

JA-3, JA3MC, JA3MC3

**IMPORTANT INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ
CONSERVEZ CE MANUEL D'INSTRUCTIONS**

**DANGER
AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION,
SUIVRE CES INSTRUCTIONS AVEC SOIN.**

TABLE DES MATIÈRES

<u>DESCRIPTION</u>	<u>PAGE</u>
Installation et entretien	A1
Construction	A2
Expédition.	A2
Avertissement	A3
Distances à respecter et installation	A4
Opération /instruction pour four	A6
Avant d'appeler - Réponses aux questions les plus fréquentes.	A8
Entretien et nettoyage du four	A9
Pour plus d'information, appelez à nos bureaux :	A10
SECTION « B » DIMENSION	
JA-3	B1
JA3MC et JA3MC3.	B4
SECTION « E » PIECES COMPOSANTES	
JA-3.	E1
JA3MC et JA3MC3	E4
SECTION « G » PLAN ELECTRIQUE	
JA-3 120V/208V/1PH & 120V/240V/1PH (5000 WATTS)	G1
JA-3 220V/1PH/50HZ (5000 WATTS)	G2
JA3MC 120V/1PH (2000 WATTS).	G3
JA3MC 120V/208V/1PH (2000 WATTS)	G4
JA3MC 120V/240V/1PH (2000 WATTS)	G5
JA3MC 220V/1PH/50 Hz (2000 WATTS)	G6
JA3MC3 120V/208V/1PH & 120V/240V/1PH (3000 WATTS)	G7
GARANTIE	

MANUEL D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN

Le fabricant suggère de lire attentivement ce manuel , de suivre avec soin les instructions fournies et de conserver ce manuel pour consultation ultérieure.

Votre four à convection électrique est fabriqué avec des matériaux de première qualité par des techniciens d'expérience. Une utilisation normale et un entretien adéquat de l'équipement vous assurerons plusieurs années de bon service.

Une plaque d'identification située au bas du coin avant droit mentionne le numéro de modèle, le numéro de série, la tension, l'ampérage et la puissance d'entrée.

Les dessins, les plans électriques et les numéros de pièces de rechange sont inclus dans ce manuel. Le plan électrique est affiché dans la boîte de contrôle à l'arrière du four.

ATTENTION

Équipement Doyon Inc. ne peut être tenu responsable pour les dommages causés à la propriété ou à l'équipement par du personnel non certifié par des organismes accrédités. Le client a la responsabilité de retenir les services d'un technicien spécialisé en électricité et d'un plombier qualifié pour l'installation du four.

A2

CONSTRUCTION

Vous avez maintenant en votre possession le four électrique le plus performant présentement disponible sur le marché, un four utilisant la technologie "DOYON" à son meilleur. Ce four est fabriqué avec des matériaux de première qualité.

Avec son système unique de convection "Jet Air", ce four vous permettra d'obtenir une cuisson uniforme. Les fours Doyon sont fabriqués avec des matériaux et pièces composantes facilement disponibles sur le marché.

EXPÉDITION

Pour votre protection, cet équipement a été vérifié et emballé avec précaution par des techniciens qualifiés avant son expédition. La compagnie de transport assume la pleine responsabilité concernant la livraison de cet équipement en bon état en acceptant de le transporter.

IMPORTANT

RÉCEPTION DE LA MARCHANDISE

Avant de signer le reçu de livraison, prenez soin de vérifier dès la réception si l'équipement n'est pas endommagé. Si un dommage ou une perte est détecté, écrivez le clairement sur le reçu de livraison ou votre bon de transport et faites signer le livreur. Si le dommage est remarqué après le départ du transporteur, contactez immédiatement la compagnie de transport afin de leur permettre de constater les dommages causés.

Nous ne pouvons assumer la responsabilité pour les dommages ou les pertes qui pourraient survenir pendant le transport.

A V E R T I S S E M E N T

POUR VOTRE SÉCURITÉ

**NE PAS EMMAGASINER OU UTILISER D'ESSENCE OU AUTRES VAPEURS
ET LIQUIDES INFLAMMABLES À PROXIMITÉ DE CET ÉQUIPEMENT
OU DE TOUT AUTRE APPAREIL.**

PANNE DE COURANT

**QUAND IL Y A UNE PANNE DE COURANT, FERMEZ LES INTERRUPTEURS DU
FOUR POUR PROTÉGER LES COMPOSANTES ÉLECTRONIQUES LORS DU
RETOUR DE L'ÉLECTRICITÉ.**

IMPORTANT

INSTALLATION ET SERVICE

L'installation et le service doivent être faits par un technicien spécialisé. Contactez un technicien spécialisé en électricité et un plombier certifié pour l'installation.

Cet appareil doit être branché et mis à la terre (grounded) conformément aux règlements effectifs de votre localité. Si aucune réglementation n'est établie, le four doit être branché conformément au Code Canadien de l'électricité CSA 22.1-XX ou au Code National de l'Électricité NFPA 70-XX. Référez-vous à l'année de la dernière édition pour XX.

A4
DISTANCES À RESPECTER

- A) Arrière du four : 4 pouces
- B) Dessus du four : Il est obligatoire d'avoir au moins 36 pouces entre le dessus du four et le plafond de manière à permettre une ventilation adéquate des parties chauffantes.
- C) Plancher : Une distance de 4 pouces minimum.
- D) Les côtés du four : Installer uniquement des équipements légers et faciles à déplacer pour être en mesure d'effectuer l'entretien de l'appareil (4 pouces minimum).
- E) Il est recommandé d'installer une longueur suffisante de câble électrique entre le four et le mur pour faciliter l'accès au technicien.

INSTALLATION

EN GÉNÉRAL

Ouvrir avec soin l'emballage de votre équipement. Enlever tous les matériaux utilisés pour l'envelopper ainsi que les accessoires.

1. À l'électricien

L'installation de l'alimentation électrique des fours doit être conforme avec la source électrique spécifiée sur la plaque d'identification.

AVERTISSEMENT

L'électricien doit s'assurer que le câble d'alimentation ne touche pas le dessus du four à cause du degré élevé de chaleur dégagé par celui-ci.

OPERATION DU FOUR

1. Démarrer le four (mettre principal à la position "MARCHE")
 2. Ajuster le thermostat à la température désiré.
 3. Laisser chauffer jusqu'à ce que la température de cuisson soit stable,. (Si la lampe témoin du thermostat est allumé et que le four ne produit pas de chaleur, il y a un problème, contacter une compagnie de service.)
 4. Enfourner le four le plus rapidement possible afin d'éviter de faire sortir la chaleur du four.
 5. Ajuster et démarrer la minuterie (voir les explications à la page suivante).
- IMPORTANT :** A la fin du cycle, la minuterie n'arrête pas le four de chauffer. Elle ne fait qu'émettre un avertissement sonore.
6. Attendre que les produits soient complètement cuits avant d'ouvrir les portes.

normal en appuyant à nouveau sur le bouton de gauche.

INSTRUCTIONS POUR FOUR

CUISSON

350°F (Croissants - Brioches - Petits pains)

375°F (Baguettes - Miches - Pains 10 oz et plus)

375°F (Si le four est rempli à sa pleine capacité)

OUVERTURE DES PORTES

Ouvrir les portes le moins souvent possible car ceci affecte la cuisson des produits (perte de chaleur).

MINUTERIE

Le four est muni d'une minuterie digitale portative. La minuterie peut également être installée sur le support en-dessous de l'interrupteur principal.

N.B. Laver et nettoyer le four aussi souvent que possible pour un meilleur rendement.

N.B. La minuterie est tout simplement un aide ou un guide pour la durée approximative de la cuisson. Elle ne provoque pas l'arrêt du four.

PANNE DE COURANT

Au retour du courant, le four se remet en marche automatiquement. Il est donc nécessaire de mettre le sélecteur à "ARRET" afin d'éviter que le four ne redémarre sans surveillance.

AVANT D'APPELER POUR DU SERVICE...

RÉPONSES AUX QUESTIONS LES PLUS FRÉQUENTES

Toujours couper le disjoncteur principal avant de changer une pièce. Faire attention à la plomberie et au fil électrique en avançant le four.

Pièces pour contrôle avant: Enlever les vis sur le panneau avant.

Pièces pour contrôle arrière: Enlever les vis sur le panneau arrière.

FOUR

Questions	Solutions
Le four ne fonctionne pas.	Vérifier les disjoncteurs sur le contrôle avant. Vérifier les disjoncteurs de la bâtisse.
Le ventilateur fonctionne et le four ne chauffe pas.	Vérifier si La lampe témoin du thermostat fonctionne lors d'une demande de température. Soit le contrôle de température ou les éléments sont défectueux. Appeler un technicien qualifié.
Cuisson non uniforme	Assurez-vous que les grilles n'obstruent pas la ventilation. Ne pas utiliser de papier de plomb sur les grilles. La température du four est trop élevée. Note : La température de cuisson idéale se situe entre 350 ⁰ F et 375 ⁰ F; Vérifier la température en utilisant un thermomètre de four et s'assurer que la lecture est semblable. Vérifier si le temps de cuisson est plus long que d'habitude et que le four cuit beaucoup plus dans le bas. Si c'est le cas, un élément peut être brûlé. Garder les portes fermées le plus possible;

ENTRETIEN ET NETTOYAGE DU FOUR

Étape par étape	Recommandations
Nettoyer l'intérieur du four avec de l'eau et un détergent	Produit recommandé : Dirt Buster III Nettoyant à four à action moussante N° de pièce : NEB201 Mise en garde : Ne jamais utiliser du Easy-Off ou des produits du même type dans le four.
Après avoir nettoyé l'intérieur du four, appliquer un protecteur sur les parois et les grilles. Le produit empêche les aliments de coller sur les parois du four.	Produit recommandé : Protecteur de silicone pour four N° de pièce : EXS400
Nettoyer les vitres du four avec du Brasso ou un produit équivalent. Bien que ce soient des nettoyeurs à cuivre, ils s'avèrent très efficaces.	Produit recommandé : Nettoyeur pour vitres de four N° de pièce : EXC300
Nettoyer l'extérieur du four avec un produit d'entretien pour l'acier inoxydable.	Produit recommandé : Nettoyeur pour acier inoxydable N° de pièce : NES201

POUR PLUS D'INFORMATION, APPELEZ À
NOTRE BUREAU :

ÉQUIPEMENT DOYON INC.

1255, rue Principale
Linière, Qc, Canada G0M 1J0

Tél. : 1 (418) 685-3431

Canada : 1 (800) 463-1636

U.S. : 1 (800) 463-4273

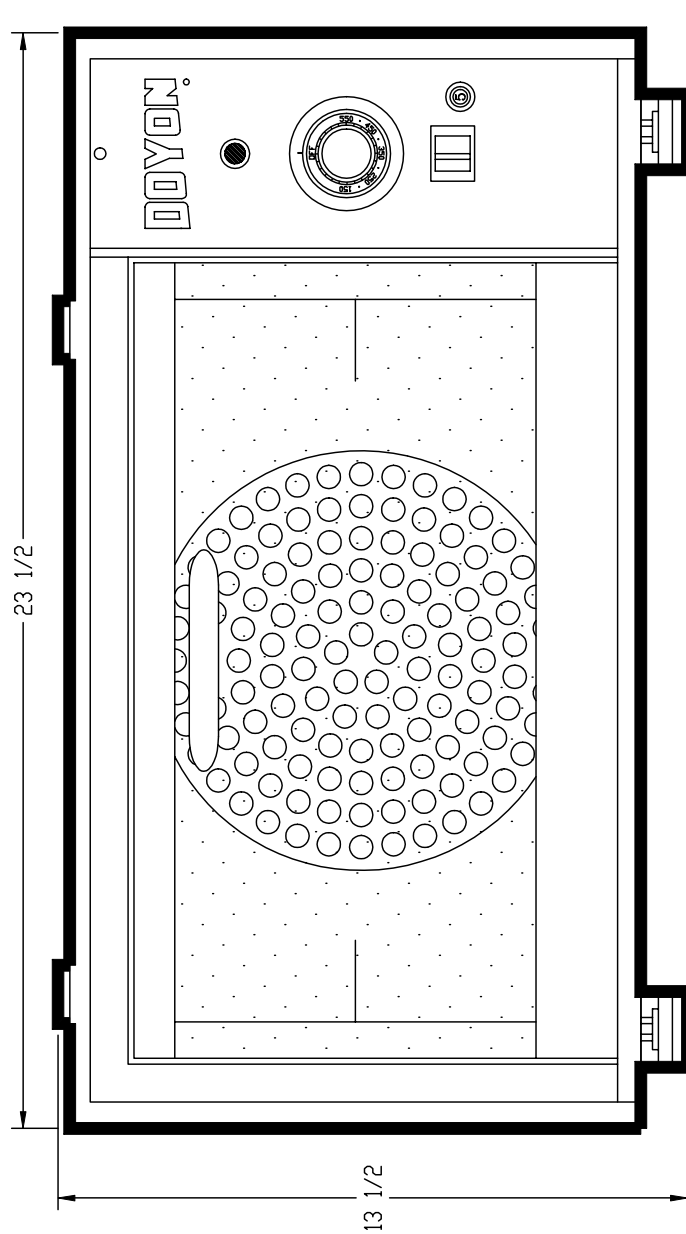
FAX : 1 (418) 685-3948

Internet: <http://www.doyon.qc.ca>

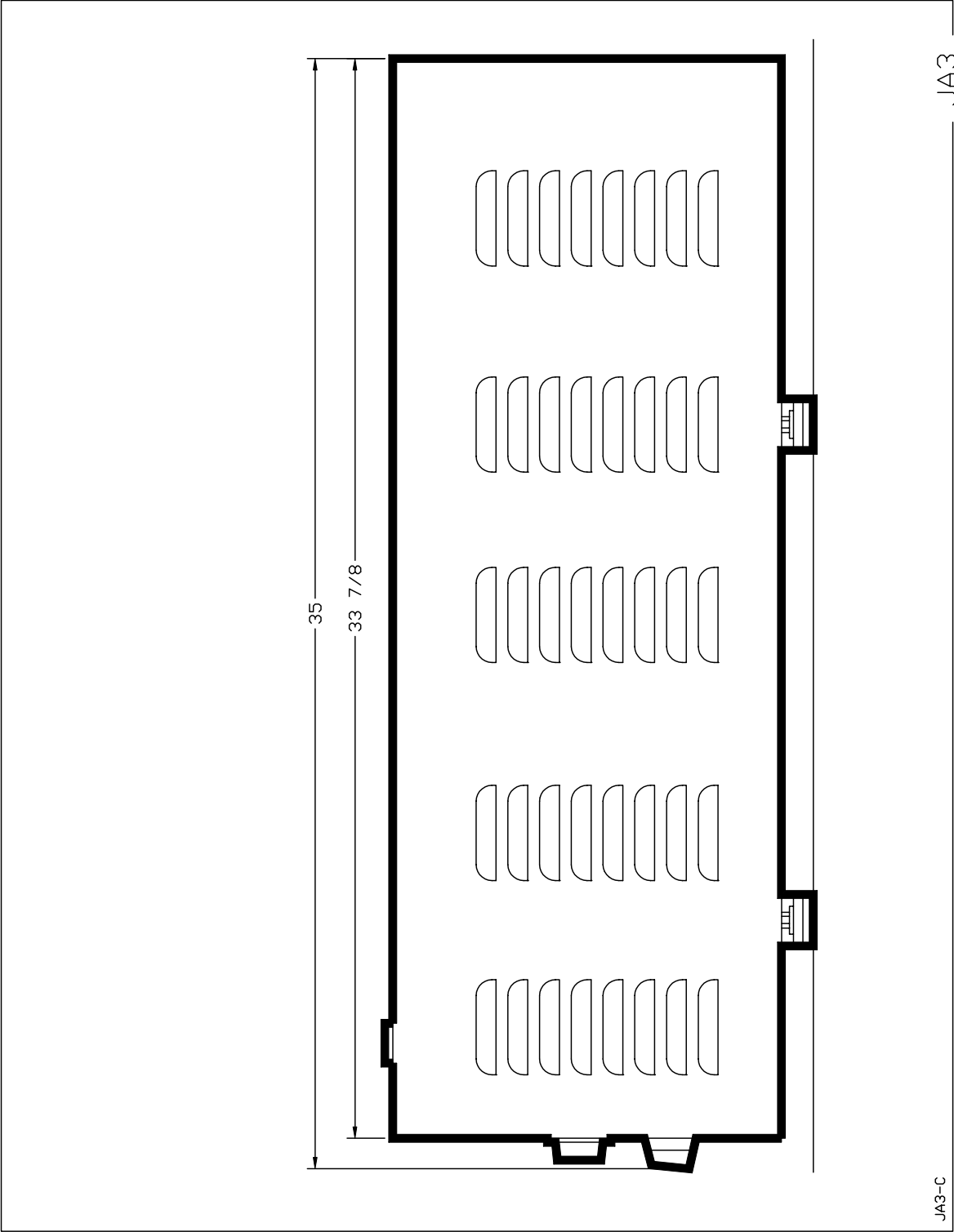
E-Mail : servtech@doyon.qc.ca

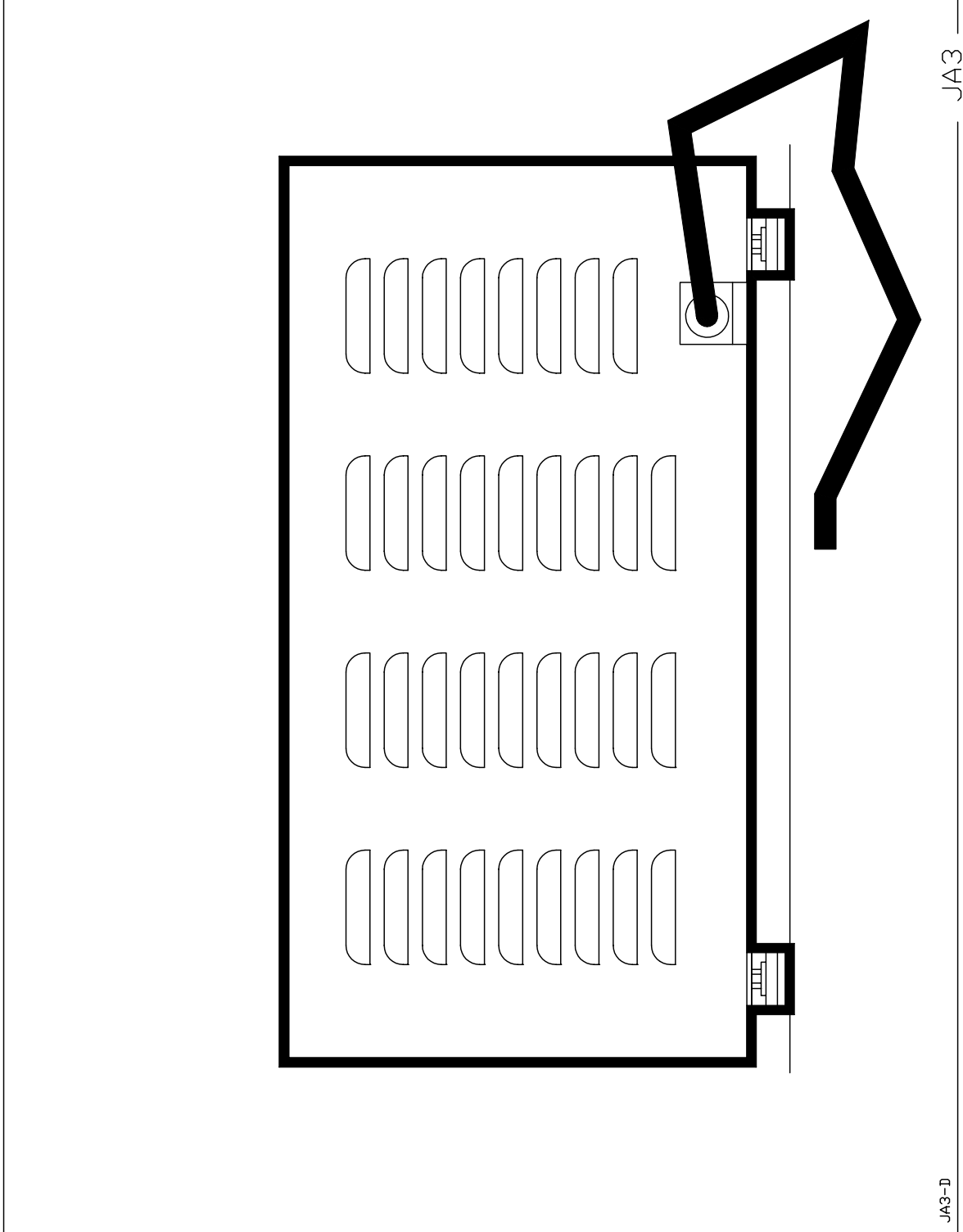
SECTION
B

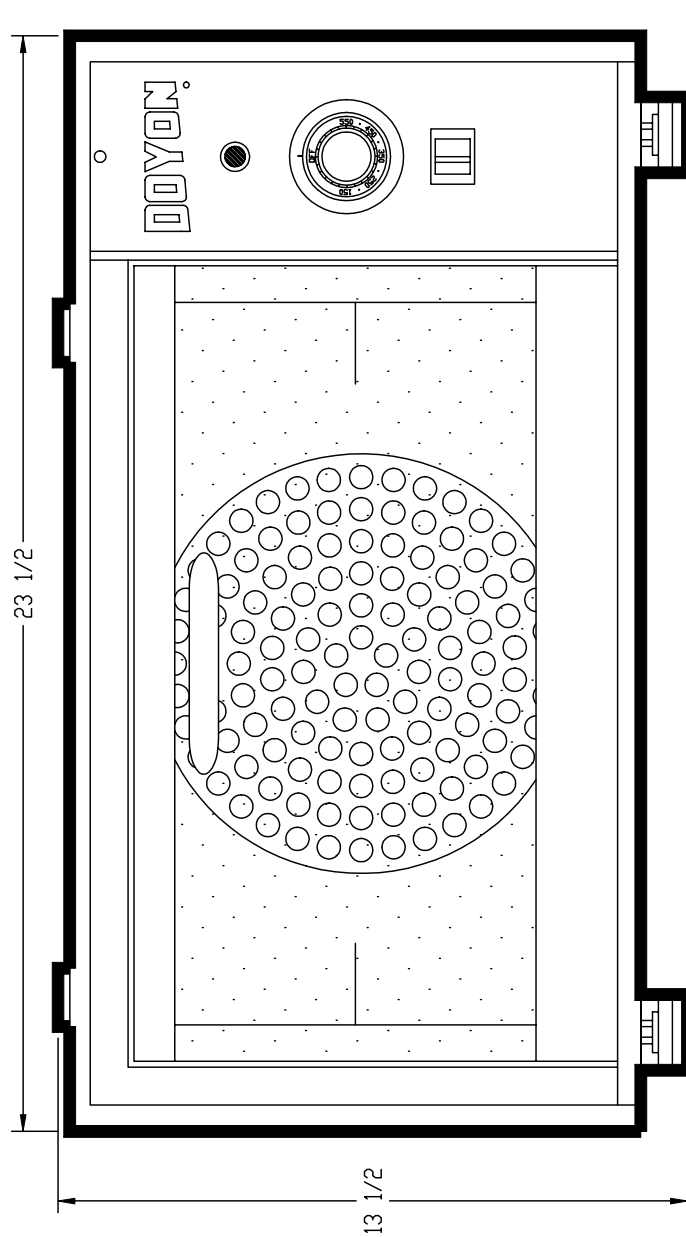
DIMENSIONS



DIMENSION INTERIEURE/
INSIDE DIMENSION:
- LARGEUR/WIDTH: 15 1/2"
- HAUTEUR/ HEIGHT: 10 1/2"
- PROFONDEUR/DEPTH: 21 1/2"



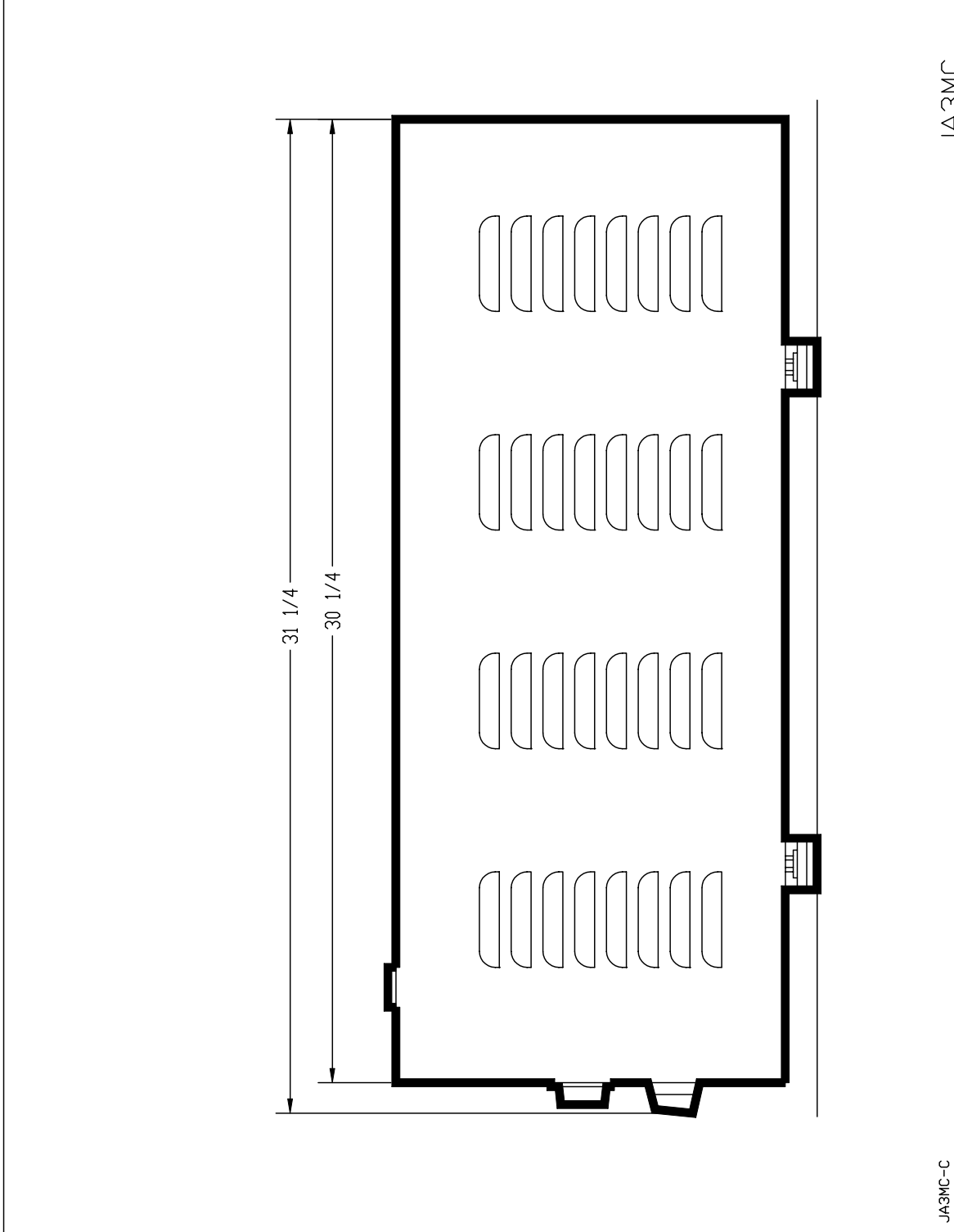


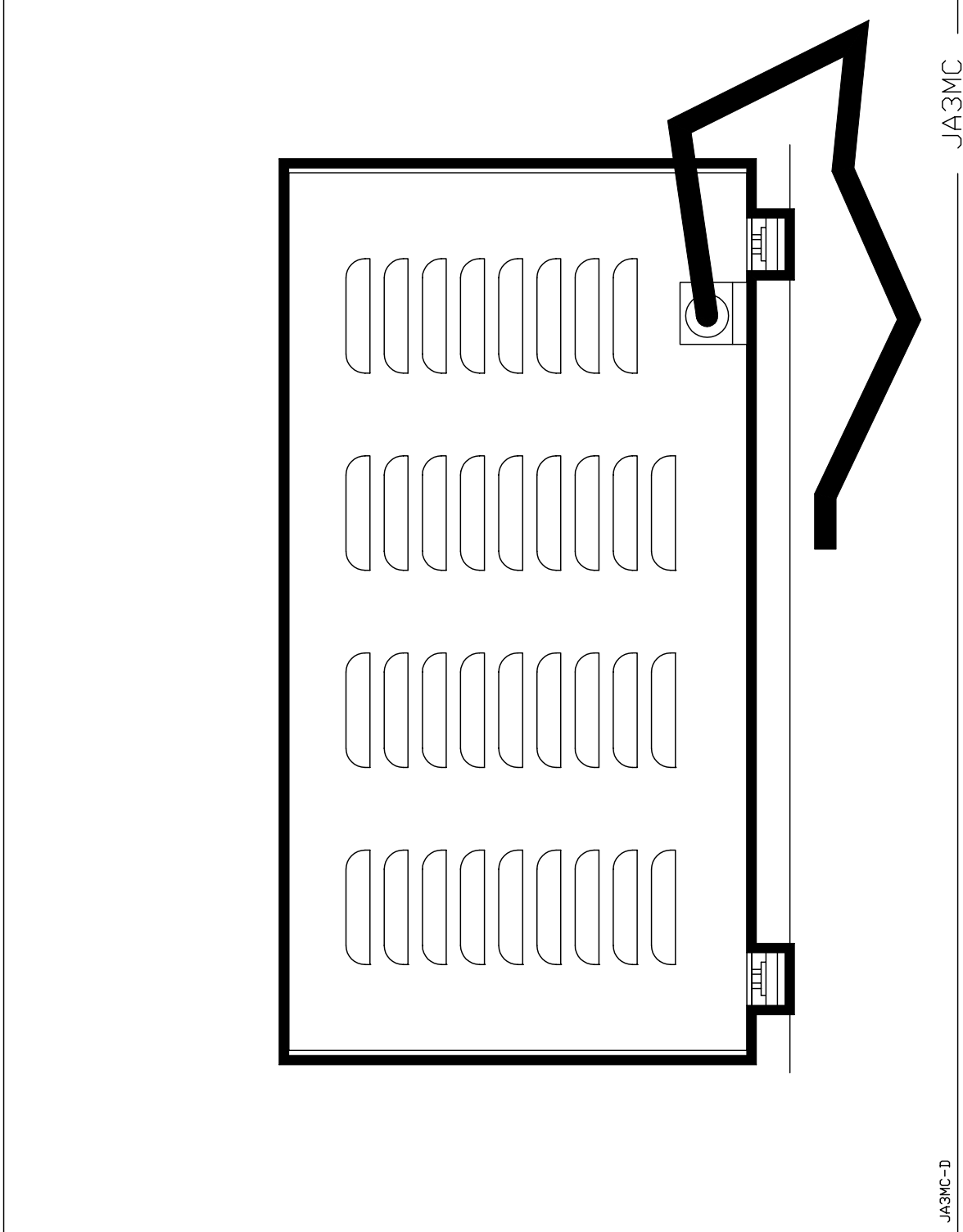


DIMENSION INTERIEURE/
INSIDE DIMENSION:
- LARGEUR/WIDTH: 15 1/2"
- HAUTEUR/ HEIGHT: 10 1/2"
- PROFONDEUR/DEPTH: 21 1/2"

JA3MC-F

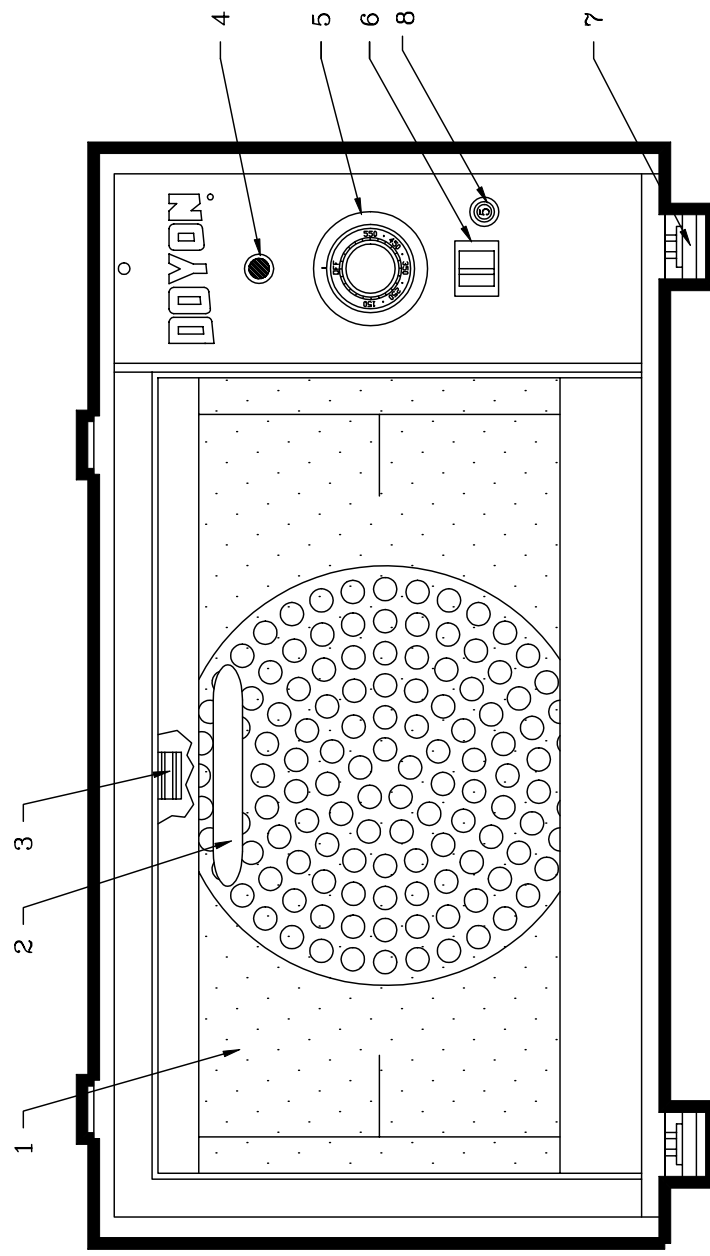
JA3MC





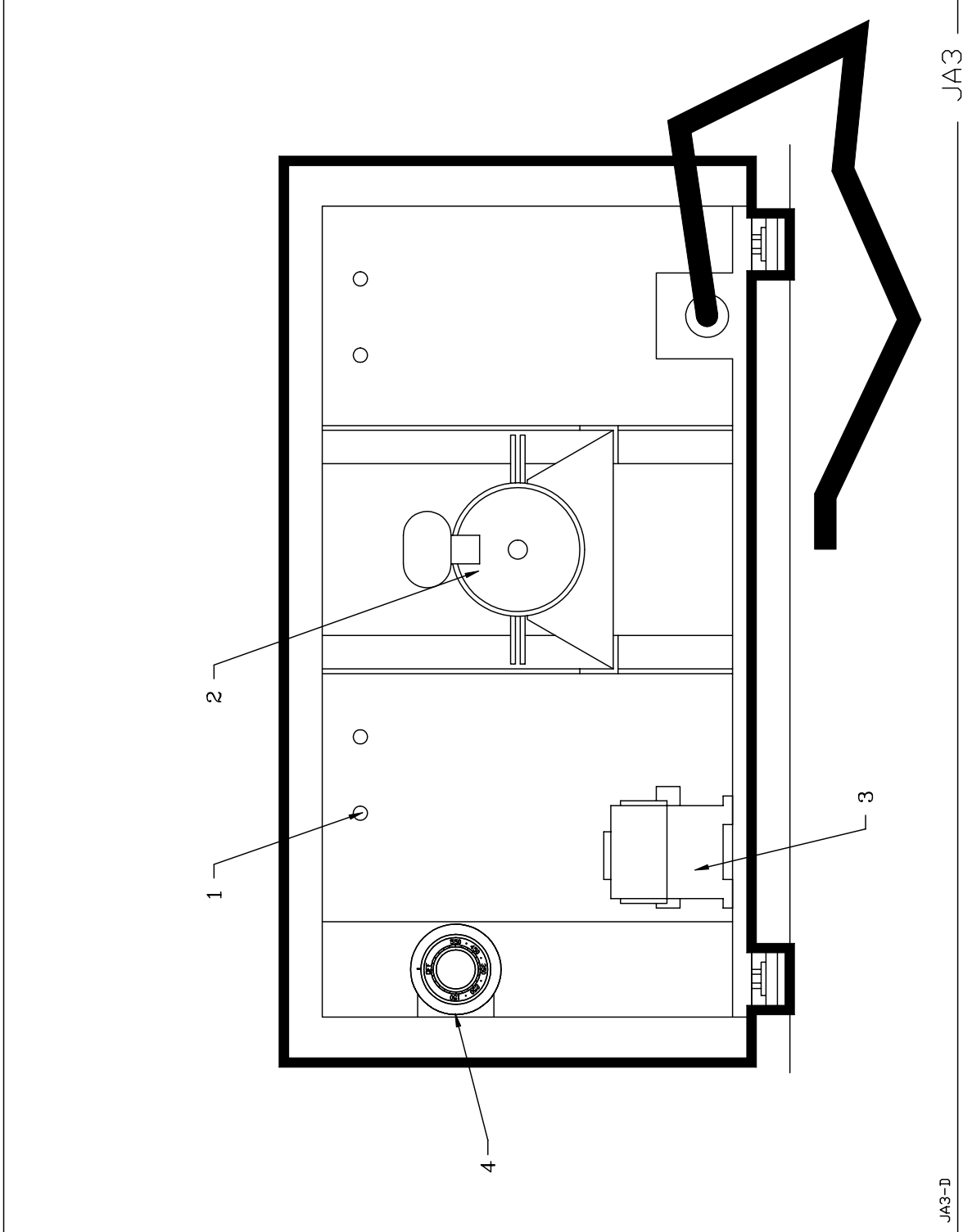
SECTION
E

PIECES COMPOSANTES



Item	Numéro Pièce	Description	Quantité
1	P1710F	PORTE DE FOUR 17 1/4" X 10 1/4"	1
2	QUP540	POIGNÉE DE NYLON NOIR	1
3	QUA400	AIMANT DE PORTE	2
4	ELL650	TÉMOIN LUMINEUX	1
5	ELT544B	THERMOSTAT RANCO 480 °F	1
ET	ELT552	BOUTON DE THERMOSTAT 550F	1
ET	ELT620	PLAQUE DE THERMOSTAT	1
6	ELI635	INTERR. 20A/130V - 15A/240V T. LUMINEUX	1
7	PAP400	PATTE AJUSTABLE 1/2-13 NC	4
8	ELB096	DISJONCTEUR 5 Amps.	1
OU	ELB098	DISJONCTEUR 2 Amps. (220V SEULEMENT)	1

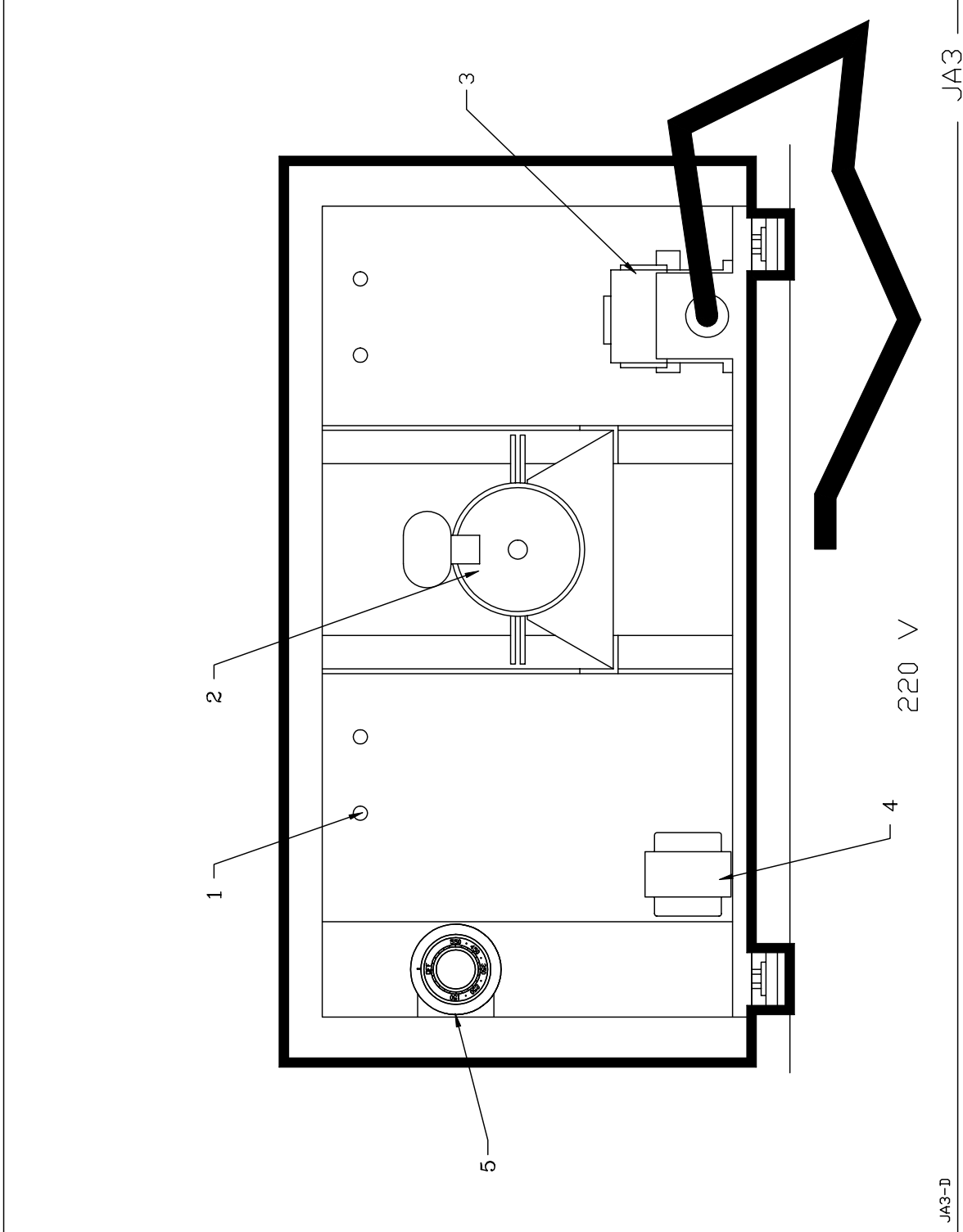
*Modèle : JA-3**Vue : FACE*



Item	Numéro Pièce	Description	Quantité
1	ELE110	ÉLÉMENT DROIT 208V 2500W	2
OU	ELE120	ÉLÉMENT DROIT 240V 2500W	2
2	ELM934	MOTEUR 240 VOLTS POUR FC16 (JA3 SEULEMENT)	1
3	ELC908	CONTACTEUR D'ÉLÉMENTS	1
4	ELT680	THERMOSTAT 700°F	1

Modèle : JA-3

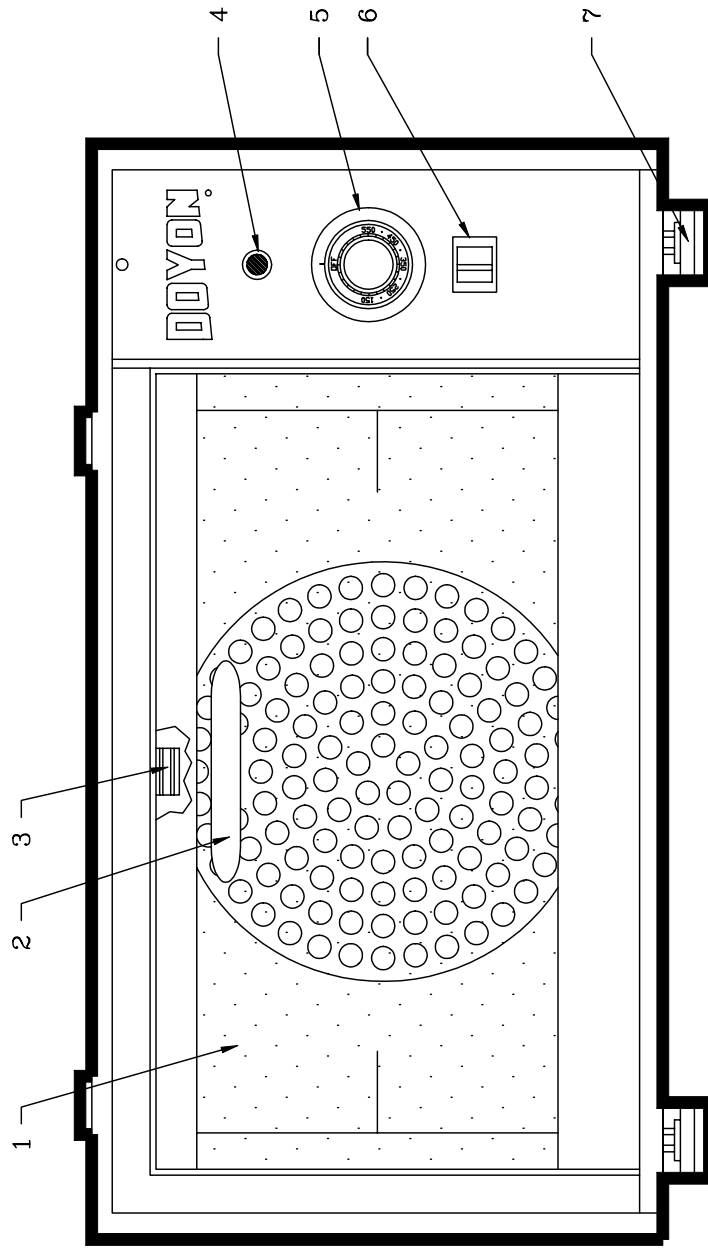
Vue : ARRIERE



Item	Numéro Pièce	Description	Quantité
		(MODEL 220V 1PH 50Hz)	
1	ELE120	ÉLÉMENT DROIT 240V 2500W	2
2	ELM934	MOTEUR 240 VOLTS POUR FC16 (JA3 SEULEMENT)	1
3	ELC908	CONTACTEUR D'ÉLÉMENTS	1
4	ELT715	TRANSFORMATEUR 240>120 100VA	1
5	ELT680	THERMOSTAT 700°F	1

Modèle : JA-3

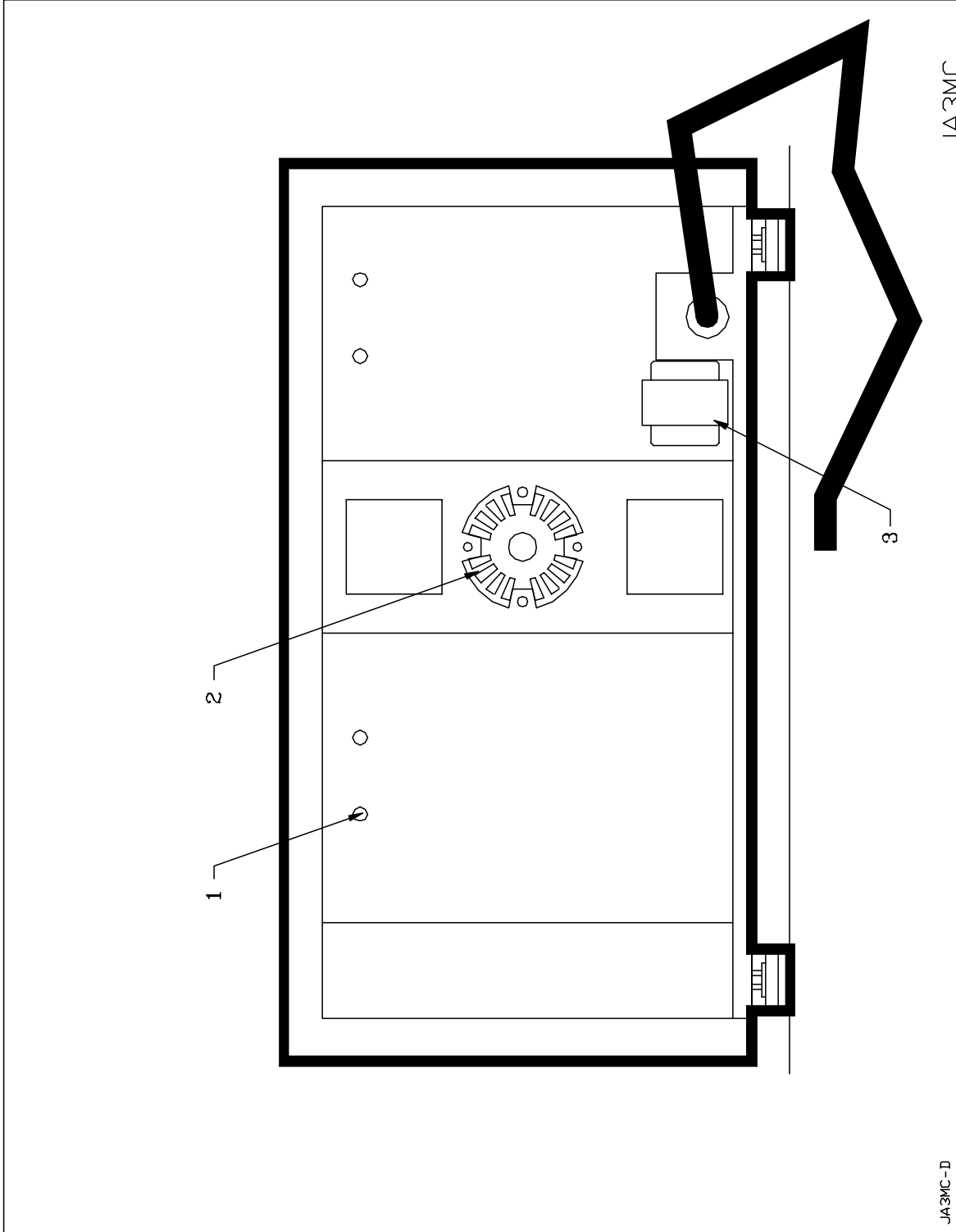
Vue : ARRIERE 220V



Item	Numéro Pièce	Description	Quantité
1	P1710F	PORTE DE FOUR 17 1/4" X 10 1/4"	1
2	QUP540	POIGNÉE DE NYLON NOIR	1
3	QUA400	AIMANT DE PORTE	2
4	ELL650	TÉMOIN LUMINEUX	1
5	ELT544B	THERMOSTAT RANCO 480 °F	1
ET	ELT552	BOUTON DE THERMOSTAT 550F	1
ET	ELT620	PLAQUE DE THERMOSTAT	1
6	ELI635	INTERR. 20A/130V - 15A/240V T. LUMINEUX	1
7	PAP400	PATTE AJUSTABLE 1/2-13 NC	4

Modèle : JA3MC

Vue : FACE



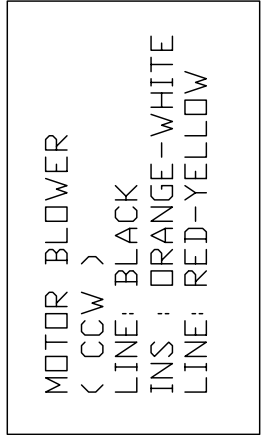
Item	Numéro Pièce	Description	Quantité
1	ELE125	ÉLÉMENT DROIT 120V 1000W	2,
OU	ELE300	ELEMENT DROIT 3000W 208 VOLTS (POUR MODEL 3000 WATTS SEULEMENT)	1
OU	ELE305	ELEMENT DROIT 3000 WATTS 230 VOLTS (POUR MODEL 3000 WATTS SEULEMENT)	1
OU	ELE121	ÉLÉMENT DROIT 120V 1500W (POUR MODEL 1500 WATTS SEULEMENT)	1
2	ELM957	MOTEUR 1/70HP 115V 60 OU 50Hz	1
3	ELT715	TRANSFORMATEUR 240>120 100VA (220V 1PH 50Hz SEUL)	1

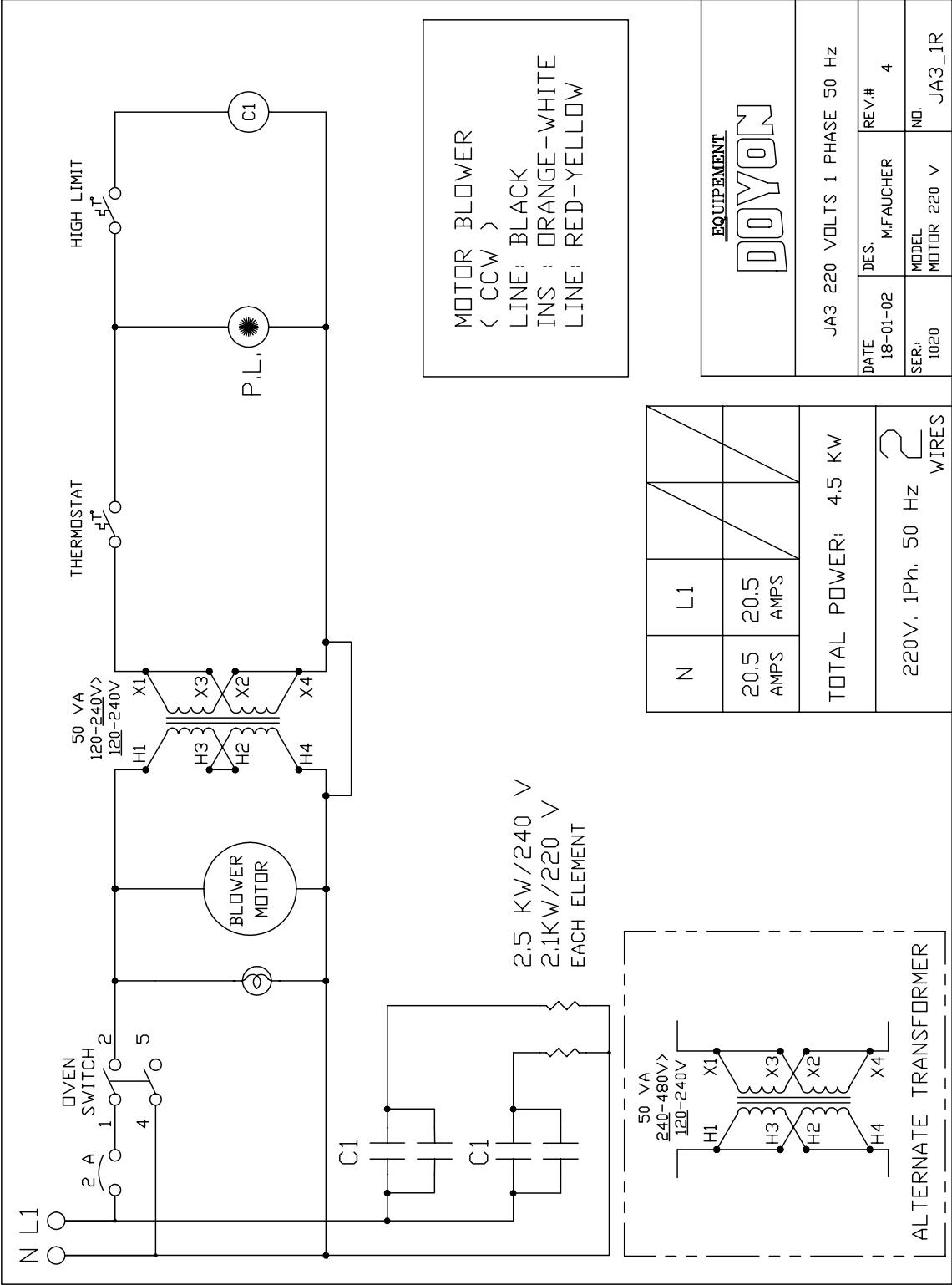
Modèle : JA3MC

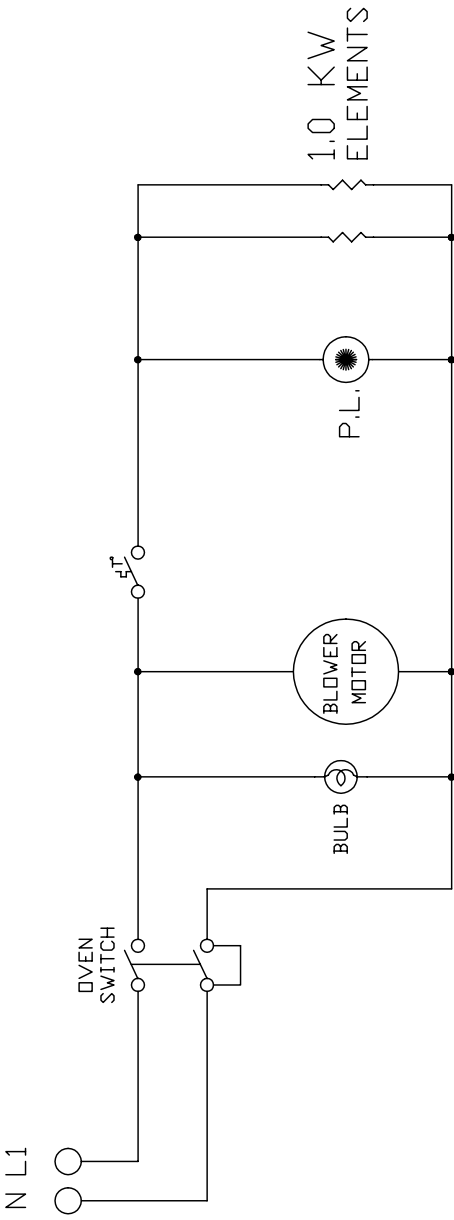
Vue : ARRIERE

SECTION
G

PLAN ÉLECTRIQUE

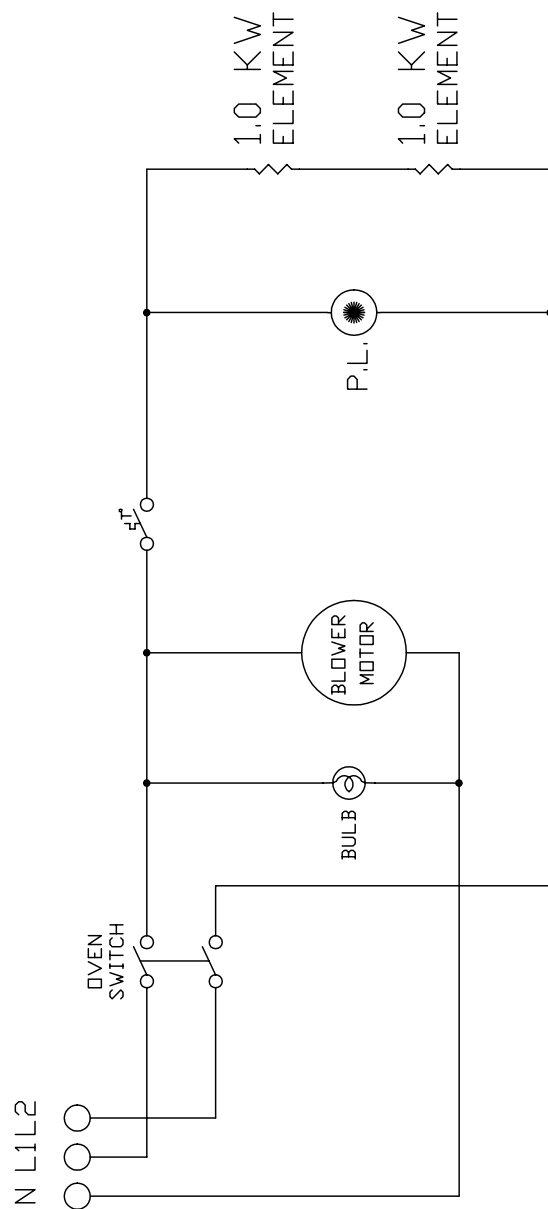






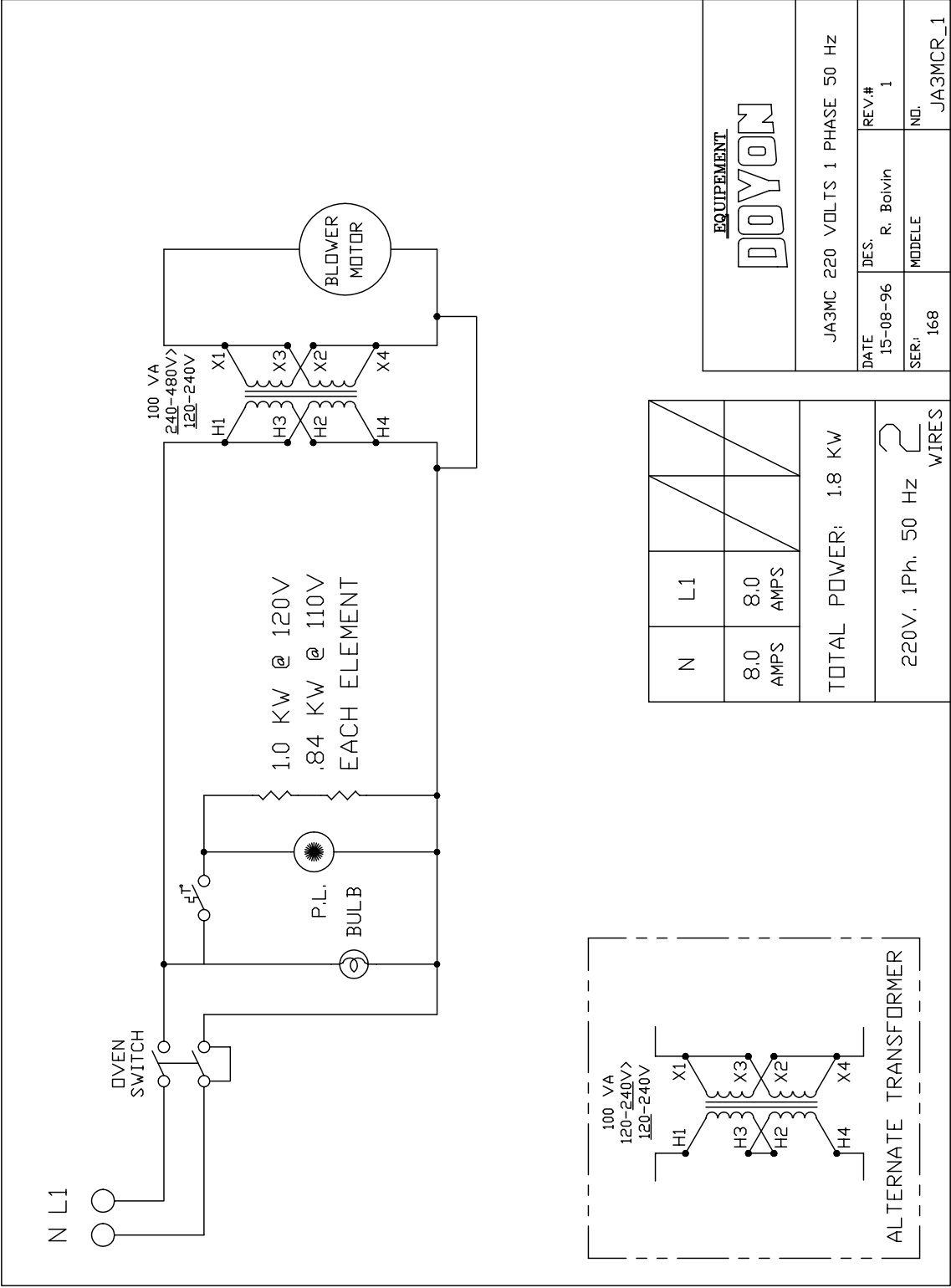
N	L1		
17.5 AMPS	17.5 AMPS		
TOTAL POWER: 2.1 KW			
120V, 1Ph, 60 Hz 2 WIRES			

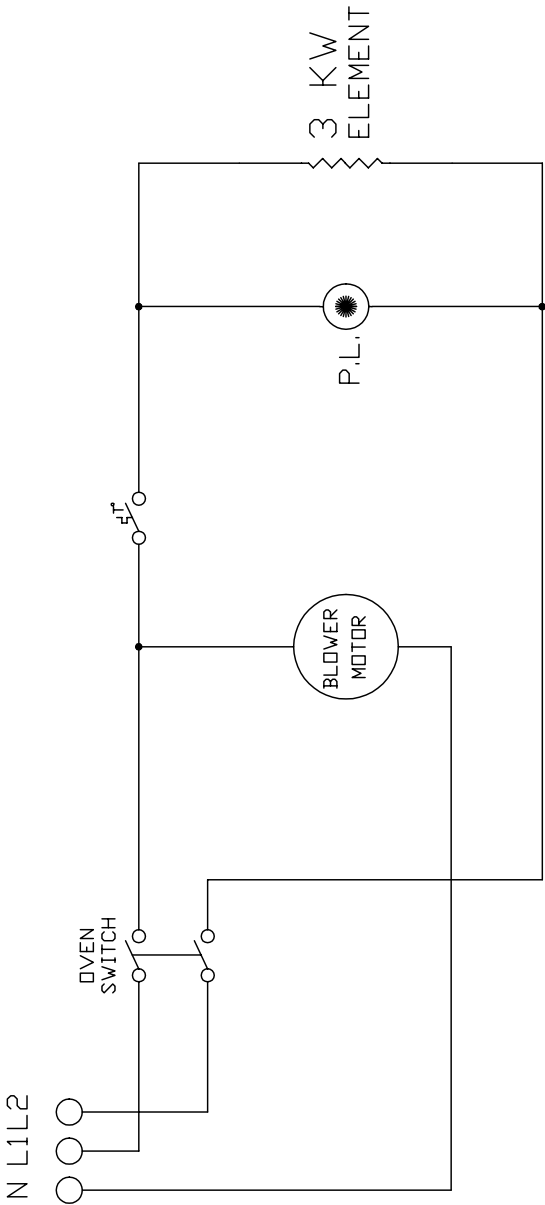
EQUIPEMENT		DOYON		JA-3-MC 120 VOLTS 1 PHASE 60 Hz	
DATE	15-08-96	DES.	R. Boivin	REV. #	1
SER.:	168	MODELE	JA3MC_1A		



N	L1	L2	
1.0 AMPS	9.0 AMPS	8.0 AMPS	
TOTAL POWER: 2.1 KW			
120/240 V, 1Ph, 60 Hz 3 WIRES			

<u>EQUIPMENT</u> DOYON		JA3MC 120/240 VOLTS 1 PHASE 60 HZ	
DATE 15-08-96	DES. R. Boivin	REV.# 1	NO. JA3MC1_1
USER: 168	MODELE		





VOLTAGE	N	L1	L2
120/208	1.0 AMPS	15 AMPS	15 AMPS
120/240	1.0 AMPS	13 AMPS	13 AMPS
TOTAL POWER 60 Hz: 3.1 KW			
3 WIRES			

EQUIPEMENT			
DOYON			
JA3MC3 1 PHASE 60 Hz			
DATE	DES.	REV.#	
26-10-00	P. POIRIER	0	
SER.	MODELE	NO.	
0	3000 WATTS	JA3MC3KW	

GARANTIE LIMITÉE

(Pour le Canada et les États continentaux des États-Unis)

Équipement Doyon Inc. garantit ses produits à l'acheteur original, contre tout défaut de matériaux ou de fabrication, en autant qu'ils aient été utilisés de façon normale.

Cette garantie ne s'applique cependant pas sur les ampoules, les calibrations de température, tout défaut dû ou résultant d'une mauvaise manipulation, d'un emploi abusif ou d'un mauvais usage. La garantie ne s'applique pas non plus sur tout équipement dont le numéro de série aurait été enlevé ou altéré, tout produit modifié par du personnel de service non autorisé, endommagé par une inondation, un feu ou tout autre acte de Dieu, ni sur les éléments immergés endommagés par l'eau dure.

L'étendue des obligations du manufacturier, selon cette garantie, est le remplacement ou la réparation des pièces défectueuses durant la période de garantie. L'acceptation de la garantie sera faite par le département de service d'Équipement Doyon Inc. Cette décision sera définitive.

L'acheteur est responsable de faire installer son équipement adéquatement, de l'opérer sous des conditions normales d'utilisation avec une bonne supervision, ainsi que d'effectuer un entretien préventif périodique.

Dans le cas où les pièces s'avéreraient défectueuses durant une période d'un an à partir de la date d'achat, Équipement Doyon Inc. s'engage à les remplacer, sans frais, F.O.B. Linière, Québec, Canada.

Équipement Doyon Inc. couvrira les frais raisonnables de main-d'œuvre reliés au remplacement des pièces, pour une période d'un an à partir de la date d'achat. Toutefois, les frais encourus pour les déplacements au-delà de 50 milles, le temps supplémentaire et les jours de congé ne sont pas couverts. Au-delà d'un an après la date d'achat, tous frais de transport et de main-d'œuvre pour le remplacement des pièces sont la responsabilité de l'acheteur.

Équipement Doyon Inc. ne se tient pas responsable envers l'acheteur pour toutes conséquences ou dommages incluant, mais non limités à, dommages à la propriété, dommages pour perte d'usage, perte de temps, perte de profits ou de revenus, provenant de tout bris de garantie.

En aucun cas, cette garantie ne s'applique à l'extérieur du continent des États-Unis d'Amérique ou du Canada, à moins que l'acheteur n'ait une entente écrite avec Équipement Doyon Inc.