

Estufas de laboratorio



POL-EKO
Perfect Environment



La pantalla táctil del controlador Smart PRO puede ser operada con guantes de látex.



Los controladores Smart y Smart PRO están equipados con una pantalla de un ángulo de visión amplio. Gracias a esto, la imagen en la pantalla es visible desde cualquier ángulo de visión, independientemente de la intensidad de la luz.

Especificaciones

- Pantalla: Táctil a todo color de 4,3"
- Rango de temperatura: [°C] 5°C sobre temperatura ambiente...+300°C
- Resolución de temperatura: 0,1°C
- Fluctuación de temperatura a 105°C: [±0,4°C]*
- Variación de temperatura a 105°C: [±2,5°C]*
- Interior: Acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
- Gabinete de acero inoxidable acabado satinado

* fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como: $K = \frac{(T \text{ media max.} - T \text{ media min.})}{2}$

Convección Natural:

Es el movimiento del fluido (calor) por causas naturales, como el efecto de flotación, donde el fluido caliente sube y el fluido frío baja.

Convección Forzada:

El fluido (calor) es obligado por medios externos como ventiladores o turbinas a circular en la cámara interna del interior del equipo.

CÓDIGO	CAPACIDAD LITROS	CONVECCIÓN	ANCHO X ALTO X PROFUNDO interior mm	exterior mm	PESO KG	ESTANTES ESTÁNDAR/MAX
SLN 32 IG SMART	32	Natural	400x320x250	590x640x520	35	1/3
SLN 53 IG SMART	56	Natural	400x390x360	590x710x620	48	2/5
SLN 115 IG SMART	112	Natural	460x540x450	660x850x710	65	2/7
SLN 180 IG SMART	180	Natural	470x720x560	660x1040x820	88	3/9
SLW 32 IG SMART	32	Forzada	400x320x250	590x640x520	35	1/3
SLW 53 IG SMART	56	Forzada	400x390x360	590x710x620	48	2/5
SLW 115 IG SMART	112	Forzada	460x540x450	660x850x710	65	2/7
SLW 180 IG SMART	180	Forzada	470x720x560	660x1040x820	88	3/9

Incubadoras de laboratorio



Especificaciones

- Pantalla: Táctil a todo color de 4,3"
- Rango de temperatura: [°C] 5°C sobre temperatura ambiente...+100°C
- Resolución de temperatura: 0,1°C
- Fluctuación de temperatura a 37°C: [±0,2°C]*
- Variación de temperatura a 37°C: [±0,7°C]*
- Interior: Acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
- Gabinete de acero inoxidable acabado satinado

* fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como: $K = \frac{(T \text{ media max.} - T \text{ media min.})}{2}$



Los controladores Smart y Smart PRO están equipados con una pantalla de un ángulo de visión amplio. Gracias a esto, la imagen en la pantalla es visible desde cualquier ángulo de visión, independientemente de la intensidad de la luz.

Convección Natural:

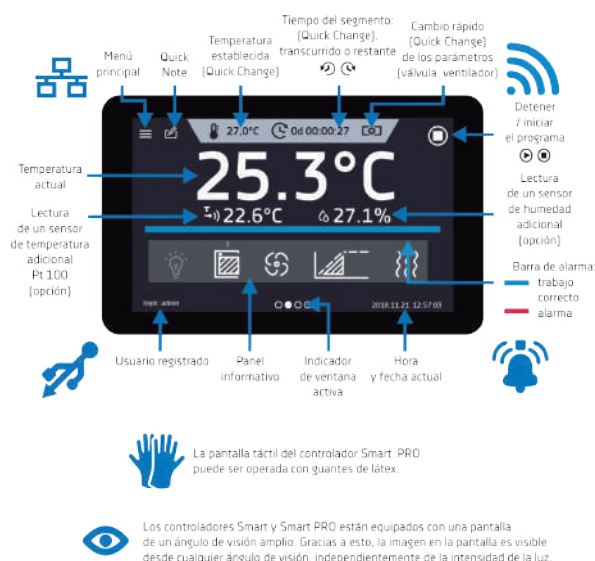
Es el movimiento del fluido (calor) por causas naturales, como el efecto de flotación, donde el fluido caliente sube y el fluido frío baja.

Convección Forzada:

El fluido (calor) es obligado por medios externos como ventiladores o turbinas a circular en la cámara interna del interior del equipo.

CÓDIGO	CAPACIDAD LITROS	CONVECCIÓN	ANCHO X ALTO X PROFUNDO interior mm	exterior mm	PESO KG	ESTANTES ESTÁNDAR/MAX
CLN 32 IG SMART	32	Natural	400x320x250	590x630x520	35	1/3
CLN 56 IG SMART	56	Natural	400x390x360	590x710x620	50	2/5
CLN 115 IG SMART	112	Natural	460x540x450	660x850x710	65	2/7
CLN 180 IG SMART	180	Natural	470x720x560	660x1040x820	92	3/9
CLW 32 IG SMART	32	Forzada	400x320x250	590x630x520	35	1/3
CLW 56 IG SMART	56	Forzada	400x390x360	590x710x620	50	2/5
CLW 115 IG SMART	112	Forzada	460x540x450	660x850x710	65	2/7
CLW 180 IG SMART	180	Forzada	470x720x560	660x1040x820	92	3/9

Incubadoras refrigeradas de laboratorio



Especificaciones

- Pantalla: Táctil a todo color de 4,3"
- Rango de temperatura: +3°C...+40°C / 0...70°C
- Resolución de temperatura: 0,1°C
- Fluctuación de temperatura a 37°C: $[\pm 0,3^{\circ}\text{C}]^* / [\pm 0,2^{\circ}\text{C}]^*$
- Variación de temperatura a 37°C: $[\pm 0,5^{\circ}\text{C}]^* / [\pm 0,3^{\circ}\text{C}]^*$
- Interior: Acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
- Gabinete de acero inoxidable acabado satinado

* fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como: $K = \pm (T_{\text{media max.}} - T_{\text{media min.}}) / 2$

Convección Forzada:

El fluido (calor) es obligado por medios externos como ventiladores o turbinas a circular en la cámara interna del equipo.

CÓDIGO	CAPACIDAD LITROS	CONVECCIÓN	ANCHO X ALTO X PROFUNDO interior mm	ANCHO X ALTO X PROFUNDO exterior mm	PESO KG	ESTANTES ESTÁNDAR/MAX
ST 1 P SMART	70	Forzada	430x430x300	550x660x680	37	2/2
ILW 53 IG SMART	56	Forzada	400x390x350	600x1020x640	69	2/5

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Incubadoras de DBO para laboratorio



Convección Forzada:

El fluido (calor) es obligado por medios externos como ventiladores o turbinas a circular en la cámara interna del interior del equipo.

Especificaciones

Una incubadora de DBO (demanda bioquímica de oxígeno) es un equipo de laboratorio especializado que se utiliza para medir la cantidad de oxígeno consumido por microorganismos en muestras de agua o aguas residuales.

- Pantalla: Táctil a todo color de 4,3"
- Rango de temperatura: +3°C +40°C
- Resolución de temperatura: 0,1°C
- Precisión de mantenimiento de temperatura para 20°C: [±1°C]*
- Interior: Acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
- Gabinete de acero inoxidable acabado satinado con dos tomas de corriente internos para la instalación de los equipos BOD Trak

* fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como: $K = \pm (T \text{ media max.} - T \text{ media min.}) / 2$

* Y: 115V, 50-60Hz / X: 230V, 50-60Hz

CÓDIGO	CAPACIDAD LITROS	CONVECCIÓN	ANCHO X ALTO X PROFUNDO interior mm	ANCHO X ALTO X PROFUNDO exterior mm	PESO KG	ESTANTES ESTÁNDAR/MAX
ST 4 C SMART	250	Forzada	480x1060x420	600x1300x650	69	3

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Refrigeradoras para laboratorio



Especificaciones

- Pantalla: Táctil a todo color de 4,3"
- Rango de temperatura: [°C] 0°C +15°C
- Resolución de temperatura: 0,1°C
- Fluctuación de temperatura a 4°C: [±0,4°C]*
- Variación de temperatura a 4°C: [±0,7°C]*
- Interior: Acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
- Gabinete de acero inoxidable acabado satinado

* fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como: $K = \frac{T_{\text{media max.}} - T_{\text{media min.}}}{2}$

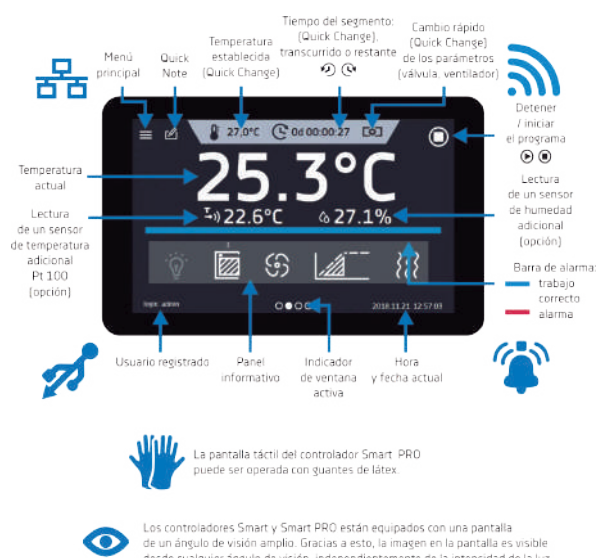
Convección Forzada:

El fluido (calor) es obligado por medios externos como ventiladores o turbinas a circular en la cámara interna del equipo.

CÓDIGO	CAPACIDAD LITROS	CONVECCIÓN	ANCHO X ALTO X PROFUNDO interior mm	600x900x650 exterior mm	PESO KG	ESTANTES ESTÁNDAR/MAX
CHL 2 CS SMART	150	Forzada	480x520x660	600x900x650	54	3/4
CHL 4 CS SMART	250	Forzada	480x1060x420	600x1300x650	69	4/6

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Congeladores de laboratorio



Especificaciones

- Pantalla: Táctil a todo color de 4,3"
- Resolución de temperatura: 0,1°C
- Fluctuación de temperatura a -20°C: [±0,5°C]*
- Variación de temperatura a -20°C: [±2,0°C]*
- Interior: Acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
- Gabinete de acero inoxidable acabado satinado

* fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como: $K = \frac{(T \text{ media max.} - T \text{ media min.})}{2}$

Convección Natural:
Es el movimiento del fluido (calor) por causas naturales, como el efecto de flotación, donde el fluido caliente sube y el fluido frío baja.

CÓDIGO	CAPACIDAD LITROS	CONVECCIÓN	RANGO	ANCHO X ALTO X PROFUNDO interior mm	600x900x650 exterior mm	PESO KG	ESTANTES ESTÁNDAR/MAX
ZLN 85 CS SMART	85	Natural	-25...0°C	480x520x660	600x900x650	54	3/4
ZLN-TI25 CS SMART	130	Natural	-40...0°C	480x1060x420	600x1300x650	69	4/6

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.



Autoclave vertical con puerta abatible

Adecuado para la esterilización de equipos médicos a prueba de temperatura, presión y humedad, kits de vendajes médicos, cristalería, caucho, líquidos y otros artículos; también se puede utilizar para esterilizar medios de laboratorio.

Especificaciones

- Material de la cámara: Acero inoxidable médico y pulido SUS304
- Temperatura Máxima: 150°C
- Rango de temperatura de trabajo: 105°C a 134°C
- Precisión de temperatura: $\pm 0.1^\circ\text{C}$
- Rango de tiempo: 0 a 999 min
- Fuente de energía: 220V. 50 Hz

Código	BKQ-Z50I	BKQ-Z75I
Capacidad	50 L	75 L
Tamaño de la cámara	385x515 mm	385x715 mm
Tamaño exterior	64x55x97 cm	65x61x100 cm
Peso bruto	102 kg	114 kg
Precio	Solicite a su asesor	



Autoclave de sobremesa

El autoclave de mesa se puede utilizar para artículos médicos y quirúrgicos en clínicas de oftalmología, odontología y medicina interna, como artículos empaquetados, artículos huecos y porosos para esterilización, y también se puede utilizar en salas de emergencia y laboratorios pequeños.

Especificaciones

- Clase de esterilización: Clase N (según la norma EN 13060)
- Temperatura de esterilización: 121 °C, 134 °C
- Procedimiento de secado: Calefacción seca
- Monitor: Pantalla LED
- Precisión de control: Temperatura: 1 °C Presión: 0.1bar
- Soporte de bandeja: Bandejas de 3 piezas SS en el estante SS
- Cámara: 304 de acero inoxidable médico
- Presión máxima de trabajo: 2.3bar
- Presión mínima de trabajo: 1.1bar
- Temperatura máxima: 145 °C
- Fuente de alimentación: 110V $\pm 10\%$, 60 / 50Hz

Código	BKM-Z18N	BKM-Z24N
Capacidad	18 L	24 L
Consumo de energía	1500 W	1700 W
Tamaño de la cámara	245x350	245x470
Tamaño externo	560x450x400	670x450x400
Peso bruto	40.5 kg	60 kg
Precio	Solicite a su asesor	

Ofertas



Estufa de bagazo 115V

Especificaciones

- Marca: Dietert Instrument
- Modelo: 276-E
- Fabricación: Estados Unidos
- Alimentación: 115v, 50/60hz, 1- fase
- Con control Electrónico el cual incluye un temporizador digital, control electrónico y digital de temperatura
- El control de temperatura es ajustable a través de un "set point" en un display digital
- Máxima temperatura de operación: 190°C

-20%

CÓDIGO	PVP(+IVA) OFERTA HASTA AGOTAR STOCK
276-E	-\$5.840,00- \$4.672,00



Circulador de inmersión con calentador

Especificaciones

- Código: 9116000
- Intervalo de temperatura 20°C to 100°C
- Estabilidad de la temperatura $\pm 0.03^{\circ}\text{C}$
- Anchura (métrico) 13 cm
- Peso (métrico) 3.3 kg
- Temperatura máxima (métrica) 100°C

-25%

PVP(+IVA) OFERTA
*HASTA AGOTAR STOCK

~~-\$1.946,00-~~
\$1.459,50

Generadores de vapor para autoclaves I/II



-40%

CÓDIGO	CAPACIDAD	PVP(+IVA) OFERTA HASTA AGOTAR STOCK
9432051	75 L	-\$1.218,00- \$730,80
32062	25 L	-\$606,67- \$364,00

Sensor de nivel del generador



-50%

CÓDIGO	PVP(+IVA) OFERTA HASTA AGOTAR STOCK
16065	-\$135,33- \$67,67

Empaque de alta resistencia para autoclave



-55%

CÓDIGO	PVP(+IVA) OFERTA HASTA AGOTAR STOCK
21193	-\$324,80- \$146,16

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.



Baños María de uso general

Especificaciones

- Muestra la temperatura real y la temperatura de referencia simultáneamente
- Preajustes programables para temperaturas utilizadas con frecuencia
- Temporizador integrado
- Cubierta a dos aguas con bisagras
- Función de compensación de calibración
- Tamaños de depósito de 2 a 28 litros
- Depósito fabricado en acero inoxidable 304
- Drenaje del depósito (baños de 10 litros y mayores)
- Termostatos de seguridad primarios y automáticos
- También compatible con perlas de baño sin agua
- Estabilidad de temperatura $\pm 0,1^\circ$
- Pantalla TFT a todo color

Código	WBE05A11B WBE05A12E	WBE10A11B WBE10A12E	WBE20A11B WBE20A12E	WBE28A11B WBE28A12E
Rango de temperatura	Ambiente +5° a 100°			
Capacidad	5 litros	10 litros	20 litros	28 litros
Medidas(cm)	12,7x27,4x15,2	26,9x29,5x15,2	24,1 x 43,2 x 15,2	24,1 x 43,2 x 20,3
Peso de envío	14 lb	22 lb	25 lb	28 lb
Precio	Solicite a su asesor			

*los códigos terminados en A11B corresponden a 120v, 60Hz

*los códigos terminados en A12E corresponden a 240v, 50Hz

Baño de circulación 20 L, SD

Especificaciones

- Icono grande y pantalla en inglés
- Controlador giratorio Swivel
- Conectividad integrada: salida serie RS-232
- Optimización automática del rendimiento
- Capacidad de calibración de un solo punto
- Capacidad (l) : 20
- Rango temperatura (°C) : (Ambiente +10) a +200
- Estabilidad temperatura (°C) : $\pm 0,01$
- Potencia (W) : 2200
- Abertura AnxAIxPr (mm) : 316x250x140
- Dimensiones externas An x Al x Pr (mm) : 610x419x422
- Pack (u.) : 1
- 120v
- 60hZ

CÓDIGO	PVP(+IVA) OFERTA HASTA AGOTAR STOCK
SD20H170-A11B	\$3.153,75 \$2.523,00

