



**DANGER**

Electrical Shock Hazard

Only authorized technicians should perform diagnostic voltage measurements.

After performing voltage measurements, disconnect power before servicing.

Failure to follow these instructions can result in death or electrical shock.

**DANGER**

Risque de choc électrique

Seul un technicien autorisé est habilité à effectuer des mesures de tension aux fins de diagnostic.

Après avoir effectué des mesures de tension, déconnecter la source de courant électrique avant toute intervention.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.



**WARNING**

Electrical Shock Hazard

Disconnect power before servicing.

Replace all parts and panels before operating.

Failure to do so can result in death or electrical shock.

**AVERTISSEMENT**

Risque de choc électrique

Déconnecter la source de courant électrique avant l’entretien.

Replacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.

Voltage Measurement Safety Information

When performing live voltage measurements, you must do the following:

- Verify the controls are in the off position so that the appliance does not start when energized.
- Allow enough space to perform the voltage measurements without obstructions.
- Keep other people a safe distance away from the appliance to prevent potential injury.
- Always use the proper testing equipment.
- After voltage measurements, always disconnect power before servicing.

Informations de sécurité concernant la mesure de la tension

La mesure de la tension doit être effectuée de la manière suivante:

- Vérifier que les commandes sont à la position OFF (Arrêt) pour que l'appareil ne démarre pas lorsqu'il est mis sous tension.
- Laisser suffisamment d'espace pour pouvoir faire les mesures de tension sans qu'il y ait d'obstacle.
- Éloigner toutes les autres personnes présentes suffisamment loin de l'appareil pour éviter les risques de blessure.
- Toujours utiliser l'équipement de test approprié.
- Après les mesures de tension, toujours déconnecter la source de courant électrique avant de procéder au service.

BURNER ELEMENT RATINGS /
CARACTÉRISTIQUES NOMINALES DES ÉLÉMENTS DE CHAUFFAGE

JDRP548H AND JDSP548H MODELS / JDRP548H ET JDSP548H MODÈLES

	LF / AvG	LR / ArG	L CTR F / CTR	L CTR R / CTR	R CTR F / CTR	R CTR R / CTR	GRIDDLE / PLAQUE À FRIRE
5" WC NATURAL BTUs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL BTUs	20000	18000	20000	9200	20000	18000	4436
10" WC PROPANE BTUs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE BTUs	13000	13000	13000	7400	13000	13000	4436
5" WC NATURAL Whs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL Whs	5862	5276	5862	2697	5862	5276	1300
10" WC PROPANE Whs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE Whs	3810	3810	3810	2169	3810	3810	1300

BURNER ELEMENT RATINGS /
CARACTÉRISTIQUES NOMINALES DES ÉLÉMENTS DE CHAUFFAGE

JDRP748H MODELS / JDRP748H MODÈLES

	LF / AvG	LR / ArG	R CTR F / CTR	R CTR R /CTR	GRILL / GRIL	GRIDDLE / PLAQUE À FRIRE
5" WC NATURAL BTUs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL BTUs	20000	18000	20000	9200	16000	4436
10" WC PROPANE BTUs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE BTUs	13000	13000	13000	7400	16000	4436
5" WC NATURAL Whs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL Whs	5862	5276	5862	2697	4690	1300
10" WC PROPANE Whs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE Whs	3810	3810	3810	2169	4690	1300

JDRP648H MODELS / JDRP648H MODÈLES

	RF / AvD	LF / AvG	RR / ArD	LR / ArG	R CTR F / CTR	R CTR R / CTR	GRILL / GRIL
5" WC NATURAL BTUs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL BTUs	20000	20000	18000	18000	20000	9200	16000
10" WC PROPANE BTUs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE BTUs	13000	13000	13000	13000	13000	7400	16000
5" WC NATURAL Whs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL Whs	5862	5862	5276	5276	5862	2697	4690
10" WC PROPANE Whs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE Whs	3810	3810	3810	3810	3810	2169	4690

JDRP848H MODELS / JDRP848H MODÈLES

	L GRIDDLE / GAUCHE DE LA PLAQUE À FRIRE	L CTR F / CTR	L CTR R / CTR	R CTR F / CTR	R CTR R / CTR	R GRIDDLE / DROITE DE LA PLAQUE À FRIRE
5" WC NATURAL BTUs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL BTUs	4436	20000	18000	20000	9200	4436
10" WC PROPANE BTUs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE BTUs	4436	13000	13000	13000	7400	4436
5" WC NATURAL Whs / 5 PO COLONNE D'EAU GAZ NATUREL Whs	1300	5862	5276	5862	2697	1300
10" WC PROPANE Whs / 10 PO COLONNE D'EAU GAZ PROPANE Whs	1300	3810	3810	3810	2169	1300

CAUTION: Label all wires prior to disconnection, when servicing controls. Wiring errors can cause improper and dangerous operation. Verify proper operation after servicing.

IMPORTANT: Electrostatic discharge may cause damage to machine control electronics. Refer to online Tech Manual for additional information.

Check for proper voltage by completing the following steps:

- 1. Disconnect the power or unplug the appliance.
- 2. Connect voltage measurement equipment to proper connectors.
- 3. Plug in appliance or reconnect power and confirm voltage reading.
- 4. Disconnect the power or unplug the appliance.

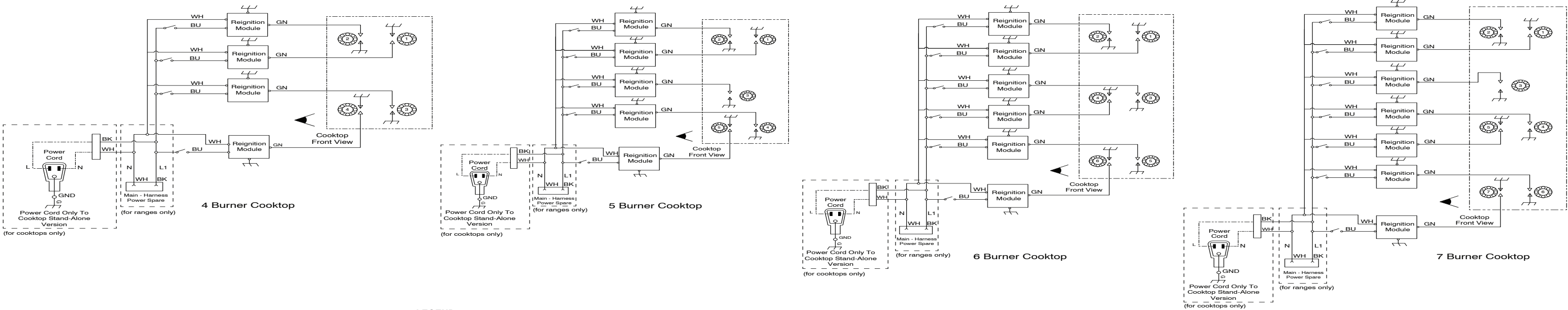
ATTENTION: Étiqueter tous les fils avant de les débrancher pour effectuer l'entretien des régulateurs. Une erreur de câblage peut entraîner une utilisation inappropriée ou dangereuse. S'assurer du bon fonctionnement de l'appareil après l'entretien.

IMPORTANT: Une décharge d'électricité statique peut faire subir des dommages aux circuits électroniques. Pour plus d'informations, se reporter à la manuel technique du produit en ligne.

Contrôler que la tension est correcte en effectuant les étapes suivantes :

- 1. Déconnecter la source de courant électrique ou débrancher l'appareil.
- 2. Brancher le voltmètre au connecteur approprié.
- 3. Brancher l'appareil ou reconnecter la source de courant électrique et vérifier la tension.
- 4. Déconnecter la source de courant électrique ou débrancher l'appareil.

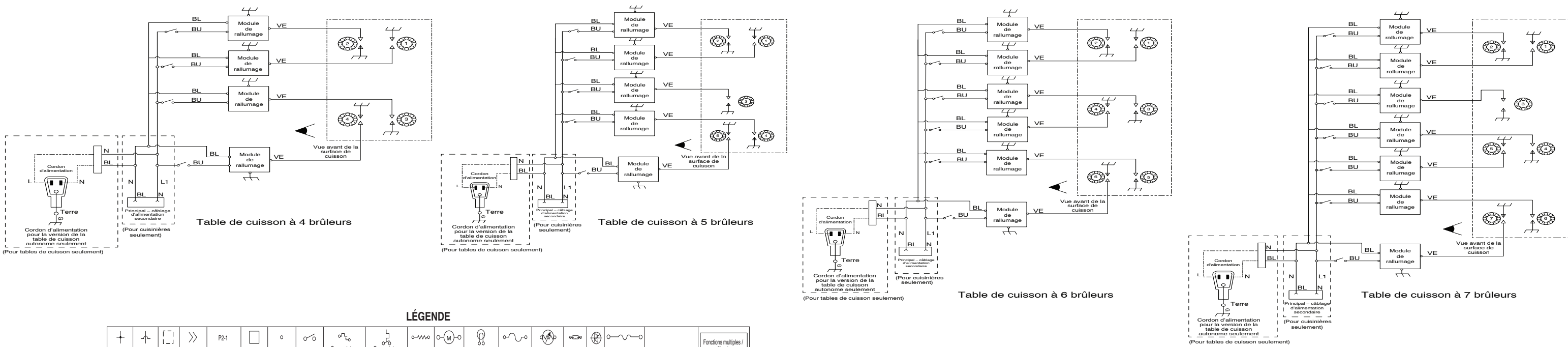
WIRE DIAGRAM



LEGEND

Connection	No Connection	On Some Models	In-Line Connection	P2-1	Circuitry Enclosed Within	Terminals	Single Switch	Thermal Switch (opens on heat rise)	Thermal Switch (closes on heat rise)	Resistor or Element	Motor	Incandescent Light	Non-resettable Fuse	Thermistor	Indicator Light	Triac	Thermo Fuse	P1-2 = Connector P1, Pin 2	Multiple Functions / Circuitry Enclosed Within

SCHÉMA DE CÂBLAGE



LÉGENDE

Connexion	Pas de connexion	Sur certains modèles	Connexion en série	P2-1	Circuit à l'intérieur	Broches du composant	Contacteur simple	Commutateur thermique (se ferme lorsque la chaleur augmente)	Commutateur thermique (se ferme lorsque la chaleur augmente)	Résistance ou élément	Moteur	Lampe à incandescence	Fusible non réarmable	Thermistance	Témoin lumineux	Triac	Fusible thermique	P1-2 = Connecteur P1, Broche 2	Fonctions multiples / Circuit fonctionnel à l'intérieur