



Ficha de datos

print date: 2025-03-27

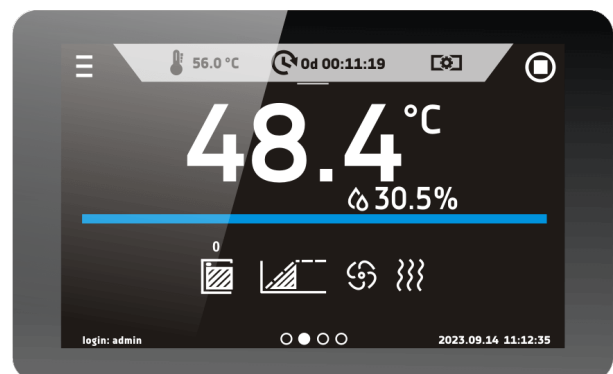
Cámara Climática KKP 750 Smart PRO



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 - preview screen

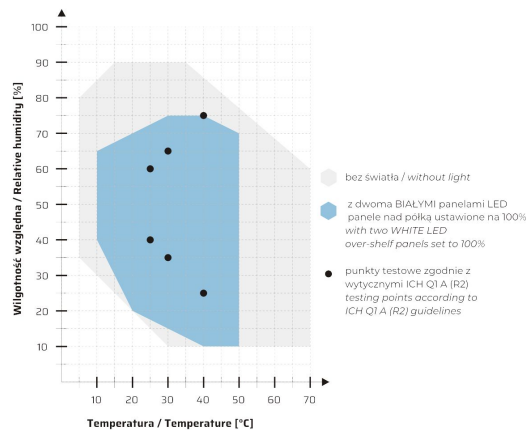


DATOS TÉCNICOS

convección de aire	forzada
capacidad de la cámara [l]	749
capacidad de trabajo [l]	749
controlador	microprocesador PID
pantalla	Pantalla táctil a todo color de 7"

TEMPERATURA Y HUMEDAD

Rango de temperatura de trabajo sin humedad [°C]	0...+70 (máx. 20°C por debajo de la temperatura ambiente)
Variación de temperatura (espacial) a 40°C [±/°C]	±0,2
Fluctuación de temperatura (tiempo) a 40°C [±/°C]	±0,1
Rango de temperatura de trabajo con humedad [°C]	+5...+70 (máx. 20°C por debajo de la temperatura ambiente)
resolución de temperatura cada... [°C]	0,1
Variación de temperatura (espacial) a 40°C, 75% RH [°C]	±0,2
Fluctuación de temperatura (tiempo) a 40°C, 75% RH [°C]	±0,1
Variación de temperatura (espacial) a 25°C, 60% RH [°C]	±0,2
Fluctuación de temperatura (tiempo) a 25°C, 60% RH [°C]	±0,1
protección de temperatura	clase 3.3 de acuerdo a DIN 12880
rango de humedad relativa [%]	10...90 (según el esquema)
resolución de humedad cada... [%]	0,1
Variación de humedad (espacial) a 40°C, 75% RH [±/-%RH]	< ±1,0
Fluctuación de humedad (tiempo) a 40°C, 75% RH [±/-%RH]	±0,3
Variación de humedad (espacial) a 25°C, 60% RH [±/-%RH]	±0,8
Fluctuación de humedad (tiempo) a 25°C, 60% RH [±/-%RH]	±0,4
Tiempo de recuperación de humedad (min) después de 30 seg de puerta abierta a 40°C, 75% HR	23



CÁMARA

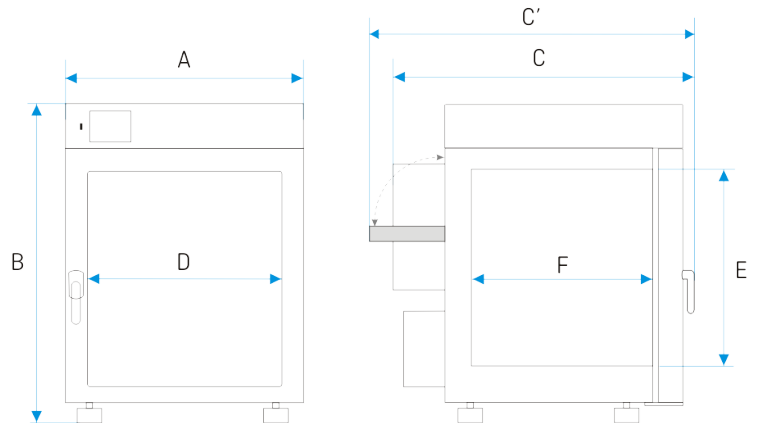
tipo de puerta	2 puertas sólidas externas, 2 puertas de vidrio internas
interior	
Smart PRO	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
IG Smart PRO	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
gabinete	
Smart PRO	con chapa de pintura
IG Smart PRO	acero inoxidable acabado satinado

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

ancho A	1260
ancho A'	1400
alto B	1580
profundo C	940
profundo C'	1040

dimensiones internas [mm]

ancho D	1040
alto E	1200
profundo F	600



estantes (estándar max)	3 16
carga máxima por estante [kg] /2/	100
carga máxima de la unidad [kg]	140
Depósito de agua exterior [l]	6
peso [kg]	233

PARÁMETROS ELÉCTRICOS

alimentación	230V 50-60Hz
potencia nominal [W]	2700
garantía	24 meses
fabricante	POL-EKO®

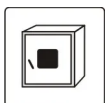
estos parámetros se aplican a los equipos estándar (sin accesorios opcionales)

* - 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 - la anchura no incluye el estante para el depósito de agua - 140 mm

2 - en la superficie cargada de manera uniforme

OPCIONES Y ACCESORIES

Número de orden: */A


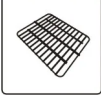

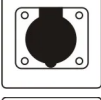

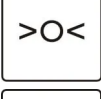
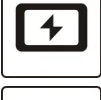


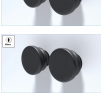

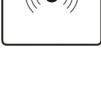

sólida con ventana



Número de orden: */P INOX

Estante de acero inoxidable



	Número de orden: */PP	Un estante perforado
	Número de orden: */PW	Estante reforzado
	Número de orden: KUW GN*/*	Bandeja de acero inoxidable
	Número de orden: GNZ	Toma interna
	Número de orden: KK/CP	Sensor de nivel de agua
	Número de orden: BRT*/L IQ/OQ/PQ	Calibración y cualificación IQ, OQ, PQ
	Número de orden: BPP 12	batería de respaldo para el controlador
	Número de orden: PORT ALARM	puerto de alarma
	Número de orden: OCZ/20	orificio de inserción del sensor de temperatura personalizado de 20 mm
	Número de orden: OCZ/30	orificio de inserción del sensor de temperatura adicional de 30 mm
	Número de orden: OCZ/60	orificio de inserción del sensor de temperatura adicional de 60 mm
	Número de orden: OCZ/100	orificio de inserción del sensor de temperatura adicional de 100 mm
	Número de orden: KD	control de acceso