

1 DONNEES TECHNIQUES

1.1 GENERALITES

Tension	230 V / 50 Hz
Protection par fusible.....	12 A / 250 V
Puissance nominale	1200 W
Puissance de sortie micro-ondes	800 W
Fréquence micro-ondes	2450 MHz
Dimensions extérieures (L×H×P).....	480 × 305 × 315 mm
Dimensions de l'enceinte (L×H×P).....	305 × 210 × 280 mm
Capacité de l'enceinte	18 litres
Poids	21 kg

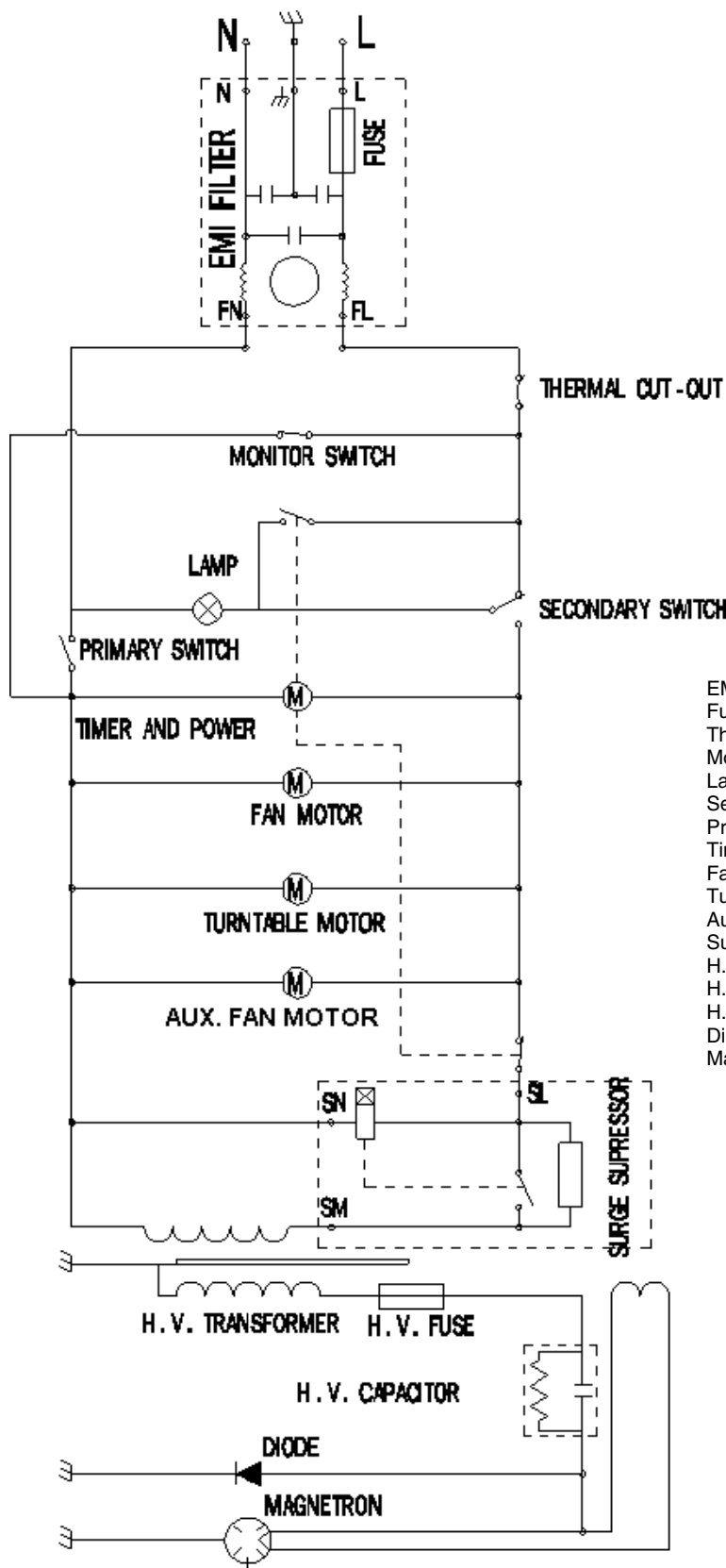
1.2 POSITIONS MICRO-ONDES

Le réglage des positions micro-ondes se fait via le branchement du circuit générateur des micro-ondes pendant un intervalle de temps cyclique, variable de 30 secondes. Par exemple, une puissance micro-ondes de 50 % sera atteinte, lorsque le circuit de puissance sera enclenché durant 15 secondes et déclenché durant les 15 secondes qui suivent.

Le tableau ci-dessous indique les différentes puissances et les positions correspondantes du régulateur d'énergie.

Position					
Puissance (W)	130	260	440	620	800
Durée de fonctionnement en sec.	5	9,8	16,5	23,2	30
Durée des arrêts en sec.	25	20,2	13,5	6,8	0

1.3 SCHEMA DE CABLAGE



- | | |
|------------------|-------------------------------|
| EMI Filter | Filtre de réseau |
| Fuse | Fusible |
| Thermal Cut-Out | Thermostat |
| Monitor switch | Interrupteur de surveillance |
| Lamp | Lampe |
| Secondary switch | Interrupteur secondaire |
| Primary switch | Commutateur principal |
| Timer and Power | Minuterie et puissance |
| Fan motor | Moteur ventilateur |
| Turntable motor | Moteur plateau tournant |
| Aux. Fan motor | Moteur ventilateur auxiliaire |
| Surge suppressor | Dispositif d'antiparasitage |
| H.V. Transformer | Transformateur haute tension |
| H.V. Fuse | Fusible haute tension |
| H.V. Capacitor | Condensateur haute tension |
| Diode | Diode |
| Magnetron | Magnétron |