

## MUFLAS DE ALTA TEMPERATURA

TEMPERATURA MAXIMA 1,700 °C



Rendimiento de Alta Tecnología

Sistemas Electrónicos Digitales

Acero Inoxidable

Recubrimiento Electrostático

### MUFLAS PARA ALTA TEMPERATURA

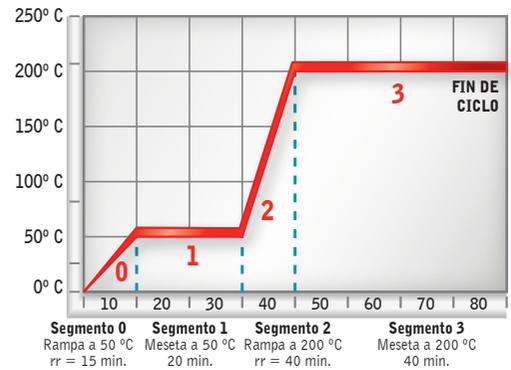
Hornos diseñados para altas temperaturas. Recomendados para tratamientos térmicos en pruebas de laboratorio, calcinación de pruebas orgánicas e inorgánicas, ensayos de fundición, ensayos de templado, etc.

#### Características generales:

- Control de temperatura programable, a base de microprocesador de entradas universal, algoritmo tipo P.I.D.

- Sensor termopar tipo B.
- Control con rampas tipo P.I.D. de 30 segmentos.
- Elemento calefactor MoSi<sub>2</sub>.
- Doble cámara interior: Una en acero inoxidable y otra con aislamiento térmico en cerámica de alta densidad.
- Gabinete exterior en acero al carbón acabado con pintura epóxica o electroestática.

#### GRAFICA DE CONTROL CON RAMPAS



**DOBLE DISPLAY** - Control de temperatura digital universal P.I.D., autotuning.

Modelo	Exterior WxDxH	Cámara WxDxH	Capacidad	Amperes	Watts
TE-M12AT	42 x 61 x 71 cm.	10 x 15 x 10 cm.	1.5 Lts.	13.64	3,000
TE-M20AT	75 x 53 x 89.5 cm.	15 x 20 x 15 cm.	4.5 Lts.	18.18	4,000
TE-M30AT	64 x 85 x 105 cm.	20 x 30 x 20 cm.	12.0 Lts.	40.91	9,000

Voltaje: 220 V.C.A. ± 10%, 50/60 Hz.  
La medida exterior es aproximada.

Sensibilidad: ± 1.0° C.  
Temperatura máxima: 1,700° C.