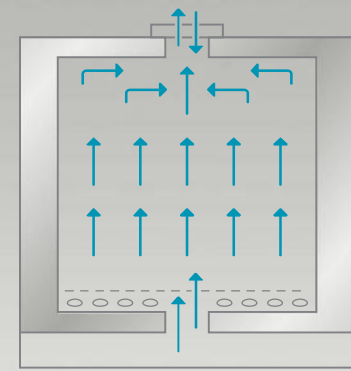


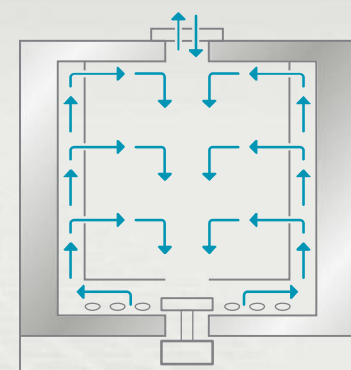
# HORNOS DE SECADO



## SISTEMAS DE FLUJO DE AIRE



Convección por gravedad: Sin motor



Convección mecánica: Con motor

**Tornillería en 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 de flujo horizontal.

### HORNOS DE SECADO

**TE-H35D, TE-H35DM, TE-H45D, TE-H45DM, TE-H61D, TE-H61DM, TE-H70DM, TE-H80DM.**

#### Características:

- De control digital de temperatura programable, a base de microprocesador de entradas universal, tipo P.I.D. o autotuning (autosintonía), control de fase-ahorro de energía.
- Sensor de platino tipo Pt100.
- Rangos de temperatura de ambiente +5° C a 250° C ó fabricaciones especiales hasta 300° C.

- Cámara interior en acero inoxidable tipo 304 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.
- Fabricaciones especiales sobre medidas y especificaciones de usuario.



Control de temperatura digital

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 118 cm.*	80 x 70 x 70 cm.	392.0 lts.	13.20	2,900

\*Altura de equipo montado en base.  
 Voltaje: 120 V.C.A. 50/60 Hz ± 10%  
 TE-H80DM: 220 V.C.A. 50/60 Hz ± 10%  
 Rango de temperatura: Ambiente +5° C a 250° C.

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

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

\*Terlab, S.A. de C.V. se reserva el derecho de modificar las características de los equipos en cualquier momento.