


## Horno eléctrico estándar (FO811)

### Descripción

El Horno de mufla FO811 de Yamato es un horno de alto rendimiento con **cámara de fibra de alúmina libre de RCF**, diseñado para aplicaciones de laboratorio que requieren **precisión, seguridad y operación sencilla**. Su capacidad ampliada y alto rendimiento lo hacen ideal para procesos térmicos exigentes.

# Características principales

- **Cámara libre de RCF:** Cumple con normas de seguridad y protección ambiental.
- **Operación sencilla:** Configuración digital mediante teclas ▲/▼ y pantalla LED.
- **Programable:** Funciones de temperatura fija y programas con temporizador (6 modos).
- **Calentamiento potente:** Alcance de hasta **1150 °C en aproximadamente 80 minutos**.
- **Funciones adicionales:** Compensación de calibración y por corte de energía.


ventas@abatec.com.mx

- **Seguridad reforzada:** Circuito de autodiagnóstico, protección contra sobrecalentamiento y disyuntor ELB.

- **Diseño robusto:** Exterior de acero electrogalvanizado con pintura resistente a químicos.

# Aplicaciones

Ideal para:

- **Laboratorios de investigación y control de calidad**.

- Procesos de **calcinación, sinterización, tratamientos térmicos y pruebas de materiales**.

- Sectores como **química, farmacéutica, materiales y medio ambiente**.



ventas@abatec.com.mx