

FOUR D'INCINÉRATION POUR TENEUR EN BITUME HYRS-6E

NORMES : ASTM D 6307-98, AASHTO T308-99

Le four d'incinération HYRS-6E détermine rapidement, précisément et en toute sécurité la teneur en bitume. Il convient à la détermination de la teneur en bitume des enrobés, ainsi qu'au criblage et à l'analyse des enrobés brûlés. C'est un instrument idéal pour contrôler la production, de l'étude et de l'emploi des enrobés.



CARACTÉRISTIQUES

- ⊙ Génération et enregistrement automatiques des résultats. Consultation des données historiques et impression des rapports d'essai.
- ⊙ Régulation de température très précise et stable. Commande par modulation PWM avec fonction PID.
- ⊙ Excellente compatibilité électromagnétique. Le canal de chauffage dispose d'un démarrage progressif et le système de commande est muni d'un blindage électromagnétique.
- ⊙ Économie d'énergie. L'épaisse isolation thermique haute performance du corps du four réduit fortement les pertes de chaleur.
- ⊙ Réglage automatique de la température du four pour assurer son uniformité et une grande précision.
- ⊙ Arrêt automatique à la fin de l'essai et impression des résultats.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité d'échantillon	4,5 kg
Précision de détection de masse	±0,1 g
Plage de réglage de température	100 à 800 °C
Résolution de mesure de température	1,0 °C
Précision de régulation de température	±5 °C
Masse	260 kg
Configuration standard du système	Acquisition de température : 2 canaux Régulation de température : 2 canaux Détection de masse : 1 canal Panier et plateau standard : 1 jeu Contrôleur : 1
Alimentation électrique	CA 220 V, 8,0 kW ; CA 220 V, 300 W
Dimensions du corps principal	850 × 650 × 1 250 mm (L × l × H)
Dimensions de la chambre	300 × 250 × 450 mm (l × H × P)