

## Estufas para Desecación y Esterilización DIGITALES

### Modelos DIGITHEAT- TFT

A CONVECCION NATURAL.  
REGULACIÓN POR MICROPROCESADOR Y CONTROL  
POR PANTALLA TÁCTIL CON TECNOLOGÍA TFT.

PARA TEMPERATURA REGULABLES  
DESDE AMBIENTE  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  HASTA  $250^{\circ}\text{C}$ .

A TEMPERATURA DE TRABAJO:  
ESTABILIDAD :  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$  á  $150^{\circ}\text{C}$   
HOMOGENEIDAD :  $\pm 3,25^{\circ}\text{C}$  á  $150^{\circ}\text{C}$   
ERROR DE CONSIGNA :  $\pm 2\%$ .  
RESOLUCIÓN :  $1^{\circ}\text{C}$ .

NORMA EN61010-Limitador fijo de sobrecalentamiento incorporado.

NORMA DIN12880.2 ( Clase 2 y 3.1)- Termostato de seguridad regulable incorporado.

SALIDA RS-232 o USB con el Adaptador a ORDENADOR.

EQUIPO STANDARD CON 2 BANDEJAS Y 4 GUIAS.



Código	Capacidad litros	Medidas interiores cm			Medidas exteriores cm			Nº guías bandeja	Consumo W.	Peso Kg.
		Alto	Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo			
033-2001251	19	30	25	25	50	60	44	5	600	24
033-2001252	36	40	30	30	60	65	49	7	900	35
033-2001253	52	33	47	33	53	82	52	5	1000	40
033-2001254	80	50	40	40	70	74	59	8	1200	59
033-2001255	150	50	60	50	70	95	68	8	2100	73

### ACCESORIOS (\* Debe ser instalado en fábrica).

Descripción	Código
Impresora de temperatura y tiempo*	033-2000016
Modulo Adaptador USB.Incluye Pen-Drive ( tarjeta memoria) para almacenar datos.	033-4120131



## Estufas para Desecación y Esterilización por aire forzado

### Modelos DRY-BIG

CON CIRCULACIÓN POR AIRE FORZADO

REGULACION POR MICROPROCESADOR.

LECTURA DIGITAL TEMPERATURA Y TIEMPO.

PARA TEMPERATURA REGULABLES DESDE  $40^{\circ}\text{C}$  HASTA  $250^{\circ}\text{C}$ .

NORMA EN61010-Limitador fijo de sobrecalentamiento incorporado.

NORMA DIN12880.2 ( Clase 2 y 3.1)- Termostato de seguridad regulable incorporado.

SALIDA RS-232 ó USB ( Adaptador) a ORDENADOR.



Código	Voltaje	Cap. litros	Medidas int.cms			Medidas ext. Cms			Nº guías P/bandejas	Consumo W.	Peso Kg.
			Alto	Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo			
033-2002961	230/400 trifásico	216	60	60	60	87	112	84	6	4000	150
033-2002962	230 monofásico	216	60	60	60	87	112	84	6	4000	150
033-2002971	230/400 trifásico	288	80	60	60	107	112	84	8	5000	161
033-2002972	230 monofásico	288	80	60	60	107	112	84	8	5000	161

#### TIPO ARMARIO

033-2003721	230/400 trifásico	400	100	80	50	128	132	74	10	5250	200
033-2003741		720	120	100	60	150	152	80	12	6000	264

## Estufas para Dsecación y Esterilización por aire forzado

### Modelos DIGITRONIC-TFT

POLIVALENTES, ALCANCE DE TEMPERATURA Y RECUPERACIÓN EN MÍNIMO TIEMPO.

PARA TEMPERATURA REGULABLES DESDE AMBIENTE +5°C HASTA 250°C.

NORMA EN61010-Limitador fijo de sobrecalentamiento incorporado.

NORMA DIN12880.2 ( Clase 2 y 3.1)- Termostato de seguridad regulable incorpora SALIDA RS-232 ó USB ( Adaptador) a ORDENADOR



Código	Puerta	Capac. litros	Medidas interiores cms			Medidas exteriores cms			Nº guías bandejas	Consumo W.	Peso Kg.
			Alto	Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo			
033-2005163	Metalica	33	40	28	30	60	65	55	7	1200	38
033-2005164	Cristal	33	40	28	30	60	65	55	7	1200	40
033-2005165	Metálica	47	33	45	32	53	81	58	5	1200	46
033-2005166	Cristal	47	33	45	32	53	81	58	5	1200	50
033-2005167	Metálica	76	50	38	40	70	75	65	8	1600	58
033-2005168	Cristal	76	50	38	40	70	75	65	8	1600	64
033-2005169	Metálica	145	50	58	50	70	95	72	8	2000	74
033-2005170	Cristal	145	50	58	50	70	95	72	8	2000	79

## Estufas Refrigeradas “PREBATEM”-TFT

Incubador de baja temperatura regulable por microprocesador y control por pantalla táctil con tecnología TFT con lectura digital desde +5°C hasta +60°C, con resolución 0'1°C.

Circulación por aire forzado.

Sistema de calefacción y refrigeración por semiconductores.

Tecnología de vanguardia.

A efecto Peltier, sin grupo compresor.

Silenciosa, estable, exenta de vibraciones y bajo consumo.

Puerta interior de cristal templado.

Recinto interior en acero inox. AISI-304.

Mueble exterior recubierto en epoxi.

Salida RS-232 a Ordenador y registro de datos en pen-drive.

NORMA DIN 50011- Exigencias térmicas de estabilidad y homogeneidad.

NORMA DIN12880 - Termostato de seguridad regulable incorporado.

EQUIPO STANDARD CON 2 BANDEJAS Y 4 GUIAS.



**No incluye ordenador**

Código	Capac. litros	Medidas interiores cms			Medidas exteriores cms			Nº guías bandejas	Consumo W/h		Peso Kg.
		Alto	Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo		5°C	40°C	
033-2000963	36	40	30	30	60	65	49	7	70	50	54
033-2000964	80	50	40	40	70	75	59	8	75	55	73
033-2000965	150	50	60	50	70	95	68	8	90	60	94

NOTA.- La óptima homogeneización de la temperatura se consigue con una razonable distribución del espacio y carga, no sobrepasando el 70% del volumen útil.