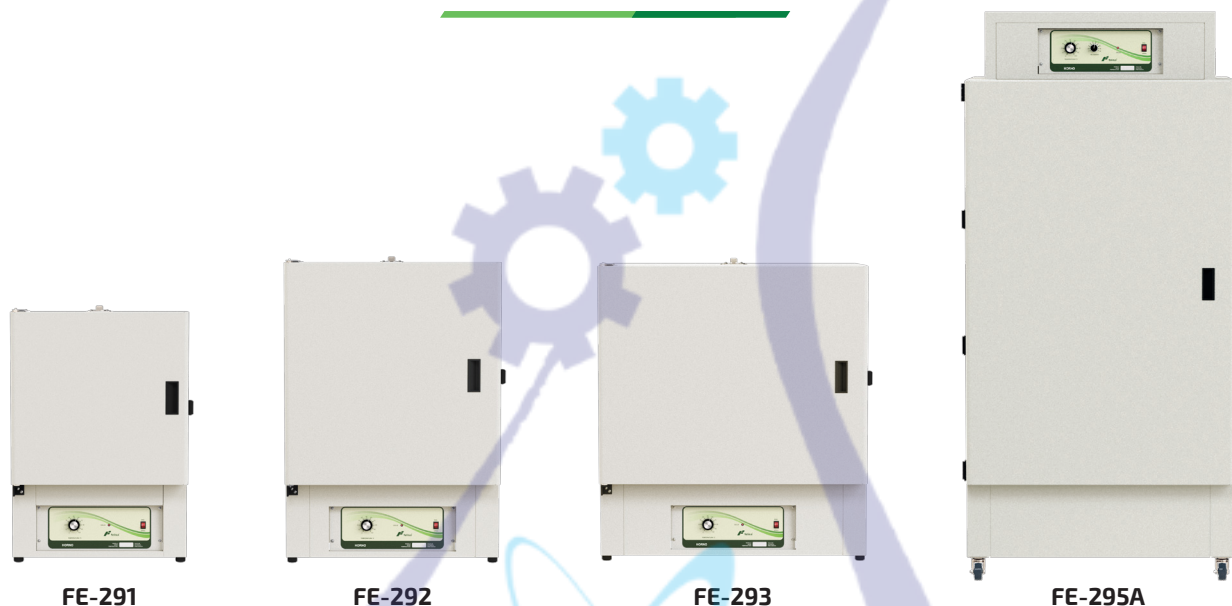


## Horno // Oven



Los hornos **Felisa®** manejan un rango de operación ambiente +5° a 250° C.

Cuentan con sistema "Auto-tuning" y sistema con alarmas de seguridad.

**Hasta 16 perfiles de temperatura y control de rampas.** Comunicación digital USB.

Los hornos **Felisa®** tienen numerosos usos dentro del área de laboratorio. Cuentan con un rango de operación ambiente +5° a 250° C. Resolución de 1° C.

Se fabrican 5 tamaños con cuatro configuraciones diferentes: Convección por gravedad o convección mecánica con control de temperatura analógico o control digital microcontrolado. Interior fabricado en acero inoxidable y exterior en acero terminado en esmalte anticorrosivo.

### Características

- Control digital microcontrolado con pantalla LCD, para

observar temperaturas de operación programada, tiempo del ciclo y estado del proceso.

- Fácil programación en el control de temperatura ahora incorporado con sistema "Auto-tuning".
- Sistema con alarmas de seguridad con limite alto y bajo de temperatura.
- Sistema de detección de fallas.
- Timer hasta 75 horas.
- Hasta 16 perfiles de temperatura y control de rampas.
- Comunicación digital USB, mediante software de adquisición de datos y graficado.

Modelo <i>Model</i>	Capacidad <i>Capacity</i>	Tiempo temp. Máx. <i>Max. temp. time</i>	Estabilidad <i>Stability</i>	Voltios <i>Volts</i>	Watts <i>Watts</i>	Amperes <i>Amps</i>	Interior WxDxH* <i>Interior WxDxH*</i>	Exterior WxDxH* <i>Exterior WxDxH*</i>	Peso <i>Weight</i>
FE-291	38.0 L	40 min	± 2° C	120	750	6.25	33.0 x 35.0 x 33.0 cm	50.0 x 51.0 x 70.0 cm	33.0 Kg
FE-291A	38.0 L	40 min	± 1° C	120	810	6.75	33.0 x 35.0 x 33.0 cm	50.0 x 51.0 x 70.0 cm	36.0 Kg
FE-291D	38.0 L	40 min	± 2° C	120	750	6.25	33.0 x 35.0 x 33.0 cm	50.0 x 51.0 x 70.0 cm	34.0 Kg
FE-291AD	38.0 L	40 min	± 1° C	120	810	6.75	33.0 x 35.0 x 33.0 cm	50.0 x 51.0 x 70.0 cm	36.0 Kg
FE-292	83.0 L	50 min	± 2° C	120	1,500	12.5	44.0 x 40.0 x 47.0 cm	62.0 x 56.0 x 84.0 cm	46.0 Kg
FE-292A	83.0 L	50 min	± 1° C	120	1,560	13.0	44.0 x 40.0 x 47.0 cm	62.0 x 56.0 x 84.0 cm	47.0 Kg
FE-292D	83.0 L	50 min	± 2° C	120	1,500	12.5	44.0 x 40.0 x 47.0 cm	62.0 x 56.0 x 84.0 cm	46.0 Kg
FE-292AD	83.0 L	50 min	± 1° C	120	1,560	13.0	44.0 x 40.0 x 47.0 cm	62.0 x 56.0 x 84.0 cm	47.0 Kg
FE-293	141.0 L	60 min	± 2° C	120	1,800	15.0	60.0 x 50.0 x 47.0 cm	77.0 x 66.0 x 84.0 cm	60.0 Kg
FE-293A	141.0 L	60 min	± 1° C	120	1,860	15.5	60.0 x 50.0 x 47.0 cm	77.0 x 66.0 x 84.0 cm	62.0 Kg
FE-293D	141.0 L	60 min	± 2° C	120	1,800	15.0	60.0 x 50.0 x 47.0 cm	77.0 x 66.0 x 84.0 cm	60.0 Kg
FE-293AD	141.0 L	60 min	± 1° C	120	1,860	15.5	60.0 x 50.0 x 47.0 cm	77.0 x 66.0 x 84.0 cm	63.0 Kg
FE-294A	373.0 L	70 min	± 1° C	120	3,120	26.0	97.0 x 70.0 x 55.0 cm	117.0 x 94.0 x 100.0 cm	126.0 Kg
FE-294AD	373.0 L	70 min	± 1° C	120	3,120	26.0	97.0 x 70.0 x 55.0 cm	117.0 x 94.0 x 100.0 cm	126.0 Kg
FE-295A	300.0 L	70 min	± 1° C	120	1,860	15.5	60.0 x 50.0 x 100.0 cm	77.0 x 63.0 x 163.0 cm	126.0 Kg
FE-295AD	300.0 L	70 min	± 1° C	120	1,860	15.5	60.0 x 50.0 x 100.0 cm	77.0 x 63.0 x 163.0 cm	126.0 Kg

A: Convección mecánica / *Mechanical convection*

D: Control digital / *Digital control*

\*WxDxH: Ancho x profundidad x alto / *Width x depth x height.*

Temperatura ambiente: + 5° a 250° C / *Ambient temperature: + 5 to 250° C*

Gabinete interior: Acero inoxidable / *Interior Cabinet: Stainless steel*