

## Notice d'utilisation et d'installation RBE 80 / RBE 120 / RBE 200

### Présentation de l'appareil

Les rôtissoires électriques permettent de rôtir par rayonnement infrarouge (1050°C) volailles, gibiers, gigots... Elles sont disponibles en 3 versions (capacité de 8, 12 ou 20 poulets et sont équipées d'un plat ramasse jus.

Ces appareils sont à usage professionnel et doivent être utilisés par du personnel qualifié. Ils doivent être installés conformément aux réglementations en vigueur par un installateur qualifié.

La plaque signalétique se situe au dos de l'appareil.

Le modèle RBE 80 est équipé d'une zone d'étuvage.

### Dimensions et capacité

Modèle	Dimensions	Poids	Nombre de broches	Nombre de poulets
RBE 80	800x350x955mm	40 Kg	2	8
RBE 120	800x350x955mm	40 Kg	3	12
RBE 200	940x445x1250 mm	72 kg	5	20

### Caractéristiques techniques

Appareil	Puissance	Nb de résistances	Courant absorbé		
			Alimentation 400 V 3 Phases + neutre		
RBE 80 Quartz	4400W	4	10 A	10 A	
RBE 80 Blindée	5600W	4	13 A	13 A	
RBE 120 Quartz	6600W	6	10 A	10 A	10 A
RBE 120 Blindée	8400W	6	13 A	13 A	13 A
RBE 200 Quartz	11000W	10	18 A	18 A	9 A
RBE 200 Blindée	14000W	10	23 A	23 A	13 A

### Fonctionnement

Les appareils sont équipés de 2, 3 ou 5 commutateurs régulant chacun une broche. Un voyant de mise sous tension accompagne chaque commutateur.

Les commutateurs comportent 4 positions :

- Arrêt
- Tournebroche
- Rampe supérieure et tournebroche
- Rampe supérieure et inférieure et tournebroche

Attendez l'arrêt complet des tournebroches avant de charger ou de décharger votre appareil.

Montage de réflecteur :

- Enlever l'arrière (en dévissant les boules noires).
- Glisser le réflecteur sur les pions inférieurs.
- Accrocher le haut du réflecteur sur les pions supérieurs.

### Entretien

Avant toute opération d'entretien laissez refroidir votre appareil jusqu'à la température ambiante.

Votre appareil doit être régulièrement nettoyé à l'aide d'une éponge humide.

Ne nettoyez pas votre appareil sous un jet d'eau : les infiltrations risqueraient de l'endommager.

Pour un meilleur service, nous vous conseillons un entretien périodique à faire effectuer par un installateur qualifié.

Évitez le contact de l'eau avec les tubes quartz. Ceux-ci doivent être nettoyés avec un chiffon imbibé d'alcool.

## **Installation**

Note : La cuisson des aliments s'effectuant par rayonnement infrarouge, la température ambiante face à l'appareil est importante.

Par conséquent, vous ne devez pas disposer les parois latérales de votre rôtissoire près d'un mur ou d'une cloison constituée d'un matériau combustible, sauf si le mur est recouvert d'un matériau bon isolant thermique.

Une distance de 30cm par rapport à la cloison est jugée suffisante.

## **Raccordement électrique**

Le raccordement électrique doit être effectué par du personnel qualifié.

Avant d'effectuer le raccordement électrique, vérifiez la tension et les courants admissibles de votre réseau.

- Les rôtissoires RBE 80 se raccordent en 400V 3 phases + neutre ou 230V monophasé (vérifier la dimension des conducteurs du cordon > à 4 mm<sup>2</sup>).

- Les rôtissoires RBE 120 et RBE 200 se raccordent en 400 V 3 phases + neutre ou 230 V monophasé (vérifier la dimension des conducteurs du cordon > à 6 mm<sup>2</sup> pour la RBE 120 et > à 9 mm<sup>2</sup> pour la RBE 200).

## Instruction for use and installation RBE 80/ RBE 120 / RBE 200

### Description of the appliance

These electric rotisseries enable to roast by infrared radiation (1050°) pieces of poultry, game, legs of mutton or lamb... There are available in 3 capacities (to roast 8,12 and 20 pieces of poultry) and fitted with a sauce tray.

This equipment is especially studied for commercial use and should be used by qualified persons. According to the current standards, it should be installed by a skilled fitter.

You will find the nameplate at the rear of the appliance

Model RBE 80 is fitted with a warming area.

### Dimensions and capacity

Model	Dimensions	Weight	Qty of spits	Capacity
RBE 80	800x350x955mm	40 Kg	2	8
RBE 120	800x350x955mm	40 Kg	3	12
RBE 200	940x445x1250 mm	72 kg	5	20

### Technical data

Model	Power	Qty of heating elements	Current input		
			Supply 400V 3 Phases + Neutral		
RBE 80 Quartz	4400W	4	10 A	10 A	
RBE 80 Armoured	5600W	4	13 A	13 A	
RBE 120 Quartz	6600W	6	10 A	10 A	10 A
RBE 120 Armoured	8400W	6	13 A	13 A	13 A
RBE 200 Quartz	11000W	10	18 A	18 A	9 A
RBE 200 Armoured	14000W	10	23 A	23 A	13 A

### Working up

These units are fitted with 2, 3 or 5 commutators each one regulating a spit. Each commutator is linked to an ON/OFF pilot light

Here are the 4 positions for each commutator :

- OFF position
- Roasting-jack
- Upper heating element and roasting-jack
- Upper and lower heating elements and roasting jack

Wait for the full stop of the spits before loading or unloading the pieces of poultry.

### Maintenance

Before cleaning, let the appliance cooled and turn it off at the mains.

It should be regularly cleaned with a wet sponge. Do never clean your appliance under any water nozzle as water infiltration may damage it.

For a better working, we advise you to have a skilled fitter maintaining it from time to time.

Do avoid any contact between water and the quartz tubes. The latter have to be cleaned with a cloth mistimed with spirit.

## **Installation**

Note: As the cooking of food is made through infrared radiation, the surrounding temperature in front of the rotisserie may be quite high. This is the reason why you should not place the side walls of your rotisserie along a wall made of combustible material, except if the wall is covered with a good temperature insulation. You should keep 1 foot space between the rotisserie and the wall.

## **Electrical connection**

The appliance must be installed in accordance with current regulations by professional people.

Before connecting your appliance, check the voltage and currents your main supply can bear.

The rotisseries RBE 80 have to be plugged on 400 V 3 phases + neutral or 230 V single phase (in that case the cord dimension must be upper than 4 mm<sup>2</sup>).

The rotisseries RBE 120 and RBE 200 have to be plugged on 400 V 3 phases + neutral or 230 V single phase (in that case the cord dimension for RBE 120 must be upper than 6 mm<sup>2</sup> and for RBE 200 upper than 9 mm<sup>2</sup>).