

Ficha de datos

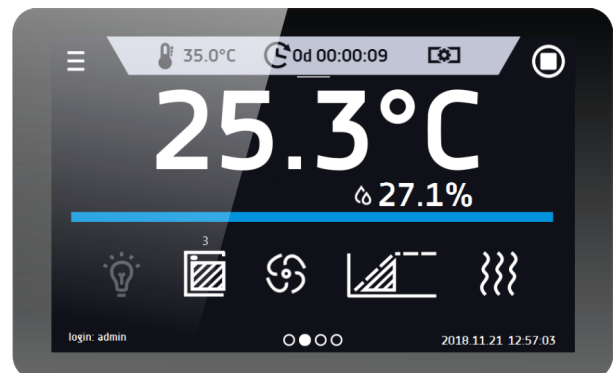
Refrigerador de Laboratorio CHL 1200 Smart PRO



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 PRO:

- pantalla táctil grande y legible de 7 a todo color
- puertos LAN, USB y WiFi para comunicación y transferencia de datos
- programas multisegmentos de tiempo y temperatura
- un panorama general de datos en forma tabular y gráfica
- alarma visual y sonora
- función de administrador para la gestión
- inicio de sesión protegido con contraseña
- memoria interna para programas y almacenamiento de datos
- registro de eventos con notificaciones de usuario
- software LabDesk y manual de usuario para descarga directa



Smart PRO - Pantalla principal

DATOS TÉCNICOS

convección de aire	forzada
capacidad de la cámara [l]	1365
capacidad de trabajo [l]	1355
controlador	microprocesador PID
pantalla	Pantalla táctil a todo color de 7"

TEMPERATURA

rango de temperatura [°C]	0...+15
resolución de temperatura cada... [°C]	0,1
fluctuación de temperatura a 4°C [°C]	0,5
variación de temperatura a 4°C [°C]	1,2
protección de sobretemperatura	clase 3.2 de acuerdo a DIN 12880

CÁMARA

tipo de puerta	sólida / de vidrio o doble (opción) /1/
----------------	---

interior

P Smart PRO	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
PS Smart PRO	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301

gabinete

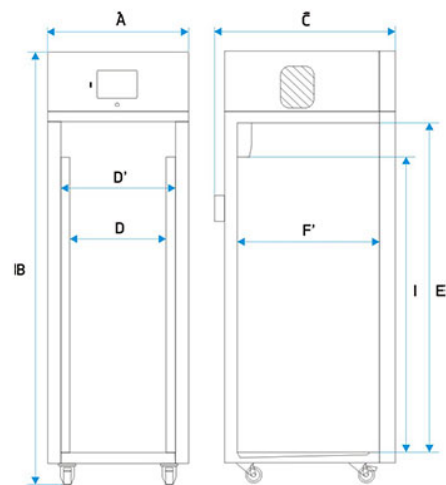
P Smart PRO	con chapa de pintura
PS Smart PRO	acero inoxidable pulido

dimensiones totales [mm] /1/

ancho A	1480
alto B	1990
profundo C	860

dimensiones internas [mm]

ancho D	1270
ancho D'	1340
alto E	1510
profundo F	680
alto I	1380



estantes (estándar max)	2 x 3 11
carga máxima por estante [kg] /2/	30
- estante reforzado (PW) [kg] /3/	100
carga máxima de la unidad [kg]	300
peso [kg]	185

PARÁMETROS ELÉCTRICOS

alimentación*	230V 50Hz
potencia nominal [W]	650
gas refrigerante	R290 / GWP=3
garantía	24 meses
fabricante	POL-EKO-APARATURA

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

* - 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
- 5 - puerta interna de cristal adicional

OPCIONES Y ACCESORIOS

Puerta interna de cristal

Número de orden: */C


Puerta externa de cristal

@_ W W W, f13


Toma interna

Número de orden: GNZ


Toma interna

Número de orden: QLK*



Estante de rejilla

Número de orden: */P



INOX



Estante de rejilla de Acero Inoxidable

Número de orden: */P INOX



Estante Perforado

Número de orden: */PP



Estante de rejilla reforzado

Número de orden: */PW

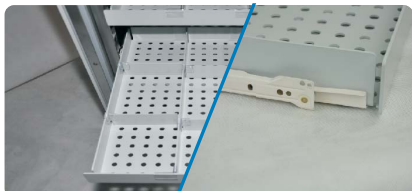


Bandeja de Acero Inoxidable

Número de orden: KUW GN*/*



ALU



Cajón de Aluminio con guías de chapa de pintura

Número de orden: ST/CHL/SWP ALU



INOX



Cajón de Acero inox con guías de chapa de pintura

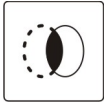
Número de orden: ST/CHL/SWP INOX

INOX/INOX



Cajón de Acero inox con guías de acero inox

Número de orden: ST/CHL/SWPN INOX



Puerto de acceso para sensor externo

Número de orden: OCZ/N



Software LabDesk

Número de orden: LabDesk



Protección de temperatura Clase 3.2

Número de orden: */3.2



Batería de respaldo para el controlador

Número de orden: BPP 12

