



Produkt Broschüren

print date: 2025-01-19

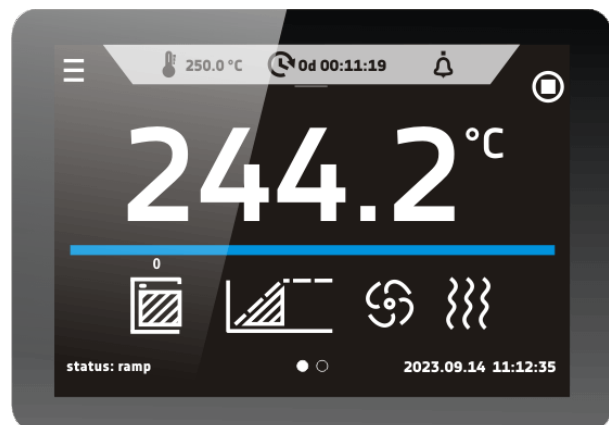
Laborsterilisator SRW 53 Smart



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 | erzwungen |
| Fassungsvermögen der Kammer [l] | 56 |
| Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l] | 56 |
| Treiber | mikroprozessor PID |
| Anzeige | 4,3" vollfarbiger Touchscreen |

TEMPERATUR

| | |
|--|---|
| Temperaturbereich [°C] | 5°C über der Raumtemperatur... +250°C |
| Temperaturregulierung [°C] | 0,1 |
| Zeitliche Temperaturschwankung 105°C [±/°C]* | 0,2 |
| Räumliche Temperaturabweichung 105°C [±/°C]* | 2 |
| 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

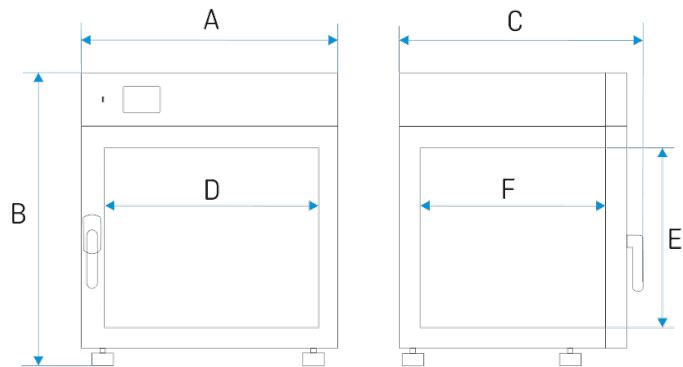
| | |
|----------|---------------------------|
| Smart | pulverbeschichtetes Blech |
| IG Smart | rostfreier, strukturiert |

außenmaße [mm] / 1/

| | |
|----------|-----|
| Breite A | 600 |
| Höhe B | 710 |
| Tiefe C | 620 |

innenmaß [mm]

| | |
|----------|-----|
| Breite D | 400 |
| Höhe E | 390 |
| Tiefe F | 350 |



| | |
|--|-------|
| Regal (standard max) | 2 5 |
| Maximalbelastung das Regal [kg] /2/ | 25 |
| - verstärkter einschubgitter version (PW) [kg] /3/ | 50 |
| Maximalbelastung des Geräts [kg] | 40 |
| Gewicht [kg] | 48 |



ELEKTRO PARAMETERS

| | |
|-------------------|--------------|
| Energieversorgung | 230V 50-60Hz |
| Nennleistung [W] | 1700 |
| Garantie | 24 Monate |
| Produzent | POL-EKO® |

Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)

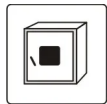
* - Zeitliche Temperaturabweichung in der Mitte des Geräteinnenraumes gemessen; Räumliche Temperaturabweichung (K) berechnet für den Geräteinnenraum wie folgt:

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

** - 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



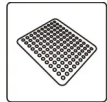
Bestellnummer: */A

Tür mit Sichtfenster



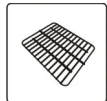
Bestellnummer: */P INOX

Einschubgitter aus rostfreiem Stahl INOX



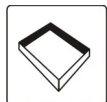
Bestellnummer: */PP

Zusätzliches Edelstahl-Lochblech



Bestellnummer: */PW

Glasregal



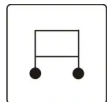
Bestellnummer: KUW GN*/*

Schalen aus rostfreiem Stahl



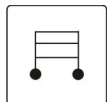
Bestellnummer: QLK*

Räder



Bestellnummer: */S oder */S INOX

Tisch mit Rädern



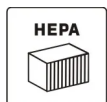
Bestellnummer: */ST oder */S INOX

Tisch mit Rädern



Bestellnummer: 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 |