

Ficha de Datos Técnicos

Incubador de Laboratorio CLN 53 Smart



La foto de arriba es sólo para referencia y puede mostrar opciones adicionales no incluidas en el equipamiento estándar. La apariencia real, sobre todo el color y la estructura del material pueden diferir de los presentados en la foto.

Ventajas del controlador SMART:

- pantalla táctil de 4,3", nítida, en color
- puertos LAN y USB para transferencia de datos
- programas multisegmentos de tiempo y temperatura
- alarma visual y sonora
- memoria interna para programas y almacenamiento de datos
- registro de eventos
- software LabDesk y manual de usuario para descarga directa
- cambio rápido de los parámetros del programa
- barra de alarma
- operación con guantes puestos

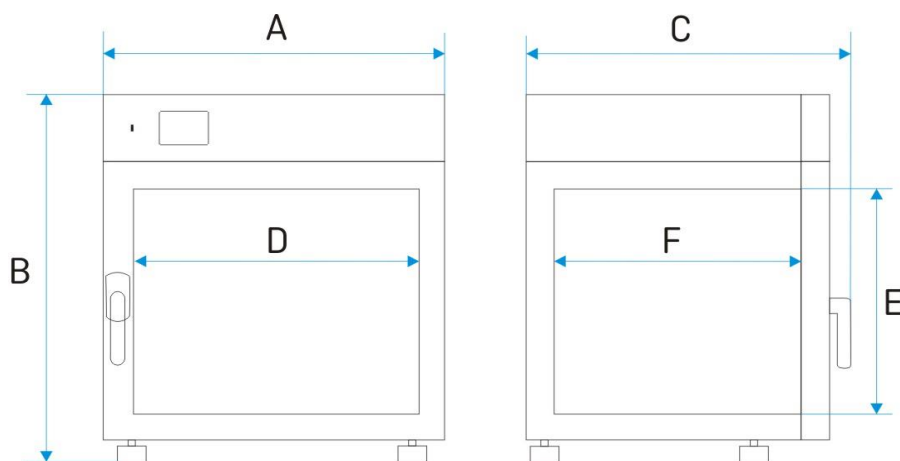
DATOS TÉCNICOS

convección de aire	natural
capacidad de la cámara [l] /1/	56
capacidad de trabajo [l]	56
controlador	microprocesador con el display LCD gráfico externo
visualización	Pantalla táctil a todo color de 4,3"

TEMPERATURA

rango de temperatura [°C]	+5°C sobre temperatura ambiente ... +100°C
resolución de temperatura cada... [°C]	0,1
protección de temperatura	clase 2.0 de acuerdo a DIN 12880 / clase 3.1 (opción) / clase 3.1 en la versión Smart PRO

CÁMARA	
tipo de puerta	doble / sólida con ventana (opción)
interior	
Smart	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
IG Smart	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
gabinete	
Smart	con chapa de pintura
IG Smart	acero inoxidable acabado satinado
dimensiones totales [mm] /2/	
ancho A	590
alto B	700
profundo C	620
dimensiones internas [mm]	
ancho D	400
alto E	390
profundo F	360



estantes (estándar / max)	2 // 5
carga máxima por estante [kg] /5/	25
- estante reforzado (PW) /3/	50
carga máxima de la unidad [kg]	40
- equipo reforzado (W) /4/	80
peso [kg]	50

PARÁMETROS ELÉCTRICOS	
voltaje*	230V 50Hz
potencia nominal [W]	450
garantía	24 meses
fabricante	POL-EKO-APARATURA

estos datos técnicos se aplican a los equipos estándar (sin accesorios opcionales)

* - 230V 60Hz, 115V 60Hz también disponibles

1 - capacidad de trabajo de la cámara puede ser más pequeña



















2 - profundidad no incluye el cable de alimentación de 50 mm

3 - estante reforzado

4 - equipo reforzado

5 - en la superficie cargada de manera uniforme

OPCIONES Y ACCESORIOS

	Número de orden: */A	Puerta con ventana
	Número de orden: */P INOX	Estante de acero inoxidable
	Número de orden: */PP	Estante perforado
	Número de orden: */PW	Estante reforzado
	Número de orden: KUW GN*/*	Bandeja de acero inoxidable
	Número de orden: QLK*	Ruedas
	Número de orden: */S o */S INOX	Mesa con ruedas
	Número de orden: */ST o */S INOX	Mesa con ruedas
	Número de orden: */W	Versión reforzada
	Número de orden: OWW/LED	Luz interior
	Número de orden: LOD	Contador de aperturas de puerta
	Número de orden: GNZ	Conector interno
	Número de orden: HEPA	Filtro de aire fresco – HEPA
	Número de orden: PHR	Medición de humedad
	Número de orden: OCZ/N	Puerto de acceso para sensor externo
	Número de orden: LabDesk	Software LabDesk
	Número de orden: BRT*/L IQ/OQ/PQ	Certificación IQ, OQ, PQ
	Número de orden: */3.1	Protección de temperatura clase 3.1 de acuerdo a DIN 12880