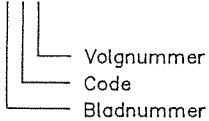
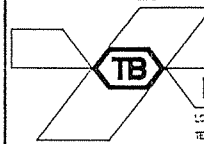


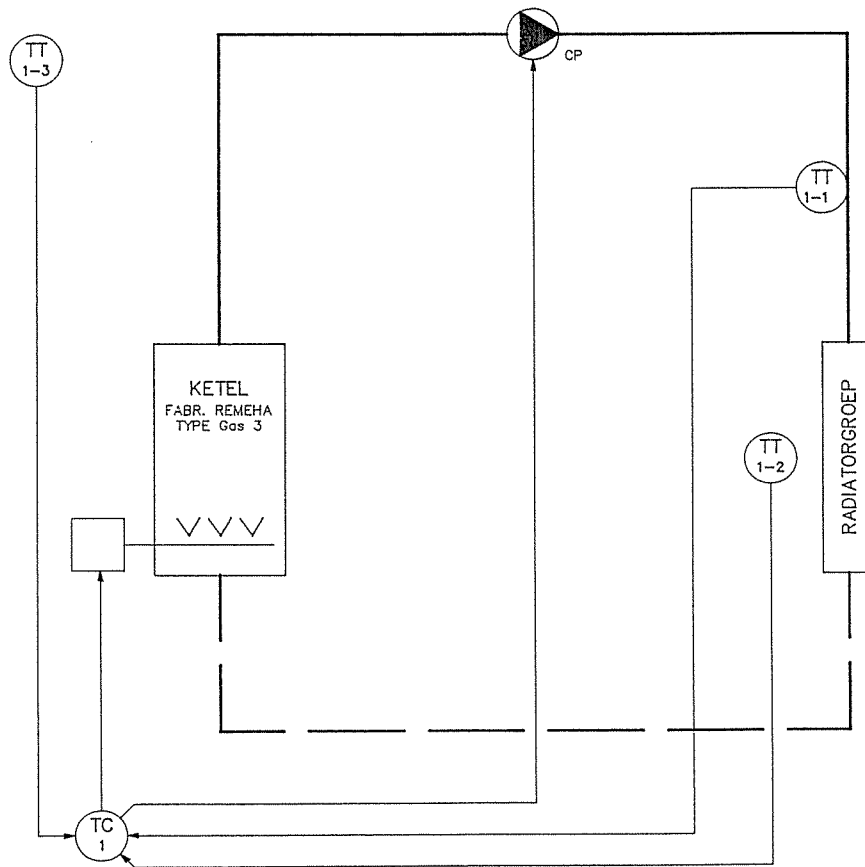
11-12

JPK AB

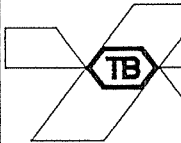
1 2 3 4 5 6						7 8 9 10 11 12						13	14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25									
Codings						Bedrading						BladNr.	Omschrijving									
6 K1  M 8-4 Maakkontakt op blad 8 str.4 V 9-1 Verbreekkontakt op blad 9 str.1 W 10-6 Wisselkontakt op blad 10 str.6  Aansluitklemmen in schakelkast  Aansluitklemmen buiten schakelkast  Manipuleerklemmen  Aansluitklemmen deursluitkoppeling Coderingen en symbolen overeenkomstig NEN 5152, NEN 5158 en NEN 1010						Indien niet nader aangegeven Motor leidingen 2.5mm ² Overige leidingen 1 mm ² Kleurencode Hoofdstroom fase Zwart nulleider Licht blauw aarde Geel/Groen Stuurspanning 220V fase Bruin schakeldr. Zwart Circuit 42V fase Rood Circuit 42V nul Wit Circuit 24V fase Oranje Circuit 24V nul Wit Meetcircuits Grijs Vreemde spanning Transparant Telf.modem Geel Signalering:  groen  oranje  rood  blauw  geel  wit						R01 R02 R03 R04	MATERIAAL- EN TEKENINGOVERZICHT INSTRUMENTATIESCHEMA REGELING KASTAANZICHT EN INDELING									
Materialen						- Fabrikaat						Speciale eisen										
Schakelkasten Hoofdschakelaars Hand/keuze schakelaar Drukknoppen Signaalarmaturen Urentellers Zekeringhouders Installatie automaten Magneetschakelaars + thermische bev. Elektro magnetische schakelaars Hulprelais 220V Insteekrelais 24V Tijdrelais Schakelklokken Transformatoren Aansluitklemmen Regelapparatuur						- Eldon - Kraus & Naimer - Kraus & Naimer - E.A.O. - Weber - Merlin - Gerin - Sprecher & Schuh - Sprecher & Schuh - Omron - Phönix - Landis & Gyr																

REVISIE

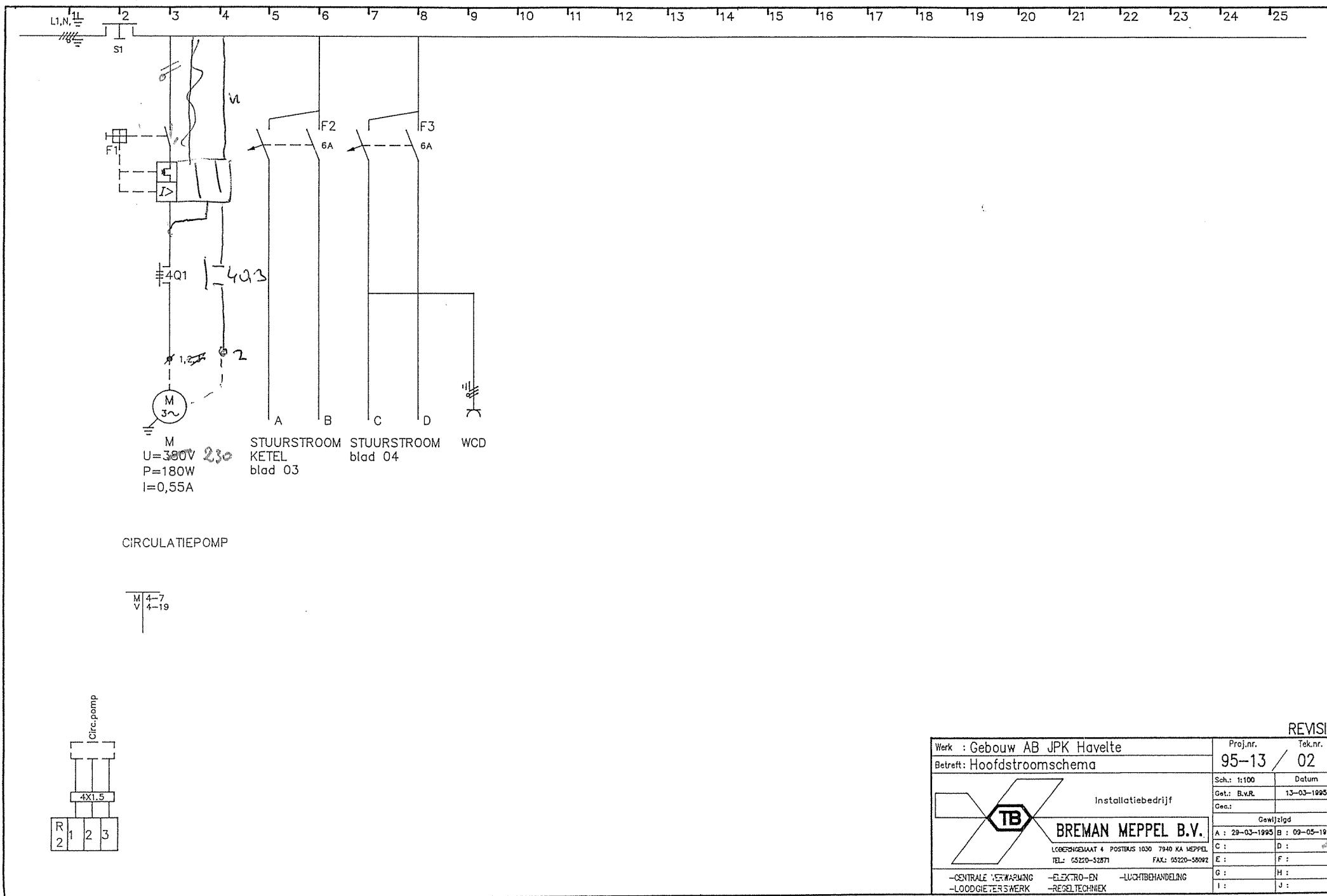
Werk : Gebouw AB JPK Havelte		Proj.nr.	Tek.nr.
Betreft: Materiaal- en Tekeningoverzicht		95-13	00
 Installatiebedrijf BREMAN MEPPEL B.V. L'BERGVEDAAT 4 POSTBUS 1030 7940 KA MEPPEL TEL: 05220-52871 FAX: 05220-50092		Sch.: 1:100	Datum
		Get.: B.v.R.	13-03-1995
		Geo.:	
		Gewijzigd	
A : 29-03-1995 B : 09-05-1995		C :	D :
-CENTRALE VERWARMING -ELEKTRO-EN -LUCHTBEHANDELING		E :	F :
-LOODGIETERSWERK -REGELTECHNIEK		I :	J :



PRINCIPE SCHEMA
NIET GEBRUIKEN ALS
MONTAGE TEKENING

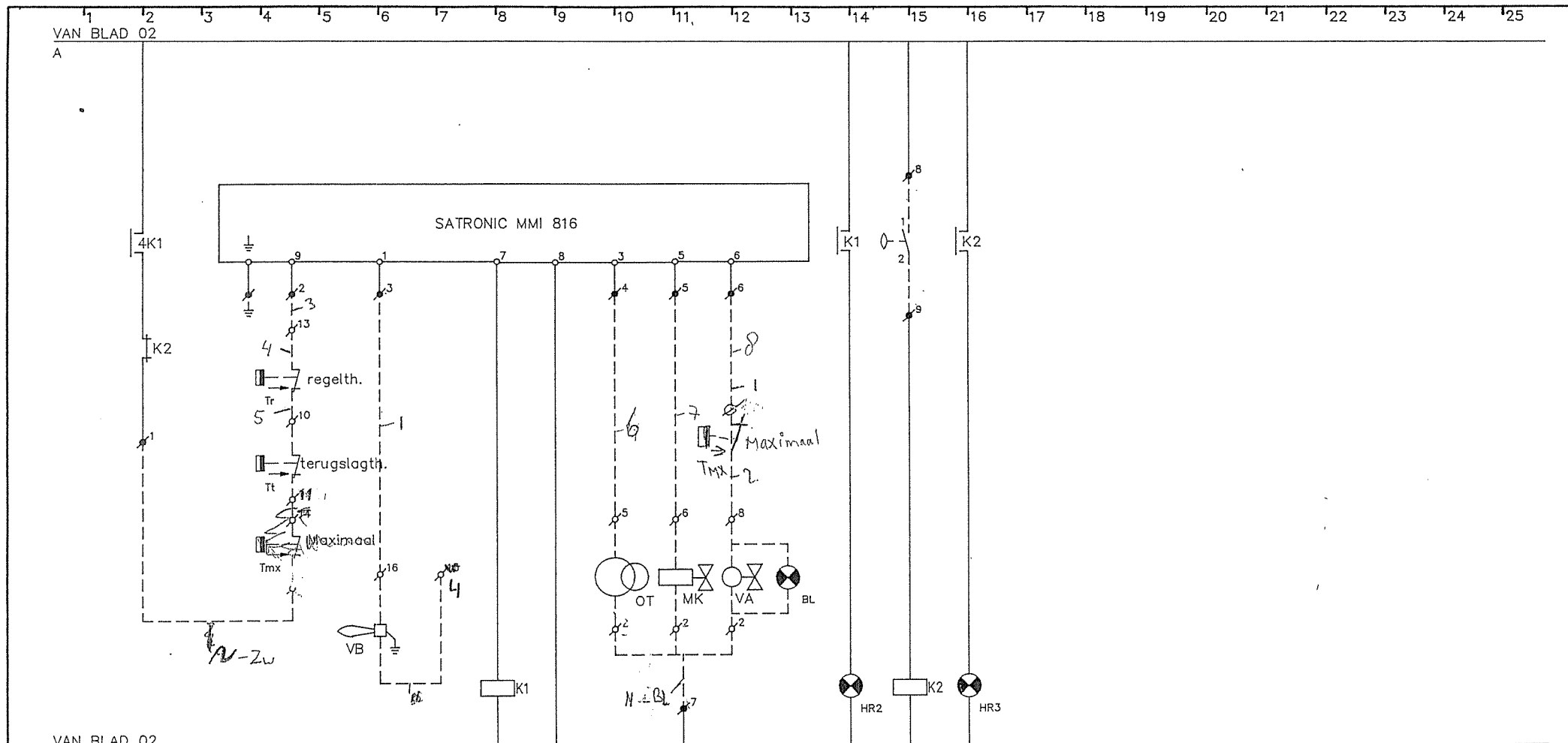
		REVISIE	
Werk : Gebouw AB JPK Havelte		Proj.nr.	Tek.nr.
Betreft: Instrumentatieschema		95-13 /	01
		Sch.: 1:100	Datum
		Get.: B.v.R.	13-03-1995
		Gea.:	
		Gewijzigd	
BREMAN MEPPEL B.V. LOCATIE: DE WAAIER 4 POSTBUS 1030 7940 KA MEPPEL TEL.: 05220-52871 FAX: 05220-58092		A : 29-03-1995	B : 09-05-1995
		C :	D :
		E :	F :
		G :	H :
-CENTRALE VERWARMING		-LUCHTBEHANDELING	
-LOODGIETERSWERK		-ELEKTRO-EN	
-REGELTECHNIEK		I :	
		J :	

REVISIE



REVISIE

Werk : Gebouw AB JPK Havelte		Proj.nr.	Tek.nr.
Betreft: Hoofdstroomschema		95-13	02
 Installatiebedrijf BREMAN MEPEL B.V. LOBBERINGEBAAT 4 POSTBUS 1030 7940 KA MEPEL TEL: 05220-52871 FAX: 05220-58092		Sch.: 1:100	Datum
		Get.: B.v.R.	13-03-1995
		Gec.:	
		Gewijzigd	
-CENTRALE VERWARMING -LOODGIETERSWERK -ELEKTRO-EN -RESELTCHNIEK -LUCHTBEHANDELING		A : 28-03-1995	B : 09-05-1995
		C :	D :
		E :	F :
		G :	H :
		I :	J :

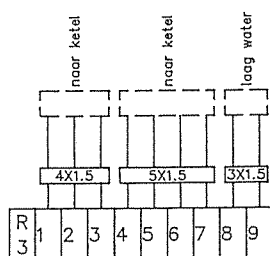


VAN BLAD 02

B

Valmbeveiliging Valmstoring Ontst.trafo Bev.afsl. Valmstoring

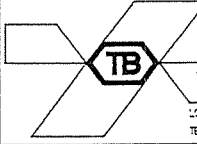
Aanst.gaslep Bedrijf Laag water

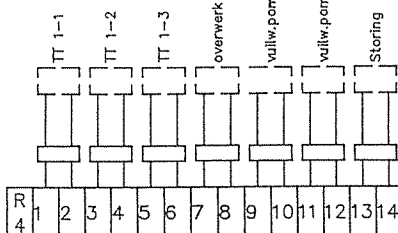
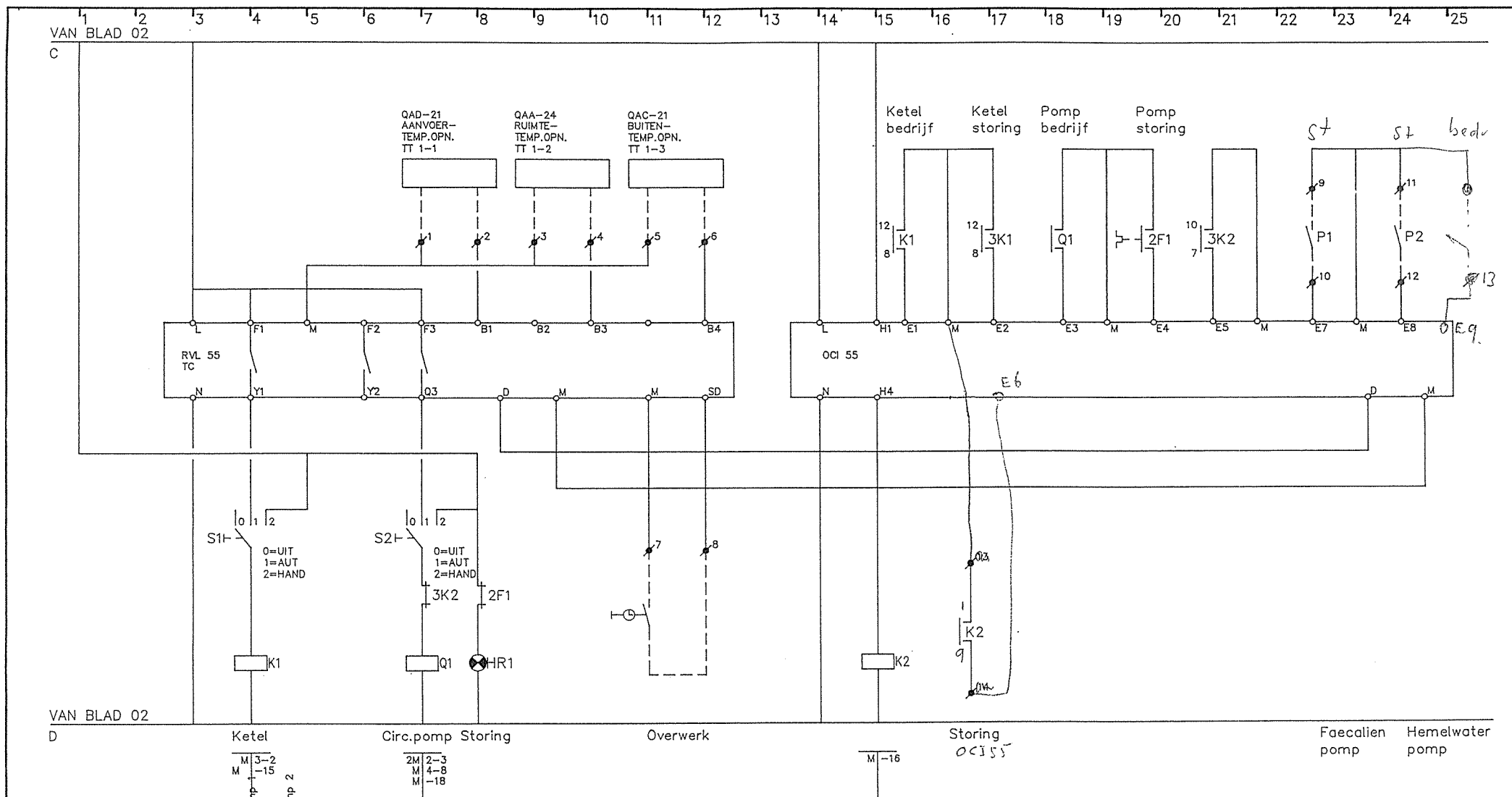


M 1-14
M 4-17

V -2
M -16
M 4-21
M 4-7

REVISIE

Werk : Gebouw AB JPK Havelte		Proj.nr.	Tek.nr.
Betreft: Regelschema ketel		95-13	03
 Installatiebedrijf BREMAN MEPPEL B.V. LOBERGEMAAAT 4 POSTBUS 1030 7940 KA MEPPEL TEL: 05220-52871 FAX: 05220-58092 -CENTRALE VERWARMING -ELECTRO-EN -LUCHTBEHANDELING -LOODGIETERSWERK -REGELTECHNIEK		Sch.: 1:100	Datum
		Get.: B.v.R.	13-03-1995
		Get.: -	
		Gewijzigd	
		A : 29-03-1995	B : 09-05-1995
		C :	D :
		E :	F :
		G :	H :
		I :	J :



Werk : Gebouw AB JPK Havelte

Betreft: Regelschema

Instalatiebedrijf

BREMEN MEPEL B.V.

LOCERINGSMAAT 4 POSTBUS 1030 7940 KA MEPEL

TEL: 05220-52871 FAX: 05220-58092

-CENTRALE VERWARMING

-LOODGIETERSWERK

REGELTECHNIEK

-ELEKTRO-EN

-LUCHTBEHANDELING

-ELECTRO-EN

Proj.nr. Tek.nr.

95-13 / 04

Sch.: 1:100 Datum

Get.: B.v.R. 13-03-1995

Gec.: Gewijzigd

A : 29-03-1995 B : 09-05-1995

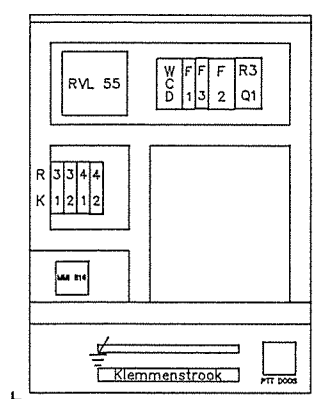
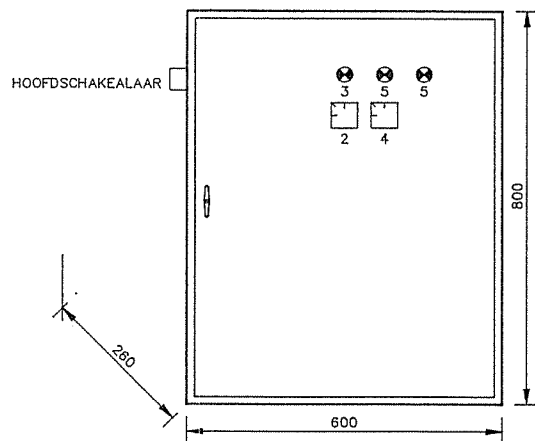
C : D :

E : F :

G : H :

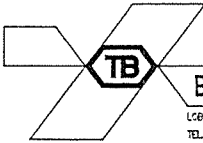
I : J :

REVISIE



- 1 = HOOFDSCHAKEALAAR
- 2 = KETEL
- 3 = STORING KETEL
- 4 = CIRCULATIEPOMP
- 5 = STORING CIRCULATIEPOMP

REVISIE

Werk : Gebouw AB JPK Havelte		Proj.nr.	Tek.nr.
Betreft: Kastaanzicht		95-13	05
		Sch.: 1:100	Datum
		Get.: B.v.R.	13-03-1995
Installatiebedrijf BREMAN MEPEL B.V. LIGERENDEMAAT 4 POSTBUS 1030 7940 KA MEPEL TEL.: 05220-52871 FAX: 05220-58092		Gec.:	Gewijzigd
		A : 29-03-1995	B : 09-05-1995
-CENTRALE VERWARMING -LOODGIETERSWERK		C :	D :
		E :	F :
-ELECTRO-EN -REGELTECHNIEK		G :	H :
		I :	J :
-LUCHTBEHANDELING			