



## Produkt Broschüren

print date: 2025-01-19

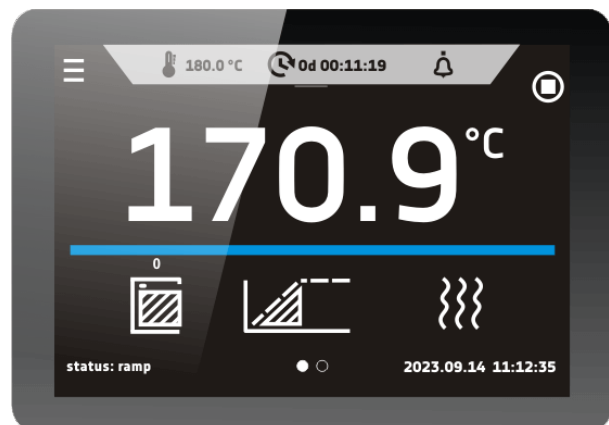
## Labortrockenschrank SLN 240 Smart



Das Foto oben ist nur als Referenz, zusätzliche Optionen können möglicherweise nicht in der Standardausstattung enthalten. Die wirkliche Aussehen, insbesondere Farbe und Struktur des Materials aus den in dem Foto dargestellten abweichen kann.

### Vorteile des SMART Controllers:

- 4,3", Vollfarben-Touchscreen mit kristallklarer Auflösung
- LAN, USB-Anschlüsse sowie für Datenübertragung
- Multi-Segment-Zeit- und Temperaturprogramme
- Visueller und akustischer Alarm
- interner Speicher für Programme und Datenaufzeichnung
- Ereignisregistrierung
- Benutzerhandbuch zum direkten Download
- Schnellwechsel der Parameter
- Alarmleiste
- Handschumodus



Smart - preview screen



### TECHNISCHE DATEN

luftströmung	natürliche
Fassungsvermögen der Kammer [l]	245
Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]	245
Treiber	mikroprozessor PID
Anzeige	4,3" vollfarbiger Touchscreen

### TEMPERATUR

Temperaturbereich [°C]	5°C über der Raumtemperatur... +300°C
Temperaturregulierung [°C]	0,1
Zeitliche Temperaturschwankung 105°C [±/°C]*	0,6
Räumliche Temperaturabweichung 105°C [±/°C]*	3
Temperaturschutz	Klasse 2.0 gem. DIN 12880 / Klasse 3.1 (optional)

### KAMMER

Türtyp	volle Tür / mit Sichtfenster (optional)
--------	---

### Innere

Smart	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
IG Smart	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301

### Gehäuse

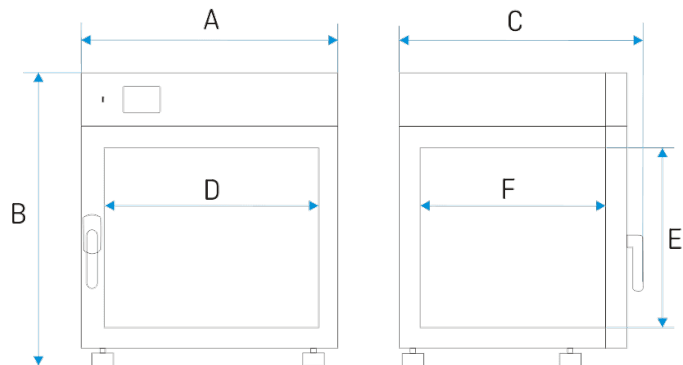
Smart	pulverbeschichtetes Blech
IG Smart	rostfreier, strukturiert

### außenmaße [mm] /1/

Breite A	820
Höhe B	1140
Tiefe C	770

### innenmaß [mm]

Breite D	600
Höhe E	800
Tiefe F	500



Regal (standard   max)	3   10
Maximalbelastung das Regal [kg] /2/	25
- verstärkter einschubgitter version (PW) [kg] /3/	100
Maximalbelastung des Geräts [kg]	90
- verstärkter Geräte version (W) [kg] /4/	300
Gewicht [kg]	114



## ELEKTRO PARAMETERS

Energieversorgung	230V 50-60Hz
Nennleistung [W]	3100
Garantie	24 Monate
Produzent	POL-EKO®

Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)

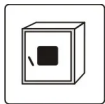
\* - Zeitliche Temperaturabweichung in der Mitte des Geräteinnenraumes gemessen; Räumliche Temperaturabweichung (K) berechnet für den Geräteinnenraum wie folgt:

$K = +/- (\text{max. Durchschnittstemperatur} - \text{min. Durchschnittstemperatur}) / 2$

\*\* - Andere Netzspannung auf Anfrage

- 1 - Tiefe umfasst nicht die Anschluss Netzkabel 50mm
- 2 - die gleichmäßige Lastverteilung über die Oberfläche
- 3 - verstärkt Regal
- 4 - verstärkte version

## OPTIONEN UND ZUBEHÖR



Bestellnummer: \*/A

Tür mit Sichtfenster



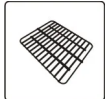
Bestellnummer: \*/P INOX

Einschubgitter aus rostfreiem Stahl INOX



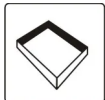
Bestellnummer: \*/PP

Zusätzliches Edelstahl-Lochblech



Bestellnummer: \*/PW

Glasregal



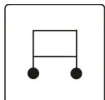
Bestellnummer: KUW GN\*/\*

Schalen aus rostfreiem Stahl



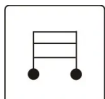
Bestellnummer: QLK\*

Räder



Bestellnummer: \*/S oder \*/S INOX

Tisch mit Rädern



Bestellnummer: \*/ST oder \*/S INOX

Tisch mit Rädern



Bestellnummer: \*/W

Verstärkte Version



Bestellnummer: OWW/LED

Innenbeleuchtung



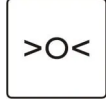
Bestellnummer: HEPA

HEPA Frischluftfilter



Bestellnummer: LabDesk

LabDesk Software



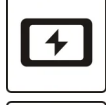
Bestellnummer: BRT\*/L IQ/OQ/PQ

IQ, OQ ,PQ Eignungsverfahren



Bestellnummer: \*/3.1

Temperaturschutz Klasse 3.1 DIN 12880



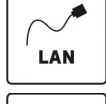
Bestellnummer: BPP 12

Batterie-Backup für Anzeige



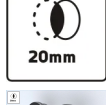
Bestellnummer: PORT ALARM

Kontakt für Trockenalarm



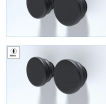
Bestellnummer: LANK

LAN Kabel



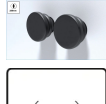
Bestellnummer: OCZ/20

Zusätzliche Durchführung 20mm



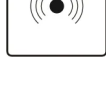
Bestellnummer: OCZ/30

Zusätzliche Durchführung 30mm



Bestellnummer: OCZ/60

Zusätzliche Durchführung 60mm



Bestellnummer: OCZ/100

Zusätzliche Durchführung 100mm



Bestellnummer: KD

Zugangskontrolle