

## Ficha de datos

## Estufa de Secado SLW 180 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
- manual de usuario para descarga directa
- cambio rápido de los parámetros del programa
- barra de alarma
- operación con los guantes puestos



Smart - preview screen

**DATOS TÉCNICOS**

convección de aire	forzada
capacidad de la cámara [l]	180
capacidad de trabajo [l]	180
controlador	microprocesador PID
pantalla	Pantalla táctil a todo color de 4,3"

**TEMPERATURA**

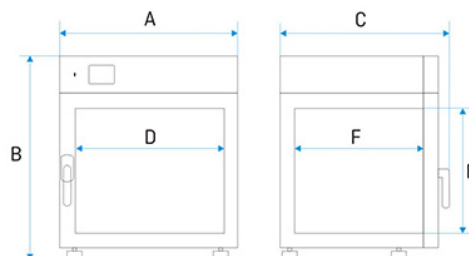
rango de temperatura [°C]	5°C sobre temperatura ambiente ... +300°C
resolución de temperatura cada... [°C]	0,1
fluctuación de temperatura a 105°C [±/°C]*	0,2
variación de temperatura a 105°C [±/°C]*	2,0
protección de sobretemperatura	clase 2.0 de acuerdo a DIN 12880 / clase 3.1 (opción)

**CÁMARA**

puerta	sólida / sólida con ventana (opción)
<b>interior</b>	
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
<b>gabinete</b>	
Smart	con chapa de pintura
IG Smart	acero inoxidable acabado satinado

**dimensiones totales [mm] /1/**

ancho A	660
alto B	1040
profundo C	820
<b>dimensiones internas [mm]</b>	
ancho D	470
alto E	720
profundo F	560



estantes (estándar   max)	3   9
carga máxima por estante [kg] /2/	25
- estante reforzado (PW) [kg] /3/	50
carga máxima de la unidad [kg]	75
- equipo reforzado (W) [kg] /4/	120
peso [kg]	88

## PARÁMETROS ELÉCTRICOS

alimentación	230V 50-60Hz
potencia nominal [W]	2500
garantía	24 meses
fabricante	POL-EKO-APARATURA

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

\* - fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como:

$K = \pm (T \text{ media max.} - T \text{ media min.}) / 2$

\*\* - otros tipos de alimentación bajo petición

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

2 - en la superficie cargada de manera uniforme

3 - estante reforzado

4 - equipo reforzado

## 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 sobre ruedas



Número de orden: \*/ST o \*/S INOX

Base sobre ruedas



Número de orden: \*/W

Versión reforzada



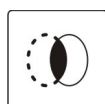
Número de orden: OWW/LED

Luz interior



Número de orden: HEPA

HEPA Filtro de aire puro



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

Calibración y cualificación IQ, OQ, PQ



Número de orden: \*/3.1

Protección de temperatura clase 3.1 de acuerdo a DIN 12880



Número de orden: BPP 12

Batería de respaldo para el controlador



Número de orden: PORT ALARM

Puerto de alarma