

ENCEINTE CLIMATIQUE 540 L**Réf. 20.0115****NF P 94 100** : Éprouvettes de sol**NF P 98 251-1** : Éprouvette DURIEZ**NF EN 196-1 - NF P 18-594** : Éprouvettes de mortier

ENCEINTE CLIMATIQUE 540 L**Réf. 20.0115****Pour la conservation des éprouvettes sol, mortier et DURIEZ****> Volume : 540 litres****> Régulation de la température**

- Entre 10 °C et 60°C à 0,1°C
- Production de chaleur par résistances chauffantes installées dans le flux d'air
- Production de froid par groupe froid hermétique sans CFC
- Mesure de la température par sonde pT 100 Ohms
- Régulateur PID
- Brassage d'air par ventilation forcée optimisant l'homogénéité
- Affichage digital des températures instantanées et de consigne

> Régulation de l'humidité

- Entre 10 et 95 % HR à 0,1%
- Production d'humidité par générateur ultrasons et condensation sur piège thermo-électrique
- Fonctionne avec un réservoir pour 10 litres d'eau distillée
- Mesure de l'humidité par sonde de type capacitive
- Régulateur PID
- Affichage digital de la mesure instantanée et de la valeur de consigne

> Thermostat de sécurité

- Indépendant
- A sonde thermocouple type K
- A limites réglables

> Construction

- Intérieur inox
- Extérieur recouvert de peinture époxy résistante aux agents chimiques
- Livrée avec 2 étagères 700 x 700 mm supportant 20 kg chacune
- Montée sur 4 roulettes dont 2 blocables

**230 V - 50/60 Hz – 2 200 W****255 kg****700 x 700 x 1 100 mm (Internes)****1 080 x 820 x 1 870 mm (Externes)**