



614N1 R04	STORING URGENT	STORING NIET URGENT	BRANDMELDING	INTERVENTIE NIET AUTOMATISCH
614K1 P1	614K1 NO1 NO1	614K1 P2 NO2	614K1 P3 NO3	614K1 P4 NO4



613.14 → 615.1



KUIJPERS WIEFFERING-MEET-EN REGELECHNIEK Tel.nr. 070 3658396 Postbus 43057 Fax.nr. 070 3663719 2504 AB DEN HAAG		DE MIDDEN TEL. 020-6200300 FAX 020-6200301 email: info@de-midden.nl web: www.de-midden.nl contact: 1 format: A4		OUDKONING REGELEKAST RK2 STUURSTROOMSCHEMA DIGITALE UITGANGEN PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 -AMSTELVEEN		opgesteld project datum 22-08-12		getekend en goedgekeurd project datum 22-08-12	
---	--	---	--	--	--	---	--	---	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

615N1 AO4M	STURING KETEL 1	STURING KETEL 2	REGELESLUITER BY PASS	REGELESLUITER VLOERVERWARMING
400A1	400A1	400A1	615CV1	615CV2
1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

408.7 → 24VAC/408FS

616.1

408.7 → GO

400.5

400.11

X3 83 85

G CP Y 615CV1

X3 86 88

G CP Y 615CV2

12-12-17

12-12-17

408.7 → GO

SIEMENS
50585

SIEMENS
50585

616.1

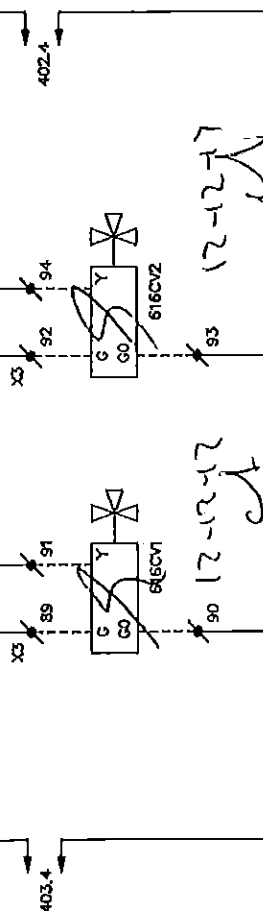
DE MEZEN TEL 030-460000 FAX 030-460001		REGELKAST R12 STUURSTROOMSCHEMA ANALOGIE UITGANGEN		opdracht		opdracht en ontwerp	
aanvraag	AVEL	aanvraag	R12	aanvraag	aanvraag	aanvraag	aanvraag
proj. nr.	---	proj. nr.	---	aanvraag	aanvraag	aanvraag	aanvraag
verhuurperiode	---	verhuurperiode	---	aanvraag	aanvraag	aanvraag	aanvraag
aanvraag	1	aanvraag	1	aanvraag	aanvraag	aanvraag	aanvraag
aanvraag	1.4	aanvraag	1.4	aanvraag	aanvraag	aanvraag	aanvraag
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		2012-08-119-TPX-615			
Telnr. 070 3558386		Postbus 43057					
Faxnr. 070 3558379		2504 AB DEN HAAG					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

616N1 AO4M	STURING WARMTEWEL LBK 3	403A1	REGLAFSLUITER VORWARMER LBK 3	616CV1	2	REGLAFSLUITER KOELER LBK 3	616CV2	3	STURING FRIEDSTROOISCHEMA TOEGEVOEGDE LBK 3	402C1	4	AOC
	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	

615.14 → 2xVAC/408FS

617.1



615.14 → CO

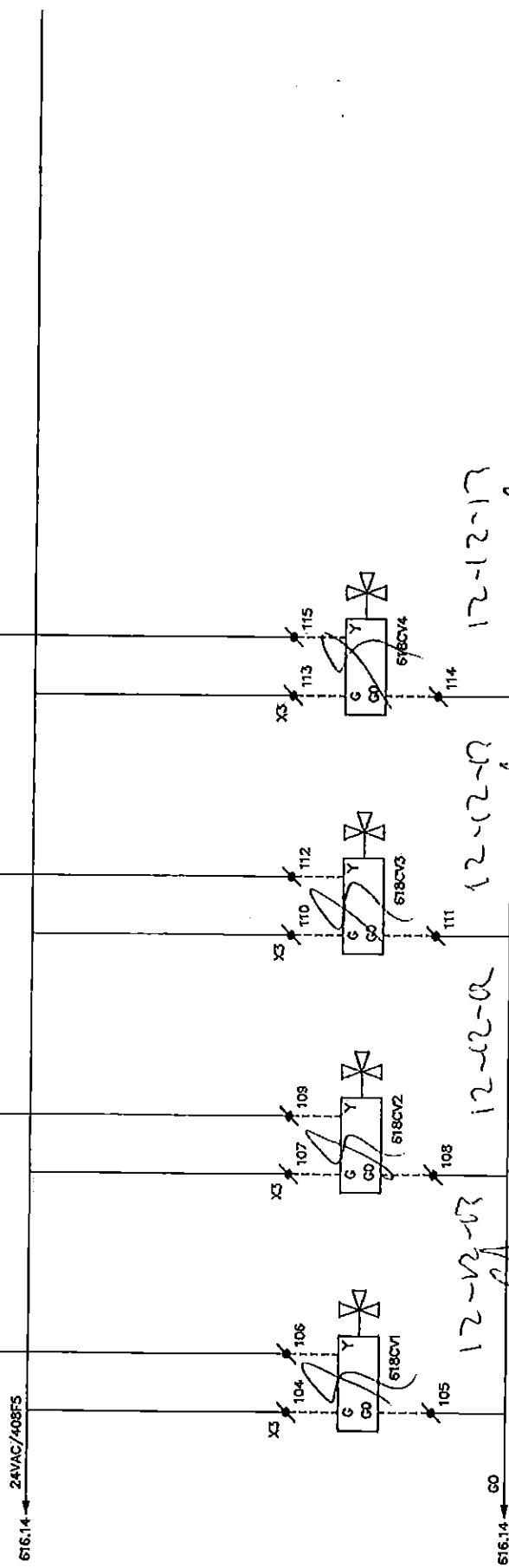
SIEMENS
SO565

SIEMENS
SO565

KUIJPERS		REGELKAST RK2		plan en oorschrift	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		STUURSTROOISCHEMA		plan	
Tehet: 070 3553386		ANALOGUE UITGANGEN		plan	
Fout: 070 3553719		SPORTLAAN 27-29		plan	
		AMSTELVEEN		plan	
		2012-08-119-TEK-616		plan	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

VLOERVERWARMING SPORT 1		VLOERVERWARMING SPORT 2		VLOERVERWARMING SPORT 3		VLOERVERWARMING SPORT 3 1E VERD.	
618CV1		618CV2		618CV3		618CV4	
1	2	3	4				

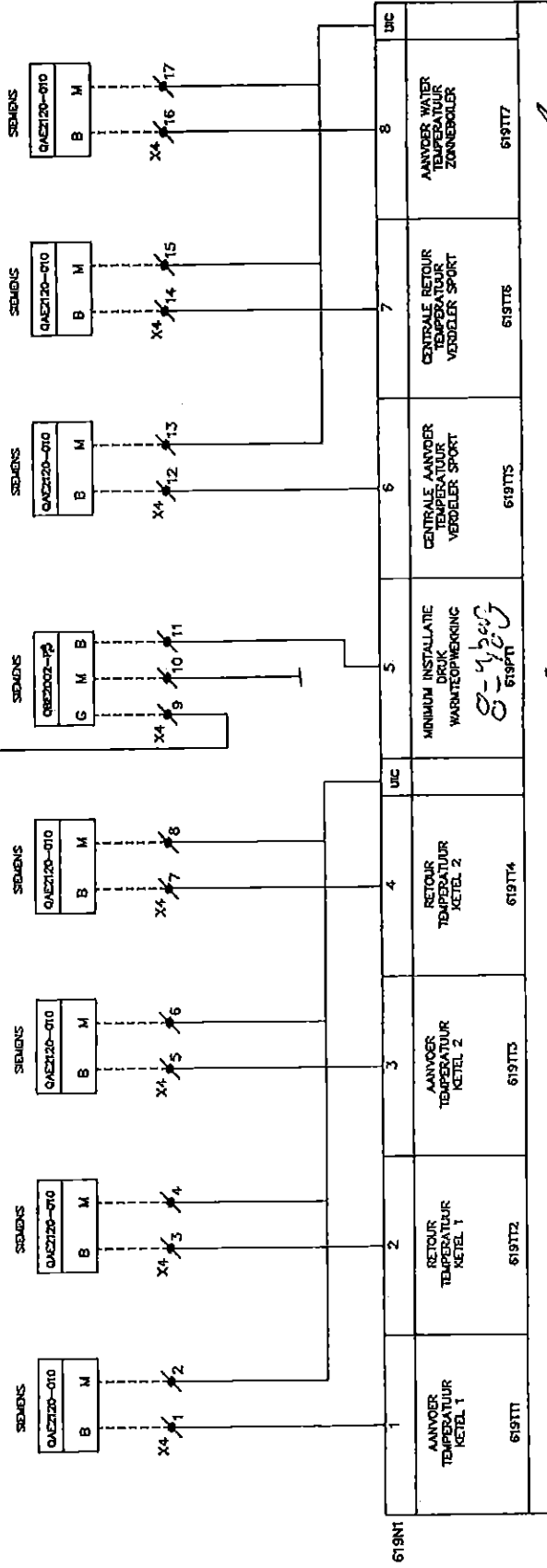


KUIJPERS WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK Telnr. 070 3559396 Postbus 43057 Faactr. 070 3553779 2504 AB DEN HAAG		DE MEER TEL. 030-602000 FAX 030-602001 afd. M.V.E. proj. A.L. uitvoering aantal bladen 1 bladz. A.6		BOEKHOED REGELKAST RK2 STUURSTROOMSCHEMA ANALOOG UITGANGEN PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		getekend project datum 22-08-12 getekend project datum getekend project datum	
2012-08-119				518			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

408.7 ← 2xVAC/408F7

620.1 →



408.8 ← GO

620.1 →

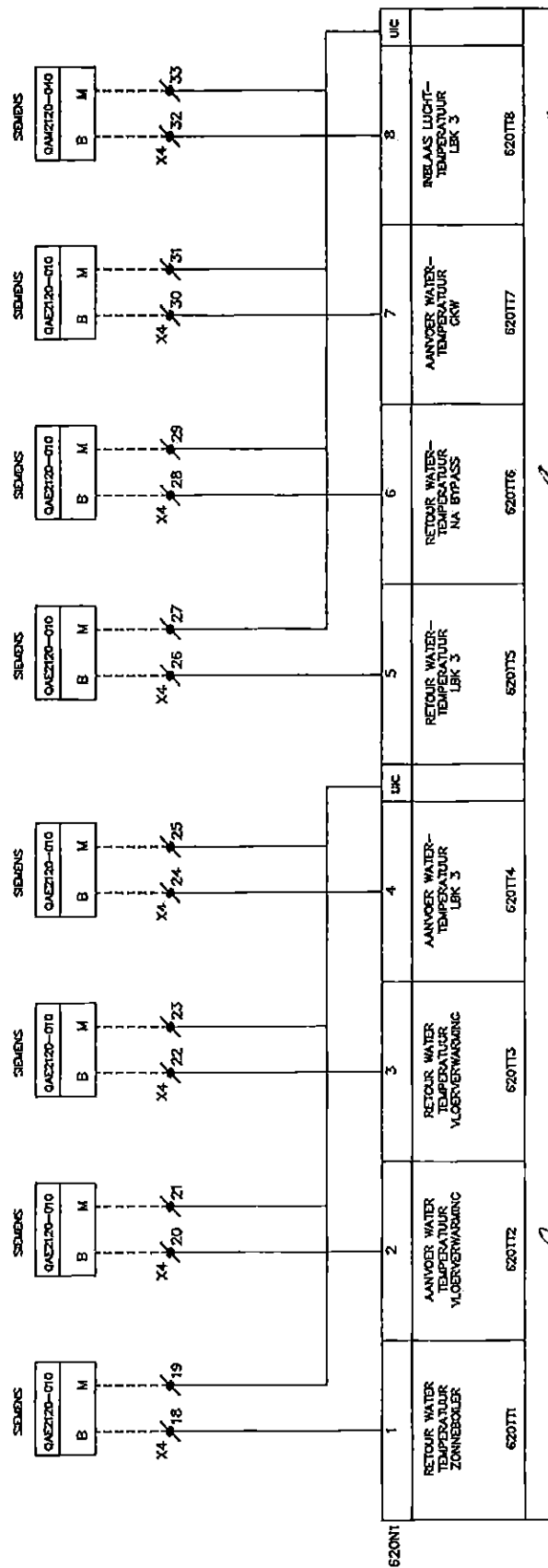
KUIJPERS WIEFFERINGMEET-EN REGELECHNIEK Telnr. 070 3558395 POSTBUS 43057 Faxnr. 070 3563719 2504 AB DEN HAAG		DE MEERN TEL. 030-623500 FAX. 030-623501		ONDERNOEMER REGELEKAST RK2 STUURSTROMINGSCHEMA UNIVERSELE INGANGEN		opgesteld ontwerp datum 22-08-12		getoetst ontwerp datum 22-08-12	
		project naam AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		product naam AMSTELVEEN		tekeningen nummer 2012-08-119-TEK.619		tekeningen nummer 2012-08-119-TEK.619	

12-12-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

619.14 → 24VAC/408F7

620.1



620.1

619.14 → 620.1

Handwritten notes and signatures:

- Large handwritten '4' at the top left.
- Large handwritten '4' at the top right.
- Large handwritten '4' at the bottom left.
- Large handwritten '4' at the bottom right.
- Handwritten date: 10-12-12
- Handwritten signature: J

KUIJPERS WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK Telec. 070 3653386 Postbus 43057 Foonc. 070 3653719 2504 AB DEN HAAG		DE KUNSTEN 4620300 TEL. 020-4620300 FAX. 020-4620301		ONTOEPER REGELKAST RK2 STUURSTROOMSCHEMA UNIVERSIELE INGENGEN PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		opgesteld perzief datum 22-08-12 Tekening v.d. A. v.d. B. Intekeningnummer 2012-08-119-TEK.620	
10-12-12		10-12-12		10-12-12		10-12-12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

620.14 ← 24VAC/4087

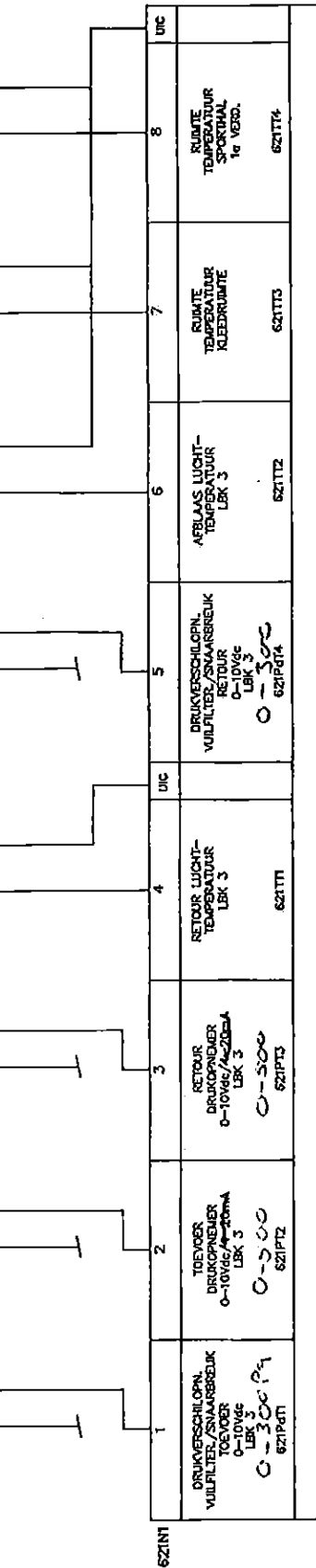
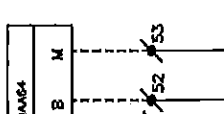
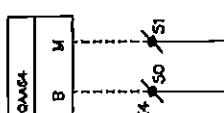
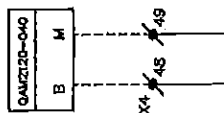
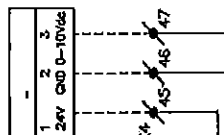
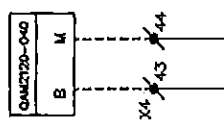
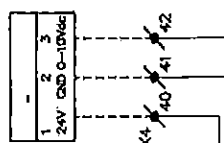
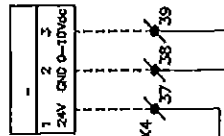
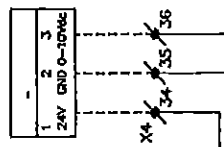
622.1 →

QBMbs-3

QBMbs-5

QBMbs-5

QBMbs-3



Handwritten notes and signatures.

620.14 →

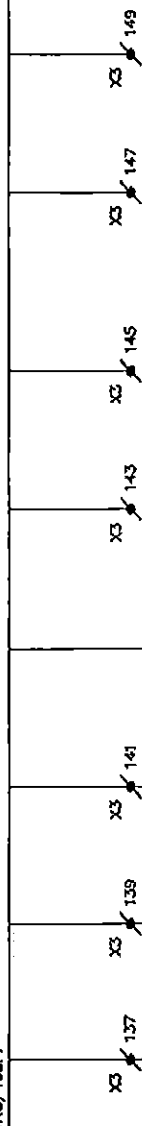
622.1 →

KUIJPERS		REGELKAAT R12		getuigd		getuigd en overtuigd	
WIEFFERING MEET-EN REGELTECHNIEK		STUURSTROOMSCHEMA		getuigd		getuigd en overtuigd	
Tolort: 070 3553386		UNIVERSELE INGENGEN		getuigd		getuigd en overtuigd	
Formit: 070 3553719		AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL		getuigd		getuigd en overtuigd	
2504 AB DEN HAAG		SPORTLAAN 27-29		getuigd		getuigd en overtuigd	
AMSTELVEEN		AMSTELVEEN		getuigd		getuigd en overtuigd	

10-12-12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

624.14 24VAC/4087



625N1
D1125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
VORSTHERMOTAAT LUX 3	BEDIENING VENTILATIE AFWASMACHINE	BEDIENING VENTILATIE KEUKEN	RESET STORINGEN	ELEKTRA VERBRUIK	GAS VERBRUIK	WATER AFWASCH 625.8	GAS DETECTIE 625.9	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE
625TA1	625S1	625S2	625S3	625.6	625.7	625.8	625.9				

7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7

zit in Rk1

12-12-12

* Via Ankele nagele

624.14 GO

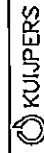
KUIJPERS		DE MECH. WERK. 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000		REGELKAST R12 STUURSTROOISCHEMA UNIVERSELE INGANGEN		gebruik en onderhoud gebruik datum	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		ORDEGNOMER		gebruik en onderhoud gebruik datum			
Tehnr. 070 3553366 POSTBUS 43057 Postnr. 070 3553719 2504 AB DEN HAAG		PROJECT		gebruik en onderhoud gebruik datum			
		AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29		gebruik en onderhoud gebruik datum			
		AMSTELVEEN		gebruik en onderhoud gebruik datum			
		2012-08-119-TEK.625		gebruik en onderhoud gebruik datum			

X1

TYPE	GAAT NAAR	CODE
YAKGMB 301 SMI2	VOEDING CV KETEL 1	40DA1
YAKGMB 301 SMI2	VOEDING CV KETEL 2	40DA2
YAKGMB 301 SMI2	TRANSPORTPOMP MOERVENWARMING	40TPH
YAKGMB 401 SMI2	TOEGEVENTILATOR LER 3	40ZV1
YAKGMB 401 SMI2	AZUIGVENTILATOR LER 3	40ZAV1
YAKGMB 401 SMI2	VOEDING WARMTEWEL LER 3	40ZSA1
YAKGMB 301 SMI2	CIRCULATIEPOMP VERWARMER LER 3	40ZCP1
YAKGMB 401 SMI2	AZUIGVENTILATOR TOILETTEN SPORTHAL	40AAV1
YAKGMB 401 SMI2	AZUIGVENTILATOR KEUKEN	40AAV2
YAKGMB 301 SMI2	AZUIGVENTILATOR TOESTELBERGING	40AAV3
YAKGMB 401 SMI2	AZUIGVENTILATOR AFWASMACHINE	40AAV4
YAKGMB 301 SMI2	VOEDING ZONNEBOILER	40SA1
YAKGMB 301 SMI2	CIRCULATIE LAADPOMP PRIMAIR	40SCP1
YAKGMB 301 SMI2	CIRCULATIE LAADPOMP SECUNDAIR	40SCP2
YAKGMB 301 SMI2	CIRCULATIEPOMP LAADPOMP 2 SECUNDAIR	40CCP1
YAKGMB 301 SMI2	TAPWATERPOMP RECIRCULATIE	40CCP2
YAKGMB 502 SMI2	VOEDING TRACING	40GA1
YAKGMB 502 SMI2	VOEDING TRACING	40GA2

X2

TYPE	GAAT NAAR	CODE
YAKGMB 301 SMI2	VOEDING VERLICHTING LER	40710
YAKGMB 501 SMI2	BRANDSCHAKELAAR KETELS	500BS1



WIEFFERING MEET-EN REGEELTECHNIEK

Tel.nr. 070 3658386 POSTBUS 43057
Foonr. 070 3563719 2504 AB DEN HAAG

DE MEIJEN
TEL. 030-4620300
FAX 030-4620301

editort N.V.T.
proj. M.
verificator
aantal bladen 1
formaat A4

ontworpen
REGELKAST RK2
AANSLUITSCHEMA
KLEMMENSTROOK X1 EN X2

PROJONT
AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL
SPORTLAAN 27-29
AMSTELVEEN

getekend
getekend
datum 22-08-72
tek. A
tek. B
tek. C

getekend
getekend
datum
tek. A
tek. B
tek. C

getekend
getekend
datum
tek. A
tek. B
tek. C

getekend
getekend
datum
tek. A
tek. B
tek. C

TYPE	GAAT NAAR	CODE
JVSTY 30200.8M42	CV-METEL 1 STUR. VALVE EN STOR.	400A1
JVSTY 30200.8M42	CV-METEL 2 STUR. VALVE EN STOR.	400A2
JVSTY 30200.8M42	TRANSPORTPOMP VOEDERSW. VALVE STOR.	401P1
JVSTY 30200.8M42	TOEGESCHUT. STUR. VALVE EN STOR.	402T1
JVSTY 30200.8M42	AFTUGVENTILATOR. VALVE EN STOR.	402A1
JVSTY 30200.8M42	WARMTEWISSEL. STUR. VALVE EN STOR.	403W1
JVSTY 30200.8M42	ZONNEBOLTER BEDRIEF EN RESERVE KLEM	405A1
JVSTY 30200.8M42	AANZUGLEID. LUK 3 EN ENDOCONTACT	608C1
JVSTY 30200.8M42	AFLAASLEID. LUK 3 EN ENDOCONTACT	608C2
JVSTY 30200.8M42	ZONNEAFSLUITER KANTINE	609C3
JVSTY 30200.8M42	ZONNEAFSLUITER KANTINE AFTUG.	609C2
JVSTY 30200.8M42	AFSLUITER ZONNEBOLTER INSTAL.	611C2

TYPE	GAAT NAAR	CODE
JVSTY 30200.8M42	AFSLUIT. ZONNEBOL TAPWATERBOLTER	611C1
JVSTY 30200.8M42	AFSLUIT. ZONNEBOLTER INSTAL.	611C2
JVSTY 30200.8M42	ZONNEAFSLUITER TOEGESCHUT. SPORT	612C1
JVSTY 30200.8M42	ZONNEAFSLUITER AFTUGLEID. SPORT	612C2
JVSTY 30200.8M42	RECELAFLUITER BT PASS	615C1
JVSTY 30200.8M42	RECELAFLUITER VOEDERSWASING	615C2
JVSTY 30200.8M42	RECELAFLUITER VERWARMER LUK3	615C3
JVSTY 30200.8M42	RECELAFLUITER KOOLER LUK3	616C1
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING KLEEDKAMER	617C1
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING TOESTELBESCH.	617C2
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING KANTINE 1E VERD.	617C3
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING SPORT 1	618C1
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING SPORT 2	618C2
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING SPORT 3	618C3
JVSTY 30200.8M42	VOEDERSWASING SPORT 1E VERD.	619C1
JVSTY 30200.8M42	STORING BRANDMELDING	624.3
JVSTY 30200.8M42	BRANDVENTILATE TOEGESCH. IN/UIT	624.4
JVSTY 30200.8M42	BRANDVENTILATE AFTUGENT IN/UIT	624.5
JVSTY 30200.8M42	OVERWERK TIMER	624C1

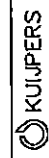
		REGELKAST RK2 AANSLUITSCHEMA KLEMMENSTROOK X3		2012-08-119-TEK.701	
WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK		PROJECT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL SPORTLAAN 27-29 AMSTELVEEN		2012-08-119-TEK.701	
TEHR. 070 3553386 POSTBUS 43057 POORT. 070 3553713 2504 AB DEN HAAG		12 MESEN TEL. 030-4622300 FAX 030-4622301		12 MESEN TEL. 030-4622300 FAX 030-4622301	
versied prof. 34 werfnummer aantal bladen format		versied prof. 34 werfnummer aantal bladen format		versied prof. 34 werfnummer aantal bladen format	
1 1 A4		1 1 A4		1 1 A4	

X4

TYPE	GAAT NAAR	CODE
JYSTY 20200.BM42	AANVOER TEMPERATUUR KETEL 1	619T11
JYSTY 20200.BM42	RETOUR TEMPERATUUR KETEL 1	619T12
JYSTY 20200.BM42	AANVOER TEMPERATUUR KETEL 2	619T13
JYSTY 20200.BM42	RETOUR TEMPERATUUR KETEL 2	619T14
JYSTY 20200.BM42	MIN. INSTALLATIE DRUK WAGTEOPMERKING	619T15
JYSTY 20200.BM42	CENTRALE AANVOER TEMP. VERD. SPORT	619T16
JYSTY 20200.BM42	RETOUR TEMPERATUUR VERD. SPORT	619T17
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. ZONNEKLEVER	619T18
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. ZONNEKLEVER	620T11
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. VLOERWARMING	620T12
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. VLOERWARMING	620T13
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. LK 3	620T14
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. LK 3	620T15
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. NA BYPASS	620T16
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. NA BYPASS	620T17
JYSTY 20200.BM42	INBLAAS LUCHT TEMPERATUUR LK 3	620T18
JYSTY 20200.BM42	DRUKVERSCHIL OPVL. VULFILTER TOEVOER	621P11
JYSTY 20200.BM42	TOEVOER DRUKOPDRUK LK 3	621P12
JYSTY 20200.BM42	RETOUR DRUKOPDRUK LK 3	621P13
JYSTY 20200.BM42	RETOUR LUCHTTEMPERATUUR LK 3	621T11
JYSTY 20200.BM42	DRUKVERSCHIL OPVL. VULFILTER RETOUR	621P14
JYSTY 20200.BM42	AFBLAAS LUCHTTEMPERATUUR LK 3	621T12
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR KLEEDRUIMTE	621T13
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR SPORTHAL 1E VERD.	621T14
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. ZONNE COLLECTOR	622T11
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. ZONNE COLLECTOR	622T12
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. TERUGLOOPWAT	622T13
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. TERUGLOOPWAT	622T14
JYSTY 20200.BM42	AANVOER WATER TEMP. WW BOILER	622T15

X4

TYPE	GAAT NAAR	CODE
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. WW BOILER	622T16
JYSTY 20200.BM42	BOILER TEMPERATUUR HOOG	622T17
JYSTY 20200.BM42	BOILER TEMPERATUUR LAAG	622T18
JYSTY 20200.BM42	UITREDE TEMPERATUUR BOILER	623T11
JYSTY 20200.BM42	REGRULATIE TEMPERATUUR	623T12
JYSTY 20200.BM42	RETOUR WATER TEMP. BOILER	623T13
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR TOESTELBEREING	623T14
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR SPORTHAL 1	623T15
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR SPORTHAL 2	623T16
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR SPORTHAL 3	623T17
JYSTY 20200.BM42	RUIMTE TEMPERATUUR VANTINE	623T18



DE MEER
TEL. 030-603300
FAX 030-603300

ontwerp
NCT

proj. le.
werknummer

overal bladen
1

terrein
A4

ORIGINEEL
RECELIKAST RKZ

AANSLUITSCHEMA
KLEMMENSTROOK X4

PROJECT
AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL

SPORTLAAN 27-29
AMSTELVEEN

2012-08-119-TEK.703

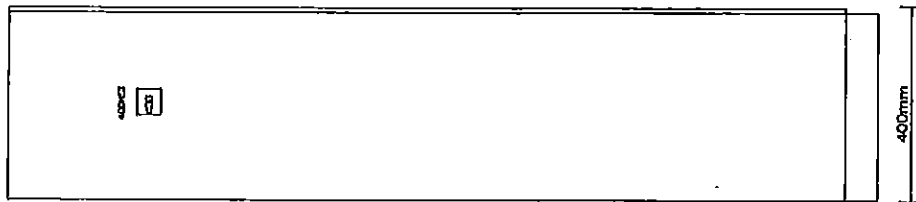
grootte en inhoud
personeel
datum

personeel
datum
22-08-12

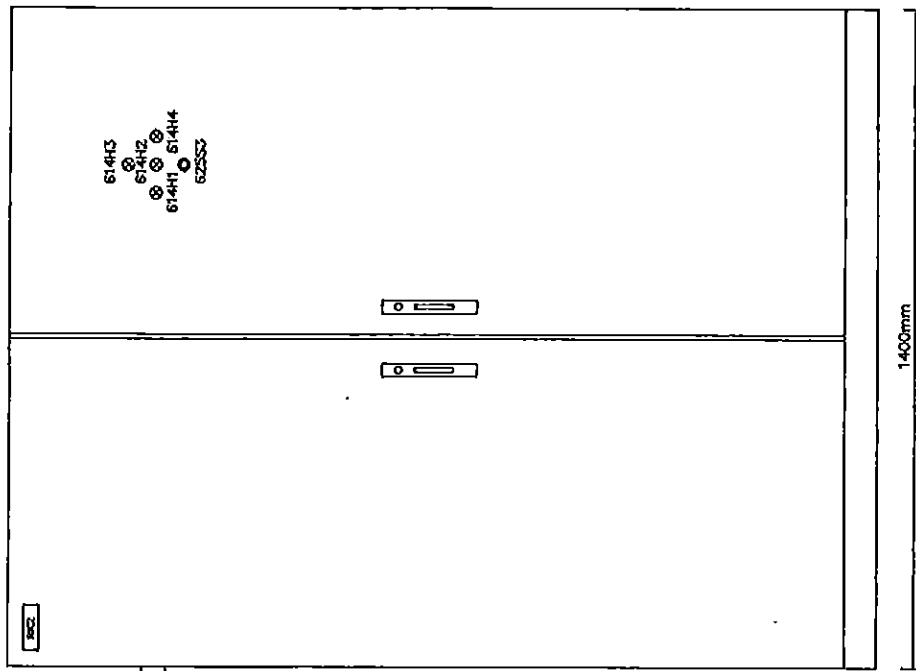
personeel
datum
22-08-12

WIEFFERING MEET-EN REGELECHNIEK
Tehr. 070 3658396
Foonr. 070 3563719
POSTBUS 43057
2504 AB DEN HAAG

FABRIKAAT : ETA
 TYPE : ARETA 14200-4PR
 AFMETING KAST : 1800x1400x400 (hxbxd)
 KLEUR : RAL 7035



400mm



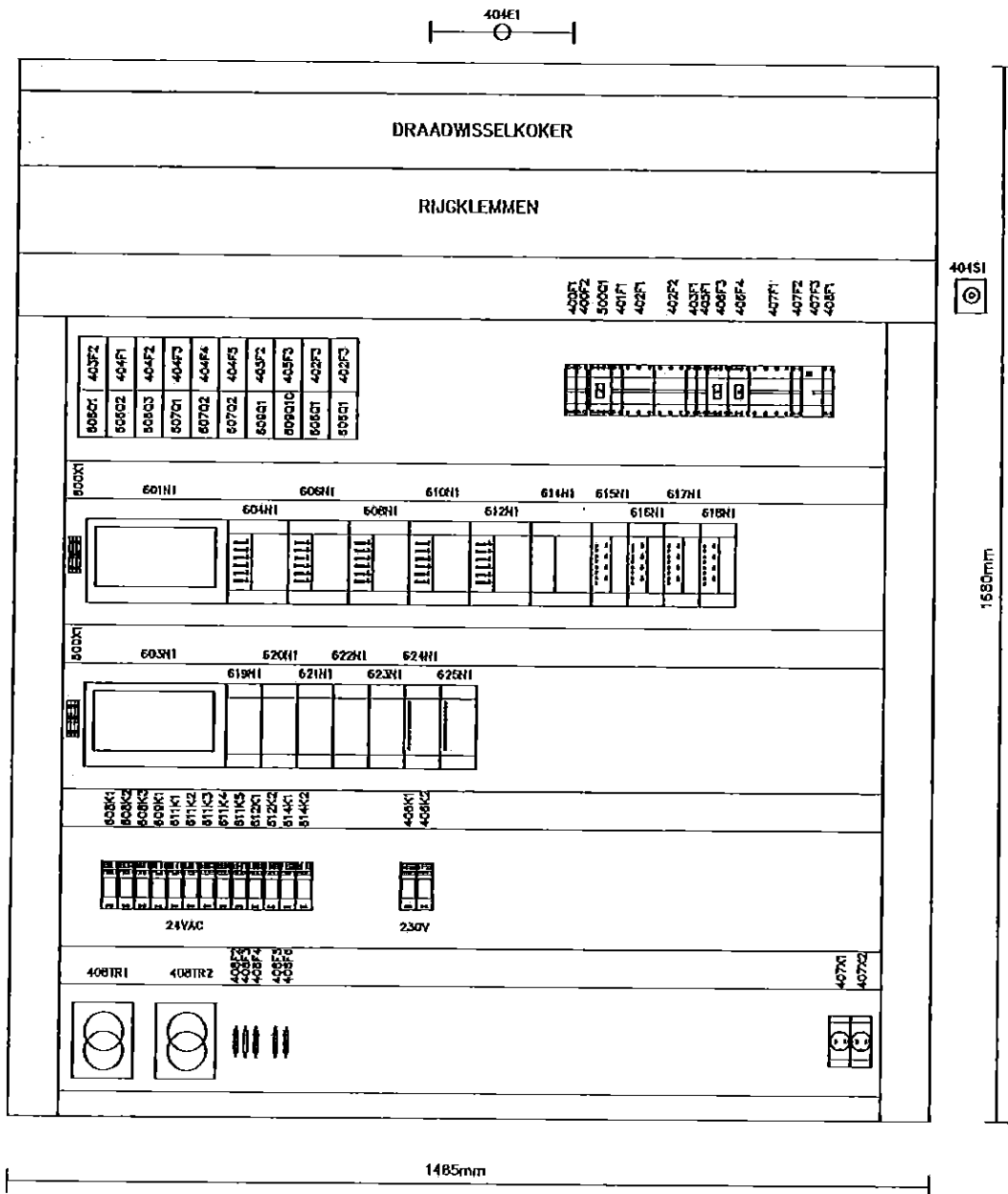
1400mm

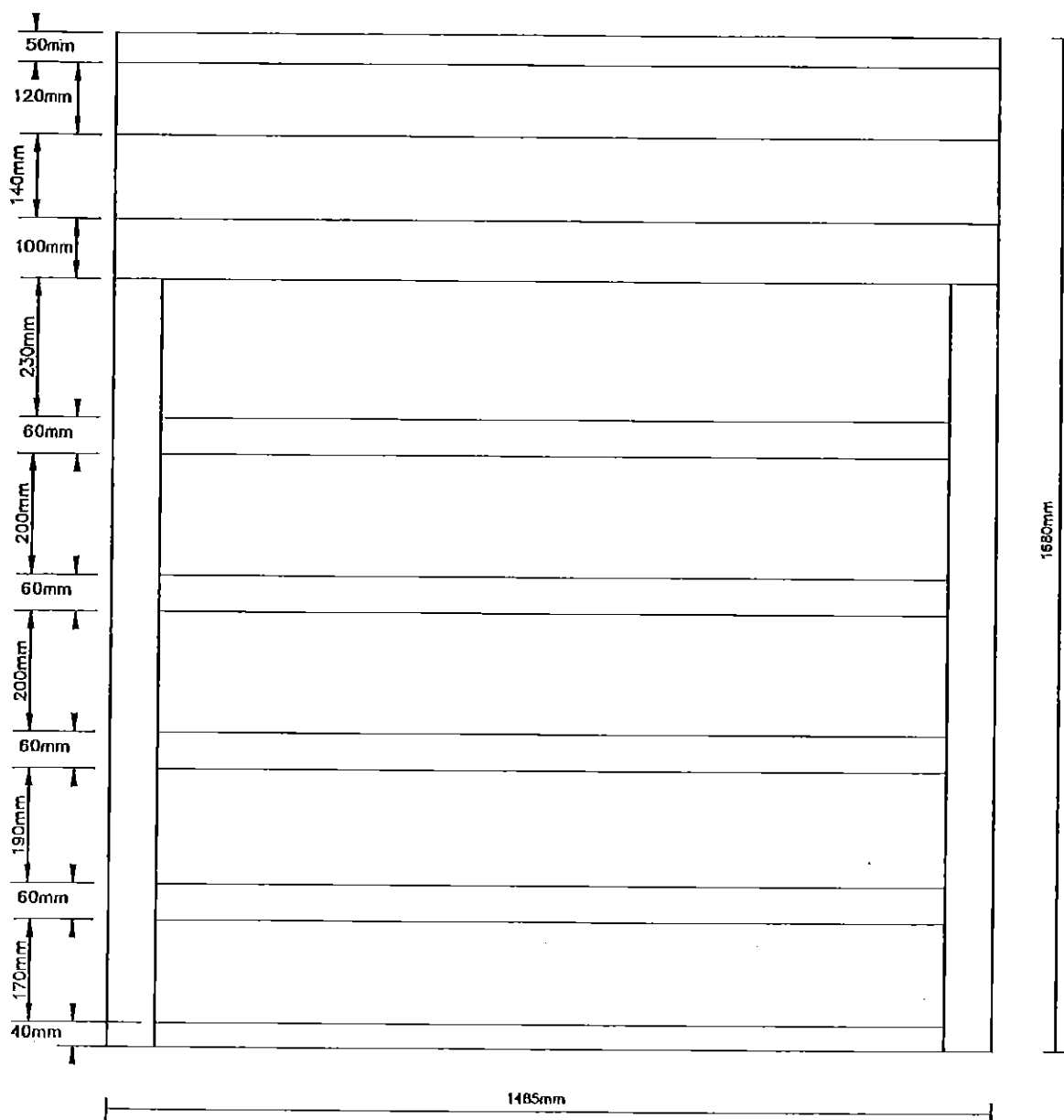
1800mm

100mm

61413
 61412
 61411
 61414
 62553

KUIJPERS WIEFFERING-MEET-EN REGELTECHNIEK Telex: 070 3553785 POSTBUS 43057 Foonr.: 070 3563779 2504 AB DEN HAAG		DE MOON TEL. 030-4623300 FAX. 030-4623301		OORDELER REGELKAST RCZ KASTAANZICHT PRODUCT AMSTELVEEN COLLEGE SPOKTHAL AMSTELVEEN		getekend percek datum 22-08-12		getekend en opgesteld percek datum	
afmeting prof. M. verbindings aantal delen formaat		N.V.T. --- 1 A4		Tekenaar v.d. A. v.d. B.		2012-08-119-TEX-800			





FABRIKAAT : ETA
 AFMETING MONTAGEPLAAT : 1680X1285 (hxb)

KUIJPERS
 WIEFFERINGMEET-EN REGELTECHNIEK
 Telnr. 070 3658386 POSTBUS 43057
 Faxnr. 070 3563719 2504 AB DEN HAAG

DE MEEST
 TEL. 030-6629300
 FAX. 030-6629301
 afdel. N.V.L.
 proj. M.
 versienummer
 aantal bladen 1
 formaat A4

REGELKAST RK2
 KASTDELING
 PROJECT AMSTELVEEN COLLEGE SPORTHAL
 ...
 AMSTELVEEN

getekend			gezien en goedgekeurd	
Tekenaar	proef	datum	proef	datum
Wijk. A	R.J.L.	22-08-'12		
Wijk. B				
Tekeningnummer 2012-08-119-TEK.802				