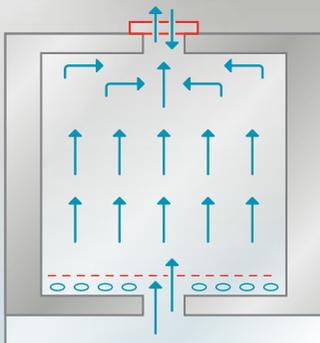
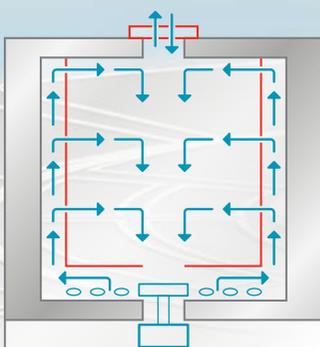


## HORNOS DE SECADO -Digitales

### SISTEMAS DE FLUJO DE AIRE



**Convección por gravedad: Sin motor.**



**Convección mecánica: Con motor.**



**Tornillos de Acero Inoxidable**

**Soldadura por Resistencia**

**Panel de Control Desmontable**

**Calidad Total**

**Terlab** fabrica hornos de secado en convección por gravedad o convección mecánica, con control digital, incluyendo fabricaciones especiales.

### HORNOS DE SECADO DIGITALES

#### Características:

- Control digital con rampas tipo P.I.D. (1 perfil de 16 segmentos, 2 perfiles de 8 segmentos y 4 perfiles de 4 segmentos) y timer hasta 4,553 minutos. Salida de control de potencia para ahorro de energía.
- Sensor de platino tipo Pt100.
- Rangos de temperatura de ambiente +5.0° C a 250.0° C ó fabricaciones especiales hasta 300.0° C.
- Cámara interior en acero inoxidable tipo 430 acabado espejo ó 304.

- Gabinete exterior en acero al carbón esmaltado con pintura epóxica ó electroestática.
- Puerta con sello de silicón para alta temperatura.
- Incluye dos charolas de acero inoxidable.



Control de doble display

Modelo	Exterior WxDxH	Cámara WxDxH	Capacidad	Amperes	Watts
<b>TE-H35D</b>	52 x 48 x 77 cm.	35 x 35 x 35 cm.	42.8 Lts.	6.70	800
<b>TE-H35DM</b>	52 x 48 x 77 cm.	35 x 35 x 35 cm.	42.8 Lts.	7.10	850
<b>TE-H45D</b>	62 x 58 x 87 cm.	45 x 45 x 45 cm.	91.0 Lts.	12.35	1,480
<b>TE-H45DM</b>	62 x 58 x 87 cm.	45 x 45 x 45 cm.	91.0 Lts.	13.75	1,650
<b>TE-H61D</b>	78 x 61 x 90 cm.	61 x 48 x 48 cm.	140.0 Lts.	17.50	2,100
<b>TE-H61DM</b>	78 x 61 x 90 cm.	61 x 48 x 48 cm.	140.0 Lts.	19.20	2,300
<b>TE-H70DM</b>	77 x 73 x 112 cm.	60 x 60 x 70 cm.	252.0 Lts.	22.50	2,700
<b>TE-H80DM</b>	97 x 83 x 187 cm.*	80 x 70 x 70 cm.	392.0 Lts.	13.20	2,900

\*Altura de equipo montado en base.

Rango de temperatura: Ambiente +5.0° C a 250.0° C.

Voltaje: 120 V.C.A. ± 10%, 50/60 Hz. En modelos: **TE-H80DM**: 220 V.C.A. ± 10%, 50/60 Hz.

**Convección por gravedad** Sensibilidad: ± 1.0° C. Estabilidad: ± 1.0° C.

**Convección mecánica (M)** Sensibilidad: ± 1.0° C. Estabilidad: ± 0.5° C.