

Ineltec 

Estufas

serie ECFA



La innovación como actitud

la empresa

Ineltec es una empresa con más de 30 años de experiencia en el sector y 10.000 equipos instalados por todo el mundo. Nuestros logros se deben a la capacidad de ofrecer soluciones a medida para realizar cualquier tipo de ensayo.

*“Tecnología, investigación
e innovación son las bases
para crear equipos de alta
fiabilidad y precisión.”*



Modelo

Estufas de la
serie ECFA



Nuestra gama de estufas de la serie ECFA cuenta con diversos volúmenes.

Modelo

Estufas
Serie ECFA / INELTEC

descripción equipos

Estufas de la serie ECFA para la realización de ensayos térmicos a altas temperaturas.

Los rangos máximos de temperatura en modelos estándar son de ambiente +10°C hasta los +250°C.

También diseñamos equipos a medida según las especificaciones, modificando o ampliando las características estándar.

Las estufas son utilizadas en todos los sectores industriales ya que cumplen normativas de ensayos térmicos para cualquier producto o material.

Volúmenes estándar

- 01 45 litros
- 02 80 litros
- 03 135 litros
- 04 250 litros
- 05 425 litros
- 06 635 litros
- 07 Otros volúmenes bajo pedido



Características equipos

construcción



01

01/ interior/exterior

El interior está construido en acero inoxidable y el exterior en chapa de aluminio lacada en color blanco.



02

02/ patas regulables

La máquina dispone de 4 patas regulables en altura.



03

04/ pasamuros

Las cámaras térmicas disponen de pasamuros para la introducción de cableado eléctrico o sonda de calibración.



04

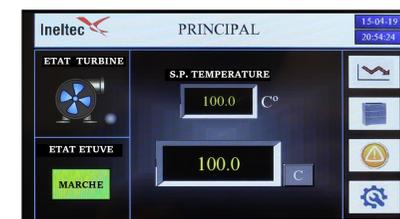
04/ bandejas

Se incluyen 2 bandejas portamuestras regulables en altura capaces de soportar hasta 50Kg de peso.

05

05/ sistema de control

Pantalla táctil de control simple e intuitiva, permite la programación de la estufa.



Características equipos

Funcionales estándar

Modelo ECFA	Temperatura	Dimensiones AxAxP (mm)	Dimensiones AxAxP (mm)	Peso aproximado
Vol. Litros	Ambiente +10°C	Interiores	Exteriores	Kg.
	+250°C			
45	*	330 x 470 x 280	645 x 665 x 480	60
80	*	500 x 450 x 350	810 x 640 x 550	70
135	*	500 x 600 x 450	810 x 790 x 650	100
250	*	800 x 600 x 520	1120 x 750 x 760	±180
425	*	1000 x 800 x 530	1370 x 950 x 800	±210
635	*	1200 x 1000 x 530	1570 x 1150 x 800	±260

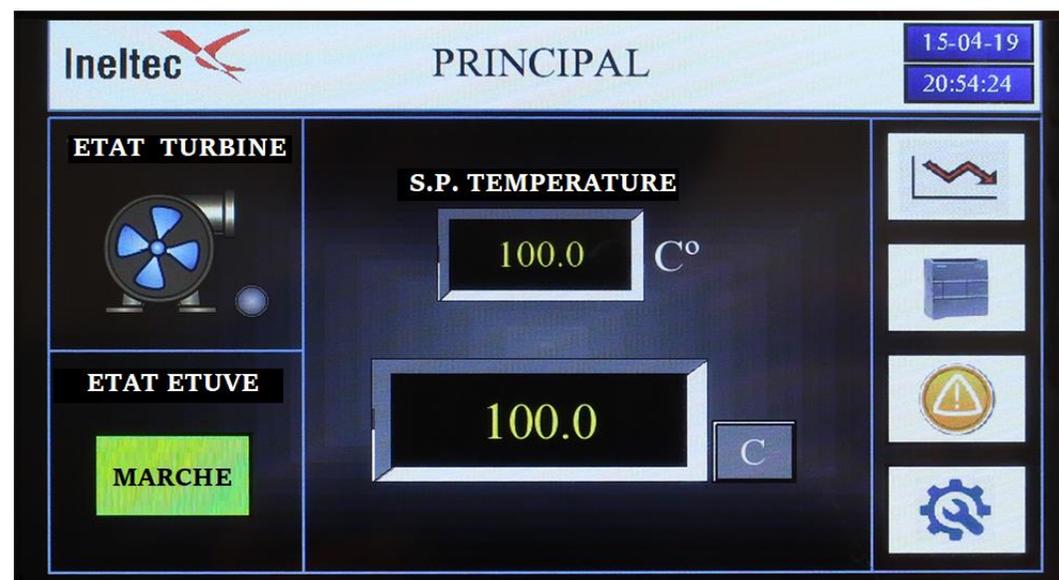
Sistema de control

Pantalla táctil



Características

- | | | | |
|----|----------------------------|----|--------------------------|
| 01 | Alarma de temperatura | 03 | Conexión RS-232 - Opción |
| 02 | Regulación de Calor / Frío | 04 | Conexión RS-485 - Opción |



Estufas especiales

Estufas
Serie ECFA / INELTEC

Algunos ejemplos realizados.



1000L



1500L



Estufas con raíles



Sectores de aplicación



Aeroespacial,
Aeronáutica,
Automoción,
Ferroviario,
Naval



Construcción,
Luminaria,
Madera,
Corcho,
Vidrio,
Recubrimientos,
Cableado,
Cerámicas



Farmacéutico,
Cosmética,
Veterinaria,
Agroalimentario



Plástico,
Químico,
Petróleo,
Cartonaje,
Papelería,
Cauchos



Biología,
Biotecnología,
Agrobiología,
Insectos



I+D,
Centros
tecnológicos,
Universidades,
Laboratorios



Electrónica,
Electrodo-
mésticos,
Telecomu-
nicaciones,
Construcciones
mecánicas,
Metalurgia



Defensa,
Armamento



Minería
Siderurgia,
Galvánica,
Metalurgia



Téxtil

Normativas

DIN	EN	UNE	NF	ICH	FDA	ISO	ASTM	MIL	STD	VDA
IEC	BS	VG	IRAM	ETS	Telcordia	ECSS	RTCA	TR	SAE	UL
GR	NTS	ETSI	NEBS	NCh	SEMI	AS	NZS	ANSI	NMX	IRAM
ABNT	UNIT	INTN	NTP	...						

Presencia internacional



Líneas de productos

Estufas
Serie ECFA / INELTEC

ES Equipos de simulación



Cámaras climáticas



Cámaras modulares



Choque térmico



Ensayos combinados



Especiales



Estabilidad



Grupos generadores



Calorimétricas



Corrosión



Corrosión



Hielo / Deshielo



Estanqueidad



Estanqueidad



Arcón congelador



Baño termostático



Hornos



Estufas

Líneas de productos

Estufas
Serie ECFA / INELTEC

BE Bancos de ensayo



Fatiga endurance



Caracterización



Presión pulsante



Rotura



Reventamiento



Choque térmico líquido



Normalizados



Resistencia al fuego



Resistencia al fuego



Reacción al fuego



Reacción al fuego

MC Medición y control



Visión artificial



Visión artificial



Visión artificial



Control fin de línea



Control fin de línea



Ineltec

España / Barcelona
Oficinas centrales



C/ Metal-lúrgia, 8
Pol. Ind. Les Goules
08551 Tona



T/ 0034 938 605 100
F/ 0034 938 717 463



ineltec@ineltec.es
www.ineltec.es

Síguenos

en nuestros
canales sociales



twitter
en este momento...



blog
informamos...