

Verslag van onderzoek: controle van een laagspanningsinstallatie
Rapport de visite: contrôle d'une installation basse tension

Verslagnummer: N° de rapport:	170/2017/2/9/5	Datum van bezoek / Date de visite:	9/02/2017
Opdrachtgever: Donneur d'ordre:	COOLS ELECTRICITE Rue de la Cure 2 A - 1315 INCOURT	BTW BE 0441.590.817	
Aard onderzoek volgens AREI: Nature de l'installation selon RGIE:	bestaande installatie / installation existante (art. 271) Beveilig. tegen de onrechtstreekse aanrakingen / Protect. contre les contacts indirects: art. 87/86 Specifieke en/of regionale reglementen / Réglementation spécifiques ou locales:		
Betreft: Concerne:	commun 4028A		
Plaats van het onderzoek: Adresse de l'installation:	Route du Longchamp commun 4028A - 1348 LOUVAIN-LA-NEUVE		
	Non communiqué		
Installateur:	Electricité Cools.	BTW/TVA:	
Aanwezigen: Personnes présentes:	Idem.		
Gebruikte interne procedure: Procédure interne utilisée:	F-EI2/ZAAK<80 (Visite de contrôle d'une commerce <80m²)	Aantal gecontroleerde borden: Nombre de tableaux contrôlés:	1

Beschrijving van de gecontroleerde installatie / description de l'installation contrôlée:		OK	NOK POK	NVT PA
Elektrisch dossier: Dossier électrique:	Zie schema's: ter plaatse nagezien / voir schémas verif. sur place Referentie schema's / références des schemas: Commun 4028A	✓		
Beveiliging tegen onrechtstreekse aanrakingen: Prot. contre les contacts indirects:	Differentieel / différentiel	✓		
Aardingsnet: Schéma de mise à la terre:	TT	✓		
Bevoegdheid: Compétence du personnel:	BA 1 BA 2 BA 3	✓		
Gebruikte uitwendige invloeden tijdens de controle: Facteurs d'influence ext. utilisés pendant le contrôle:	Lokaal/local: Commun AA 8 AD 1 AE 1 AG 1 BB 1 BC 2 BD 3 Andere/autres: Lokaal/local: AA AD AE AG BB BC BD Andere/autres:	✓		
Dienstspanning / tension de service:	3N 400V	✓		
Voeding v.d. gecontroleerde installatie: Alimentation de l'instal. contrôlée:	teller op openbaar net / compteur sur réseau public: 32A	✓		
Kortsluitstroom: Courant de court-circuit:	3 kA publieke aansluiting / raccordement public	✓		

Controles, metingen en proeven / contrôles, mesures et essais:				
Visuele controles / contrôles visuels:		✓		
PE continuïteit en equipotentiaaliteit / continuité PE et liaisons équipotentielles:		✓		
werking van de / fonctionnement des differentieelschakelaar(s) / interrupteurs différentiels		✓		
Beveiligingen- en onderbrekingsmiddelen / protections et moyens de coupure:		✓		
Isolatie-niveau / niveau d'isolement: Algemeen / général		✓		
Isolatie-niveau van de ZLS kringen / niveau d'isolement des circuits TBT: kringen/circuits tussen/entre en/et : MΩ				✓
Aardverspreidingsweerstand / résistance de dispersion: R _A = 6.8Ω seriemeting / mesure série		✓		
Foutlussen / boucles de défaut: in orde, publieke aansl. & Δ / en ordre, réseau public & Δ		✓		
KB/AR 4/12/2012: Risicoanalyse uit te voeren / analyse de risques à effectuer			✓	

RAPP.EI1-EI2-EI3-EI4 small - 02.09.2015

170/2017/2/9/5

Algemene voorwaarden: op aanvraag of via website / Termes et Conditions: sur demande ou via notre site internet

RPR Brussel

KBC IBAN: BE79 7341 1260 0033

BELFIUS IBAN: BE83 0682 1176 9215

www.electro-test.be

BTW/TVA: BE 0434.433.603

BIC-adres: KREDBEBB

BIC-adres: GKCCBEBB

info@electro-test.be

Inbreuken / Infractions:

Néant,

Opmerkingen / Remarques:
Nota's / Notes:

-Suivant AR4/12/12 analyse de risque à réaliser.

Besluit / Conclusion:

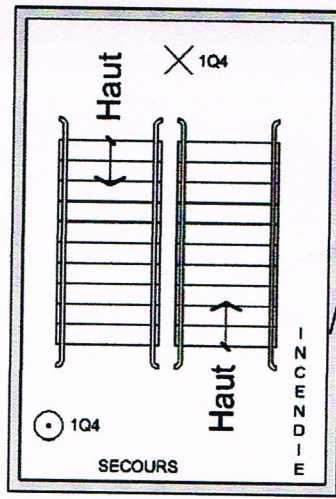
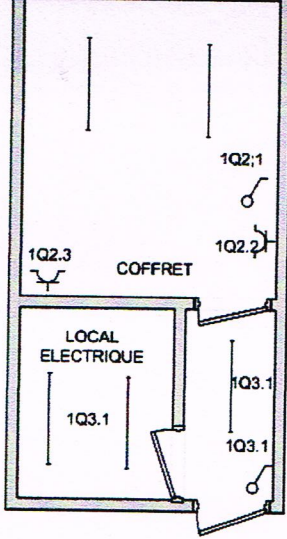
De elektrische installatie zoals beschreven in dit verslag voldoet aan de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (A.R.E.I).
L'installation électrique décrite dans ce rapport satisfait aux prescriptions du Règlement Général sur les Installations Electriques (R.G.I.E).

De periodieke controle is uit te voeren voor / Le prochain contrôle périodique est à exécuter avant le: 9/02/2022

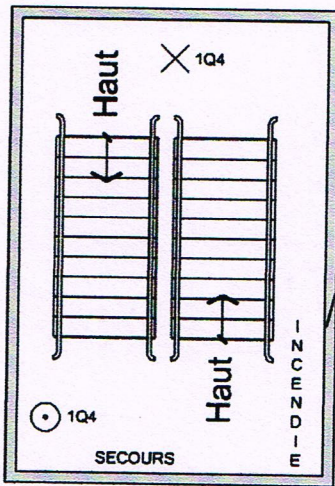
<p>Naam en handtekening van de inspecteur, In opdracht van de directeur, Nom et signature de l'inspecteur, par ordre du Directeur,</p>	 <p>VANOVERBERG Gilles</p>	<p>Naam & handtekening van de aanvrager, voor akkoord, Nom et signature du demandeur, pour accord,</p>	<p>De aanvrager / Le demandeur</p>
--	---	--	------------------------------------

Algemene inlichtingen / renseignements généraux:

1. Geen enkele elektrische installatie waarvoor overtredingen tegenover dit reglement worden vastgesteld tijdens de gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname, mag in gebruik worden genomen.
 2. De niet behandelde controle aspecten van de installatie, die van toepassing zijn op de betreffende installatie, worden gelijkgesteld met gebreken die niet toelaten de installatie conform te verklaren.
 3. Het is verplicht:
 - de gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname van de elektrische installatie of deel van de elektrische installatie zoals bepaald in het controleverslag te doen uitvoeren vanaf haar begin tot aan de eindvoedingspunten;
 - het gelijkvormigheidsverslag te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
 - het gelijkvormigheidsverslag voor te leggen aan het Comité voor Preventie en Bescherming op het werk;
 - in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden en de verplichting een gelijkvormigheidscontrole van iedere belangrijke wijziging of belangrijke uitbreiding van de elektrische installatie te laten uitvoeren hetzij door een erkend organisme, hetzij door de overheid hiervoor bevoegd of ermee gelast volgens de voorschriften van artikel 275;
 - om de periodieke controles van de elektrische installatie te laten uitvoeren hetzij door een erkend organisme, hetzij door de overheid hierover bevoegd of ermee gelast volgens de voorschriften van artikel 275 vóór de vermelde vervaldatum;
 - de Overheidsdienst die Arbeidsveiligheid onder zijn bevoegdheid heeft en de Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan elektriciteit.
1. Aucune installation électrique, pour laquelle des infractions à ce règlement ont été constatées pendant le contrôle de conformité avant la mise en service, ne peut être mise en service.
 2. Les aspects de contrôle non traités de l'installation, qui sont applicables à l'installation concernée, sont assimilés aux défauts qui ne permettent pas de déclarer l'installation conforme.
 3. Il est obligatoire:
 - de faire exécuter le contrôle de conformité, à partir de son origine jusqu'aux points d'alimentation finale, avant la mise en service de de l'installation électrique ou partie de l'installation électrique, comme définie dans le rapport;
 - de conserver le rapport de conformité dans le dossier de l'installation électrique;
 - de soumettre le rapport de conformité au Comité de Prévention et Protection au Travail;
 - de mentionner dans le dossier chaque modification à l'installation électrique et l'obligation de faire exécuter un contrôle de conformité par un organisme agréé ou par les Services Publics compétents ou chargés à ce sujet suivant les prescriptions de l'article 275, de chaque modification ou extension importante de l'installation électrique;
 - de faire exécuter des contrôles périodiques de l'installation électrique par un organisme agréé ou par les Services Publics compétents ou chargés à ce sujet suivant les prescriptions de l'article 275, avant la date d'expiration;
 - d'informer les Services Publics compétents de la Sécurité du Travail et les Services Publics compétents de l'Energie, immédiatement de chaque accident de personnes, dû directement ou indirectement à l'électricité.



ESCALIER 18
HOCAILLE
SUR 4 ETAGES



ESCALIER 10;12;14;16;18
LONGCHAMPS
SUR 4 ETAGES




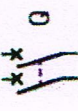


1Q4

Installateur:
Electricité Cools SPRLU
Rue de la Cure, 2A
1315 OPPREBAIS
0477/724620
TVA 0441.590.817

Installation:
COMMUN
BATIMENT 4028A
1348 LOUVAIN LA NEUVE

ELECTROTEST
GILLES VANOVERBERG
Inspecteur
gilles.vanoverberg@electro-test.be
Gem +32 475 75 43 54

LEGENDE

	VOYANT	RAFI	NEON 16 mm 1.60502.102
	CONTACTEUR	A. B. B.	A0093010...
	RELAIS	FINDER	55.34.B....
	DISJONCTEUR	SURSUM	EA52G
	DISJONCTEUR REGLABLE	SURSUM	MA
	INTERRUPTEUR	KRAUS et NAIMER	CGB
ϕ	BORNE	WIELAND	MK.../U

e 5478 Z

- REMARQUES:
- CHARNIERES A GAUCHE
 - BORNIER EN HAUT
 - BORNIER EN BAS POUR EXTRACTEURS, SAUF GEB

S. P. R. L.

ELECTRONA

ELECTRICITE GENERALE ET INDUSTRIELLE

34 RUE AUX CAILLOUX TELEPH. 081/56.74.01
5080 RHISNES-BELGIUM TELEFAX 081/56.84.59

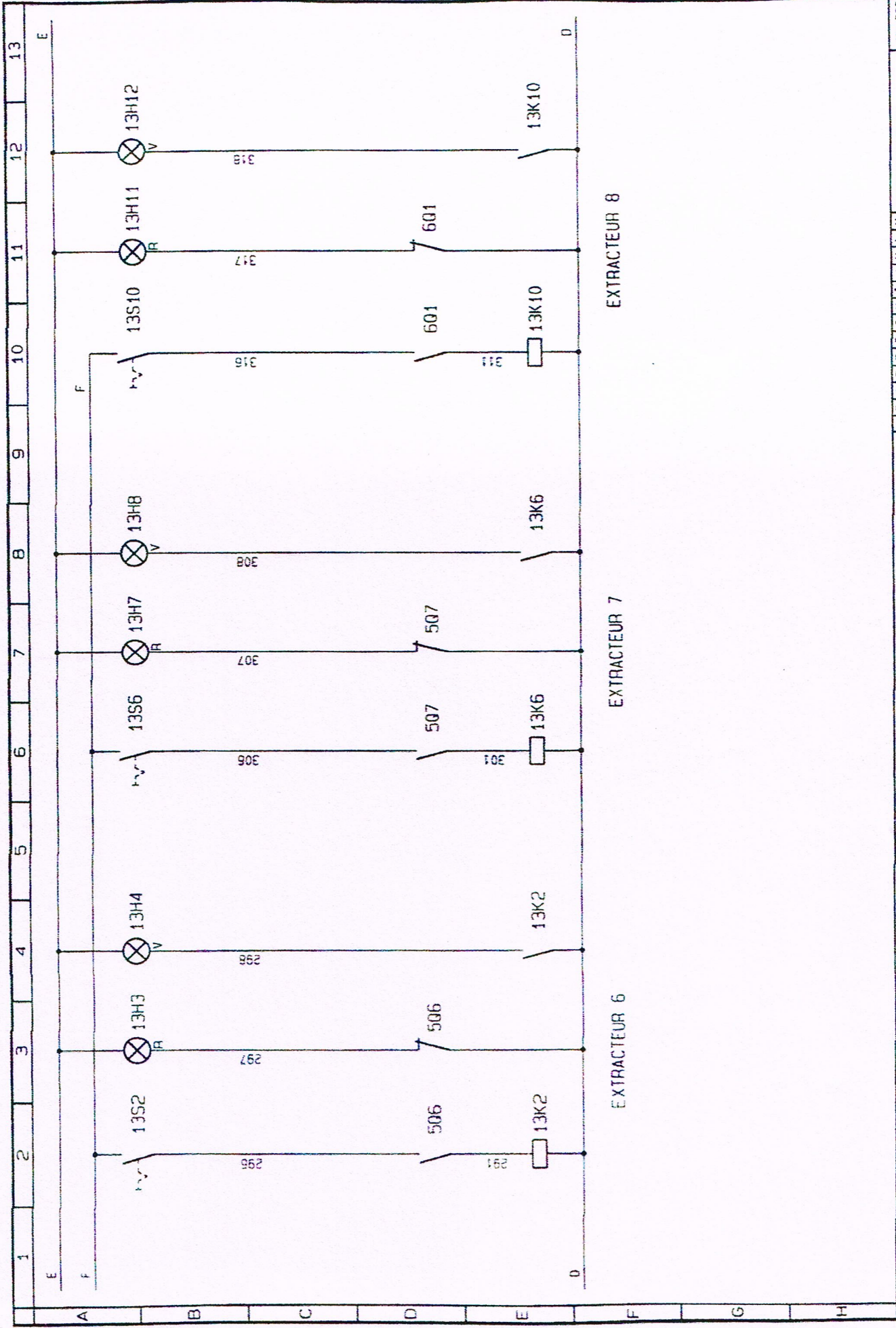
CLIENT

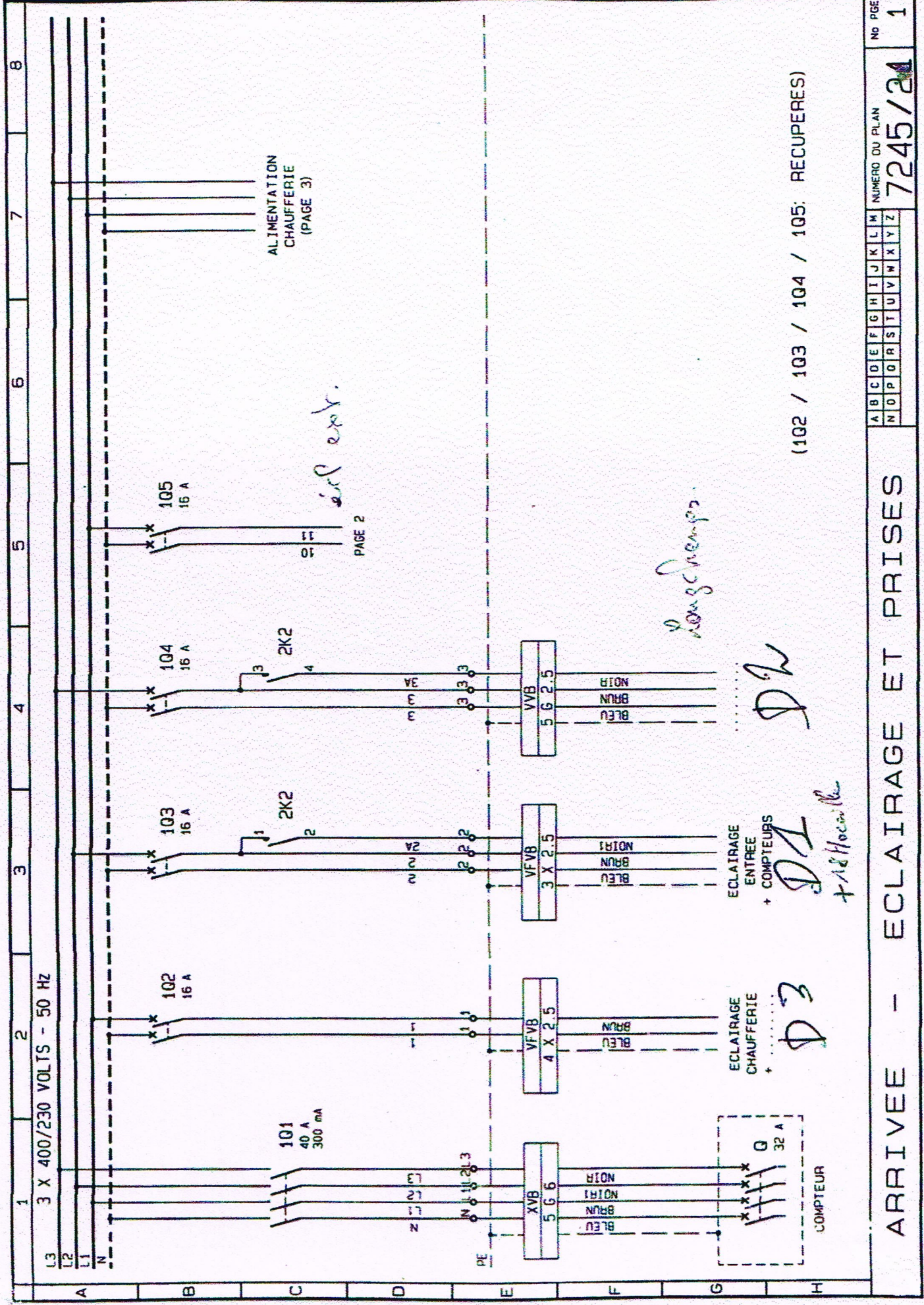
IMTECH MAINTENANCE
Rue des pieds d'alouettes 39
5100 Naninne

AFFAIRE

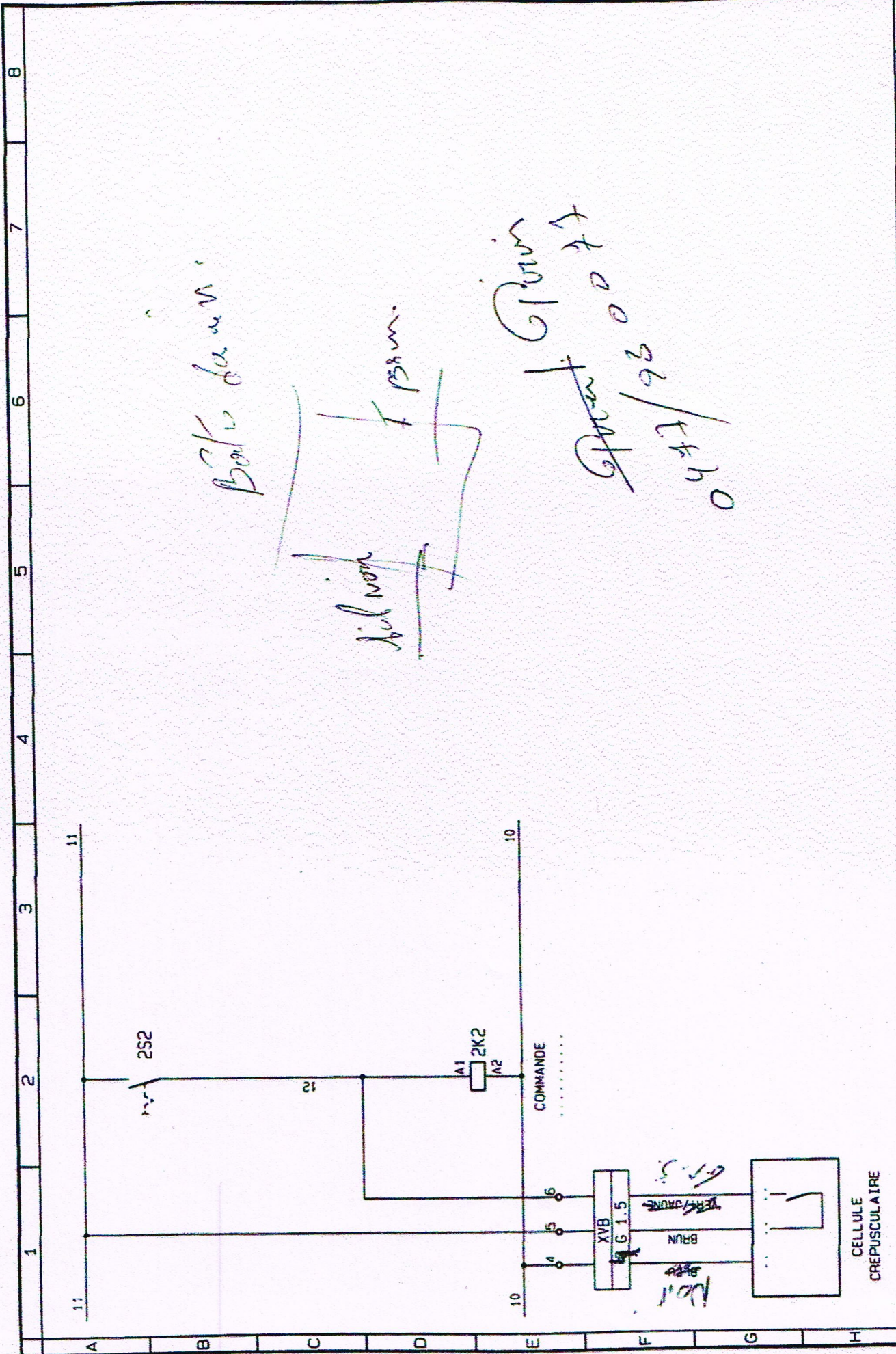
Louvain-la-neuve
Rue du Marathon + Hocoille 18
Schéma tableau chaudière 4028A

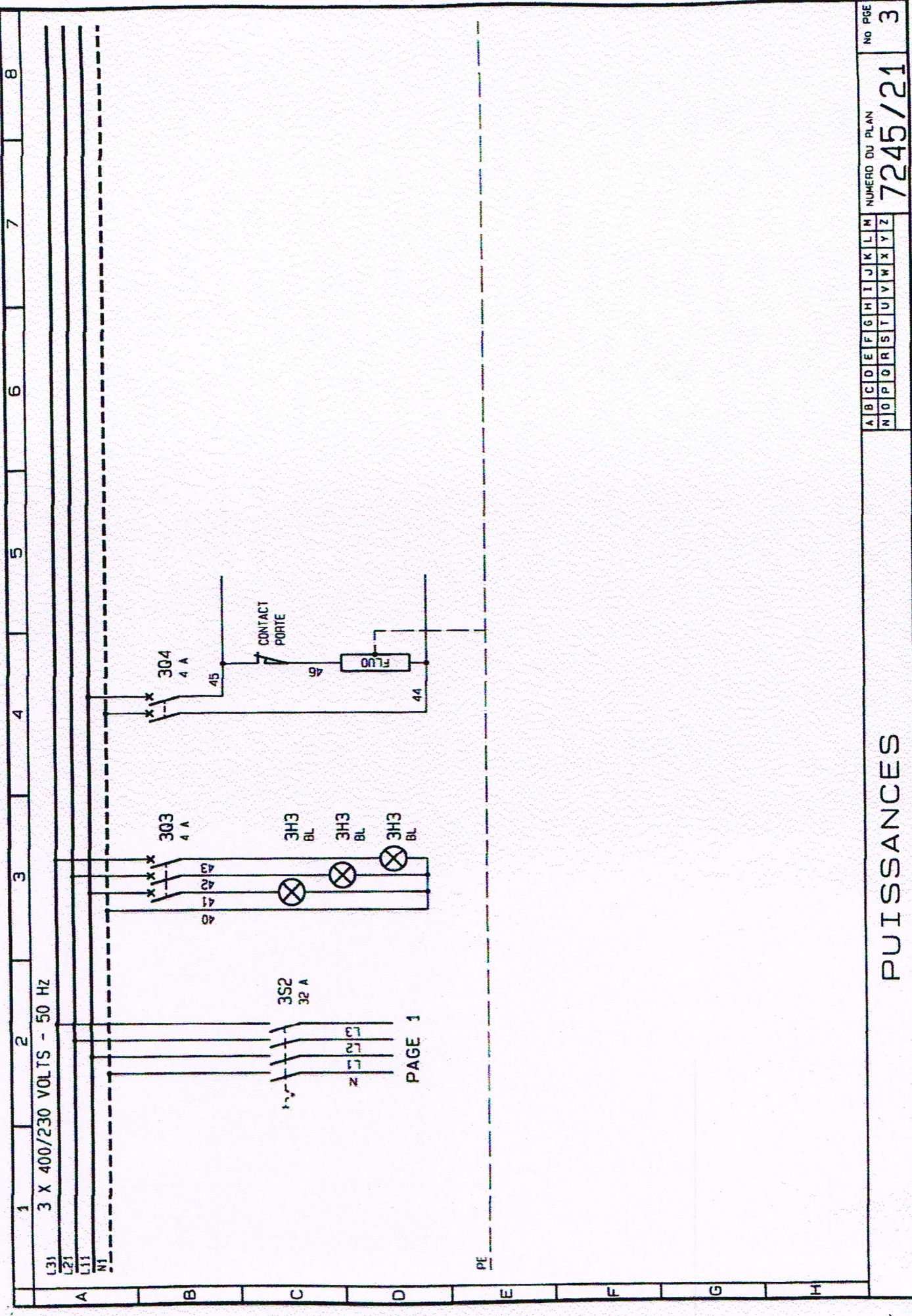
DATE	08/09/2006	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
DESS	MD	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
AUTEUR	DEHUT M.	NUMERO DERNIERE PAGE 13												
		NUMERO DU PLAN No PGE 7245/21 0												



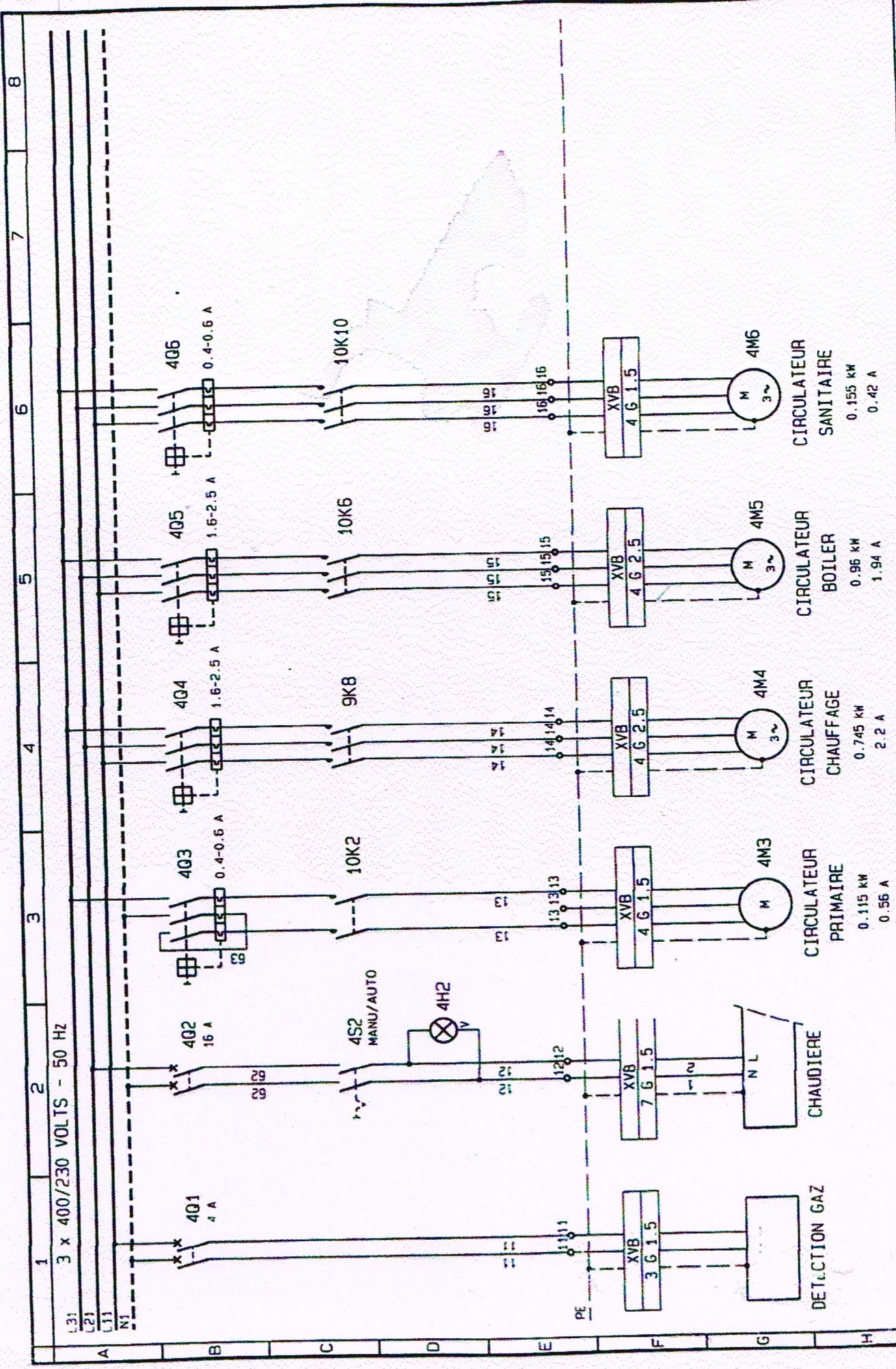


(102 / 103 / 104 / 105: RECUPERES)

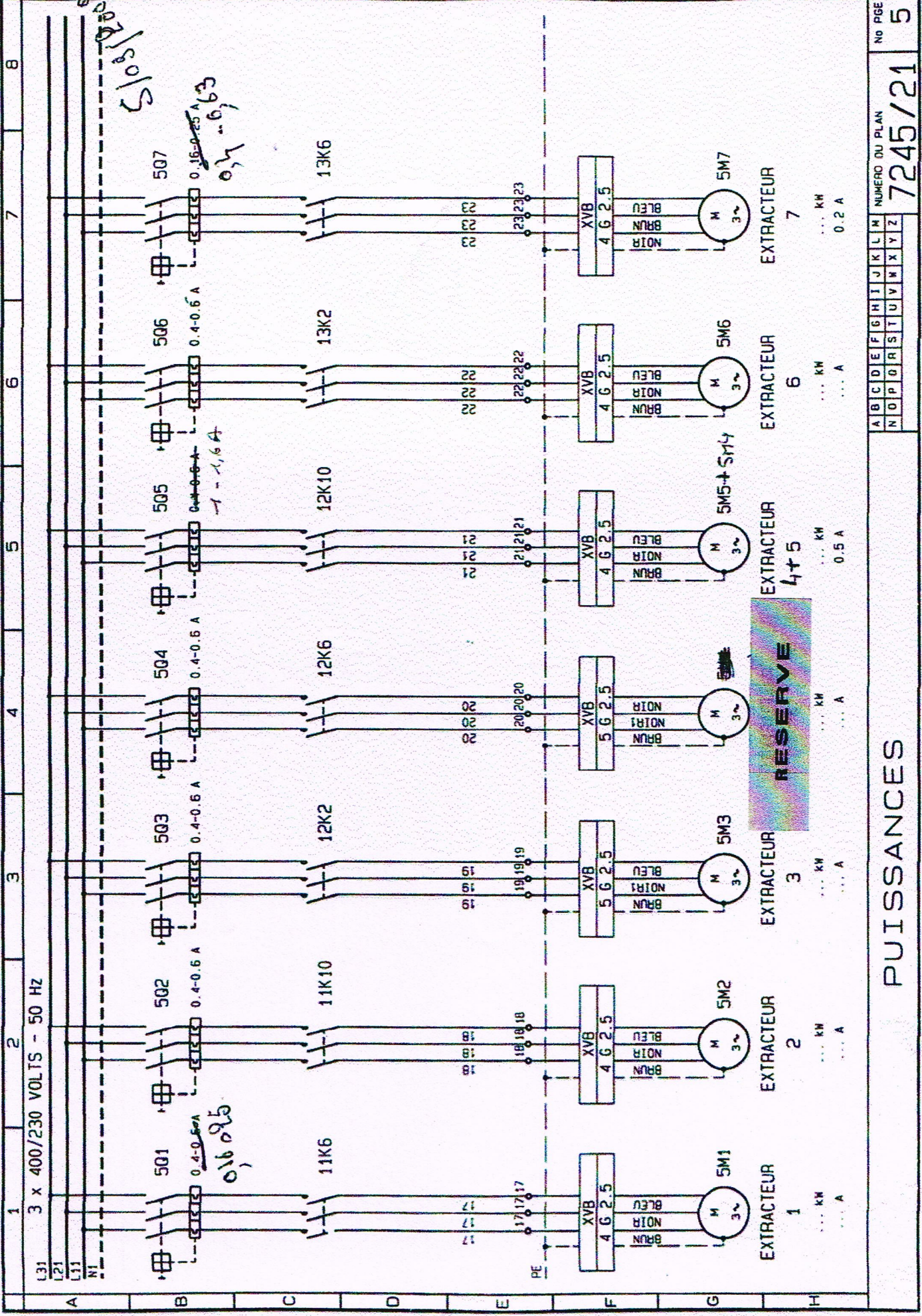




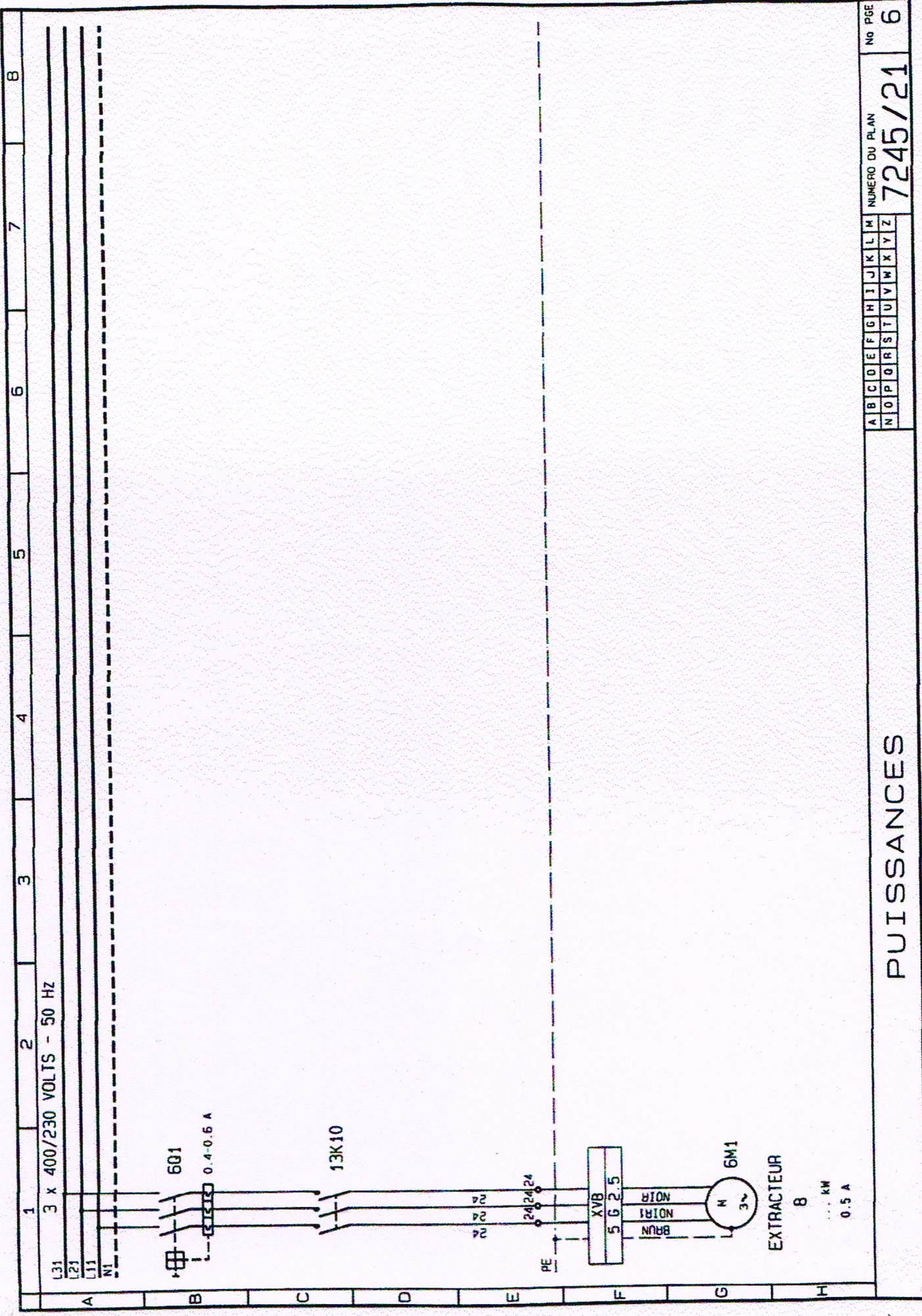
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z



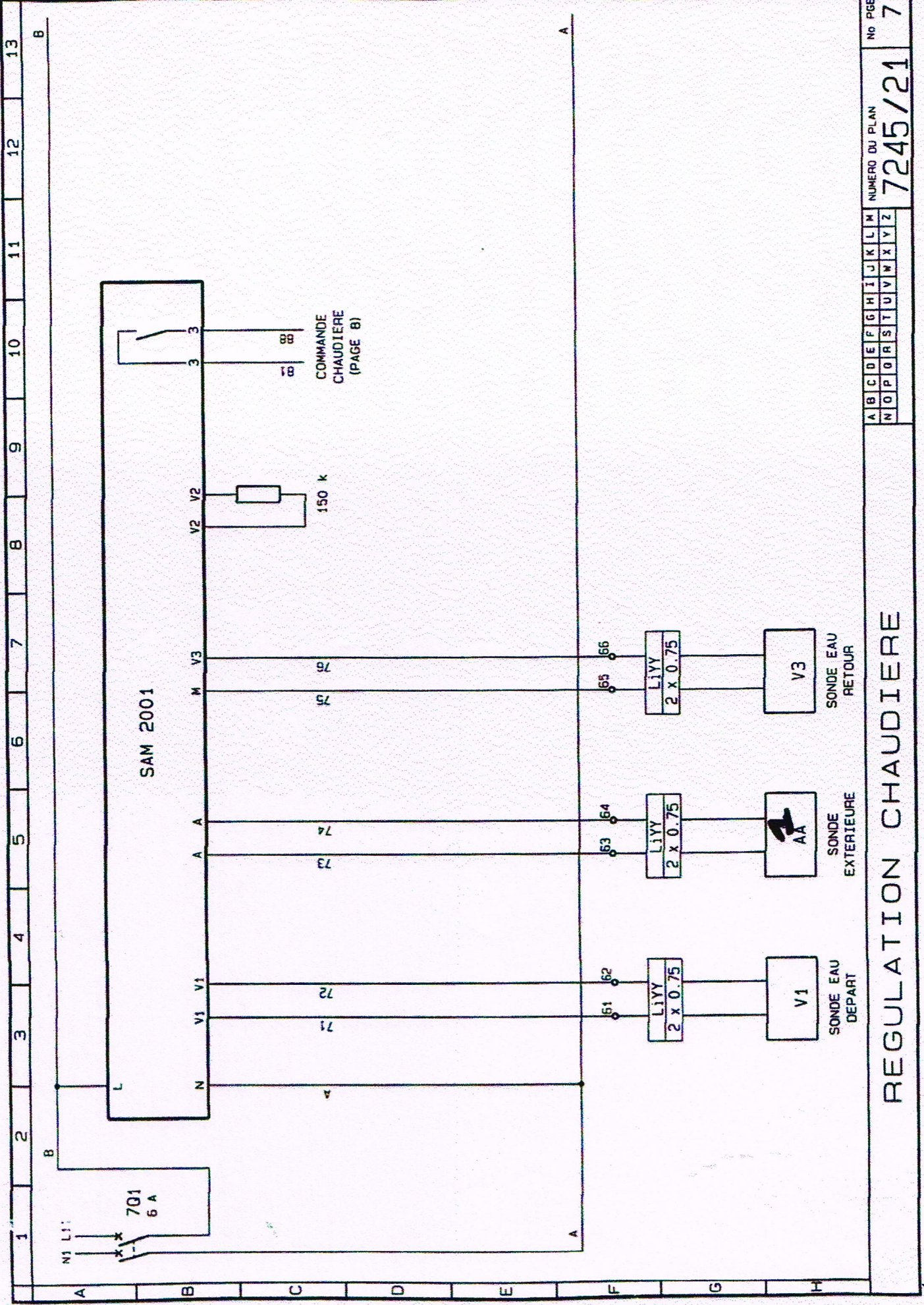
NOUVEAU													NO PAGE
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	NUMERO DU PLAN
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	7245/21
PUISSANCES													4



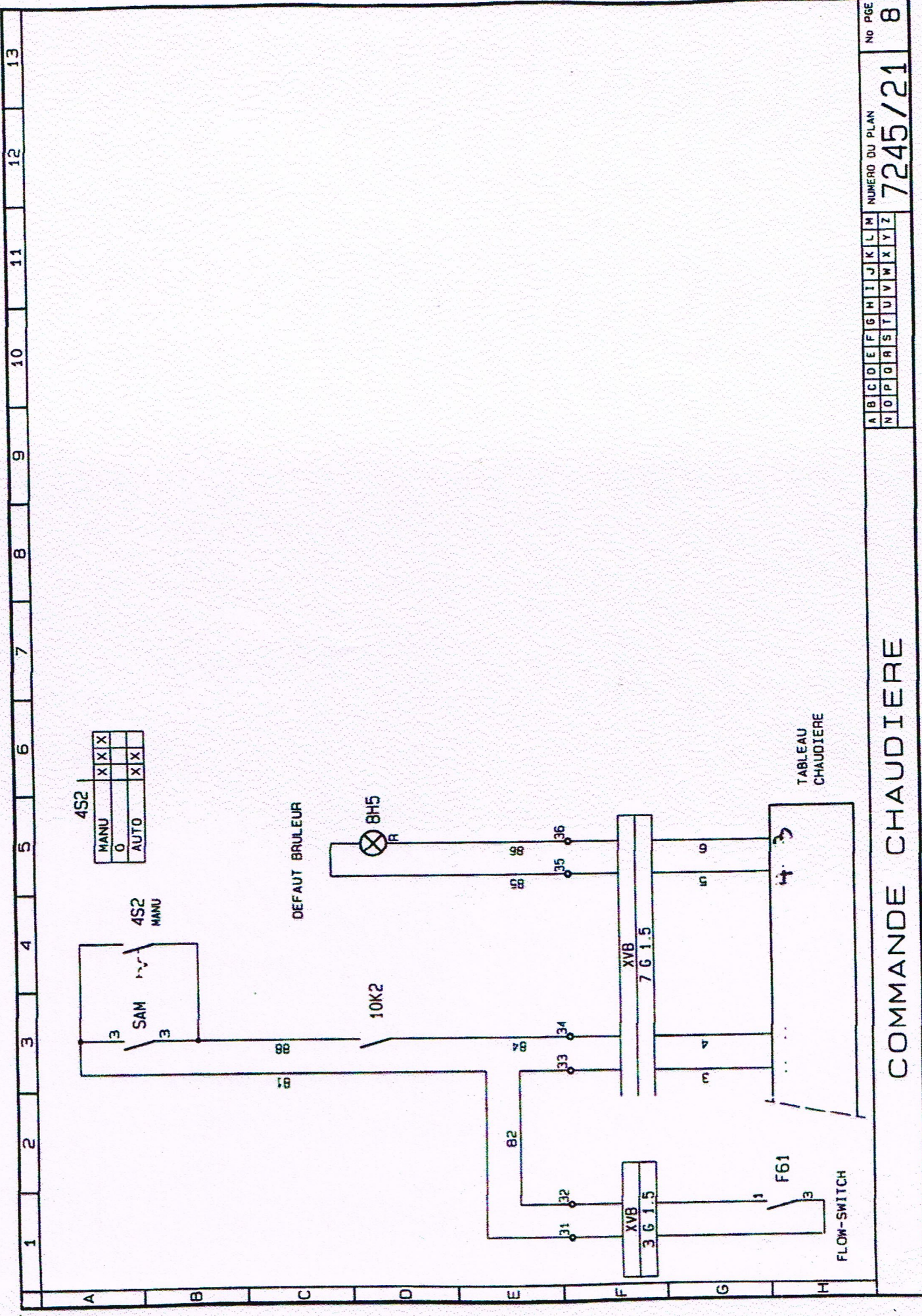
RESERVE



PUISSANCES

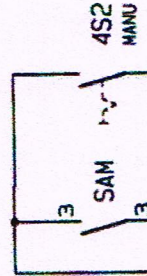


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13



4S2

MANU	X	X	X
O			
AUTO	X	X	X



COMMANDE CHAUDIERE

TABLEAU CHAUDIERE

FLOW-SWITCH

DEFAUT BRULEUR

10K2

8H5

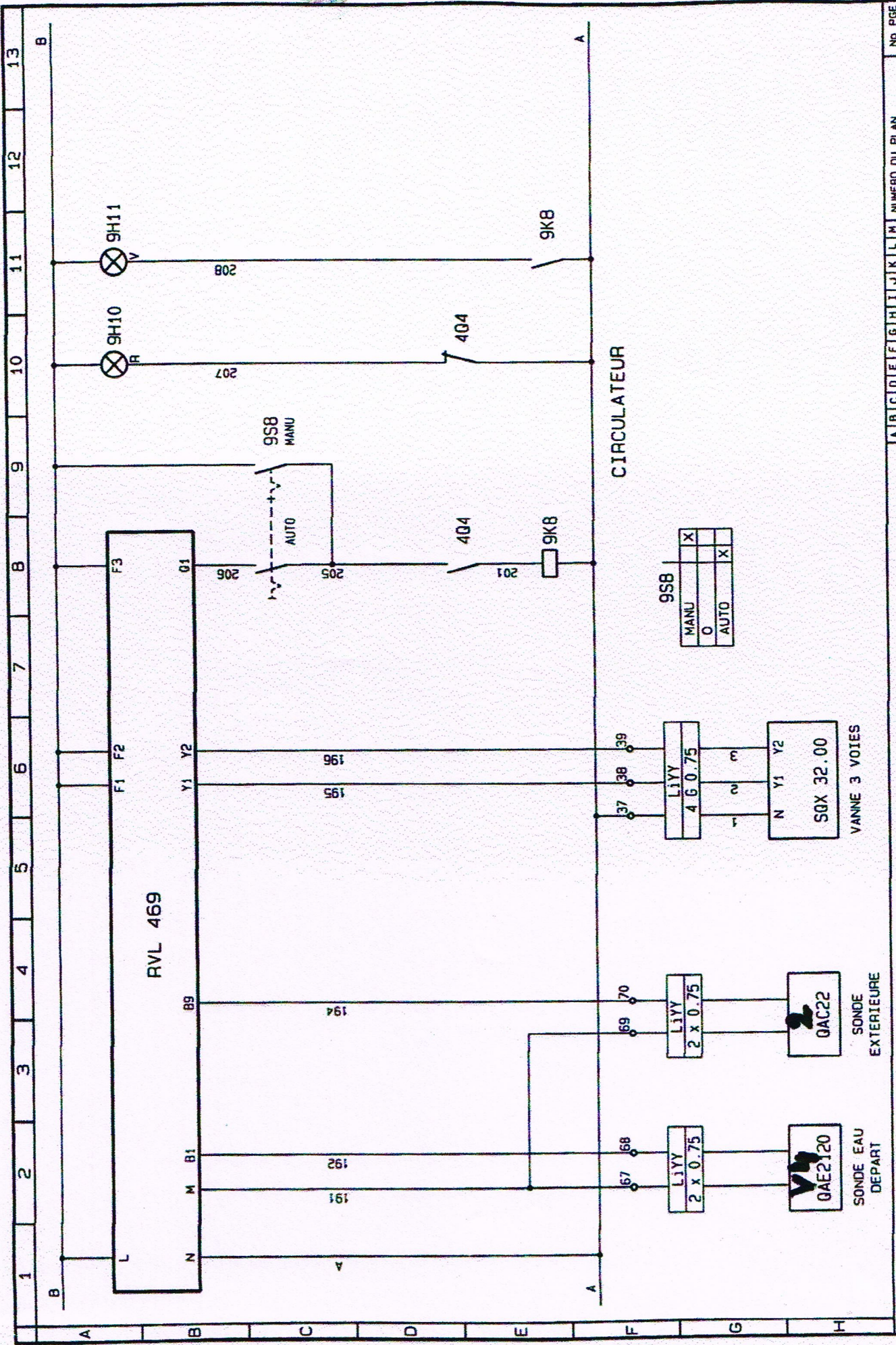
XVB
7 G 1.5

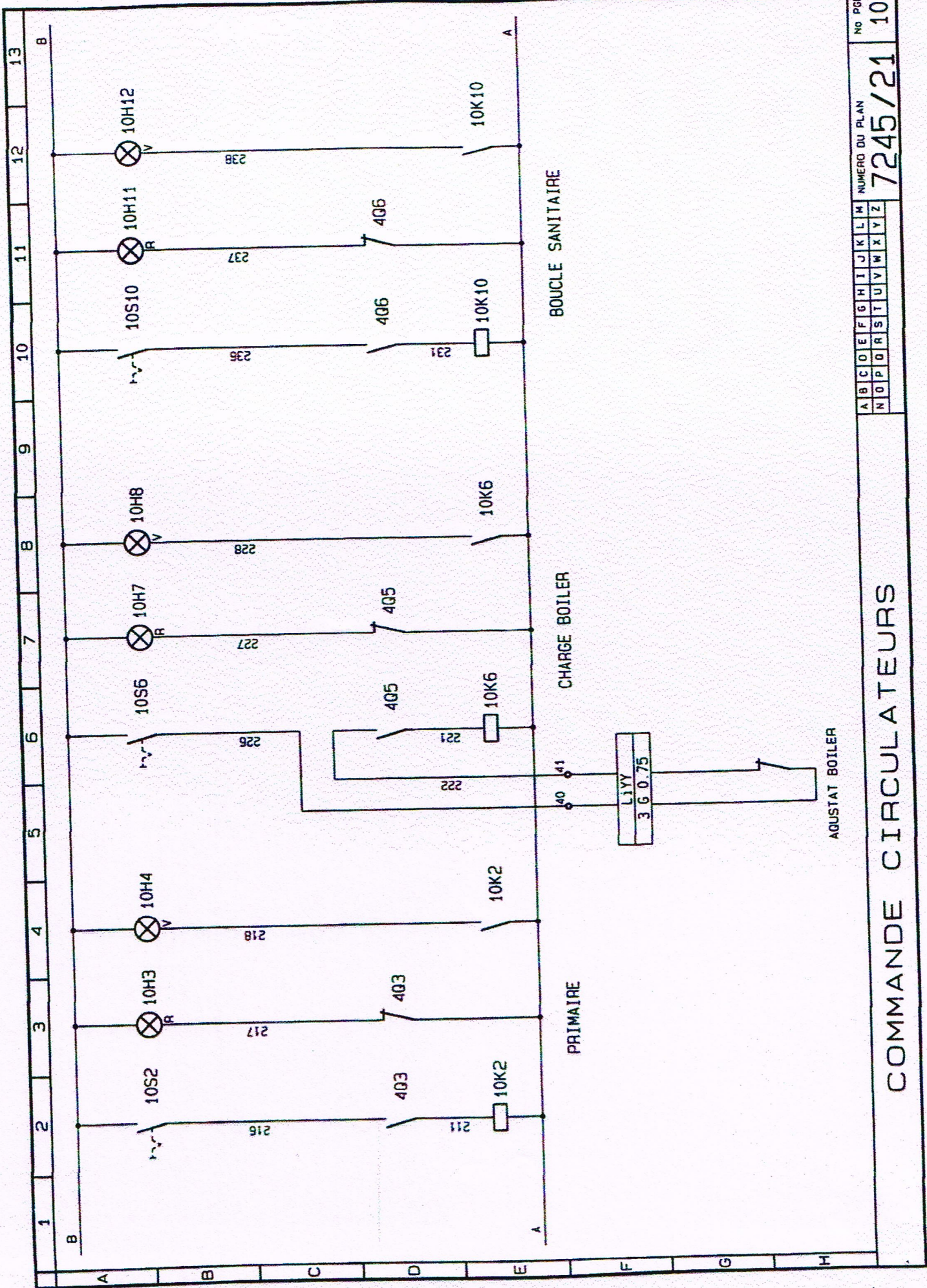
XVB
3 G 1.5

F61

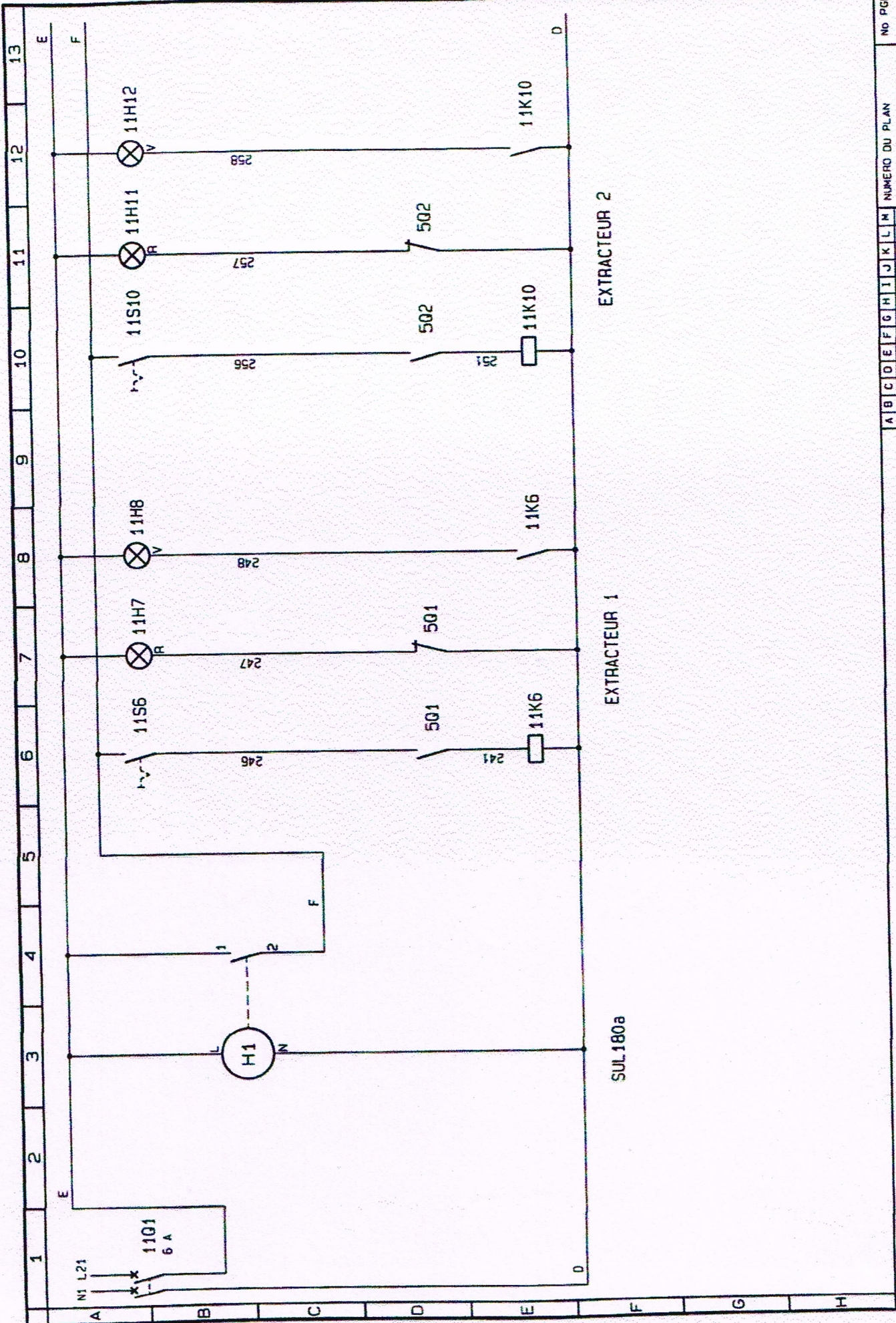
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

A B C D E F G H





COMMANDE CIRCULATEURS

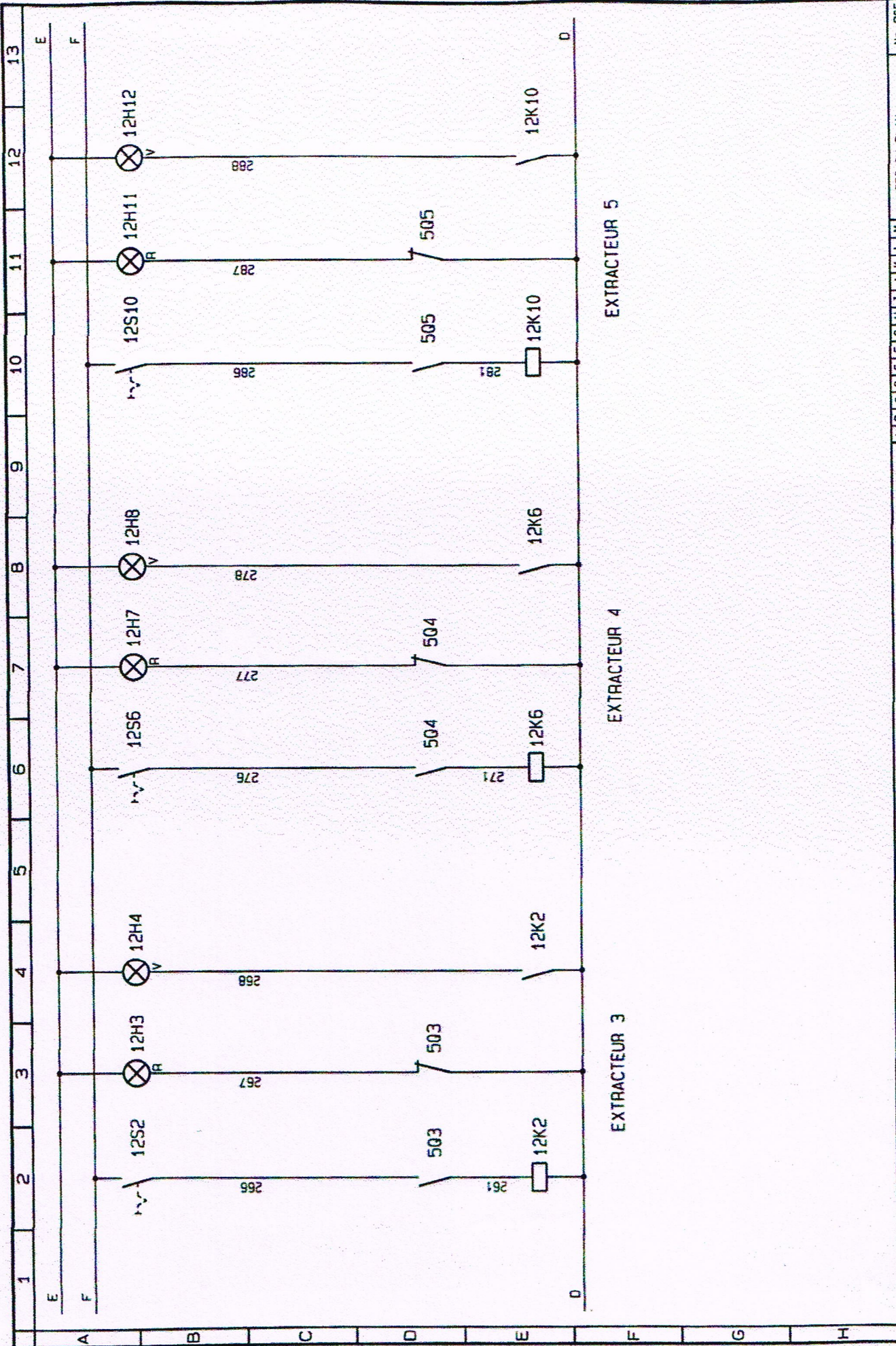


A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

NUMERO DU PLAN
7245/21

NO. PAGE
11

COMMANDE EXTRACTEURS



COMMANDE EXTRACTEURS

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

NUMERO DU PLAN

7245/21

NO. PAGE

12

