



POL-EKO®

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

Produkt Broschüren

print date: 2026-03-12

Labortrockenschrank SLN 53 SIMPLE



Das Foto oben dient nur als Referenz, zusätzliche Optionen können möglicherweise nicht in der Standardausstattung enthalten sein. Die Abbildung, insbesondere Farbe und Struktur wie im Bild dargestellt, können abweichen.





Technische Daten

Luftkonvektion	natürliche
Fassungsvermögen der Kammer [l]	83
Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]	55
Steuerung	Mikroprozessor mit externem Display
Anzeige	LED

TEMPERATUR

Temperaturbereich [°C]	5°C über Umgebungstemperatur ... +250°C
Temperaturregulierung [°C]	0,1
zeitliche Temperaturschwankung 105°C [±/°C]*	0,3
räumliche Temperaturabweichung 105°C [±/°C]*	2,5
Aufheizzeit bis Solltemperatur [Minuten]	99
Energieverbrauch bei 105°C [Wh/h]	185
Temperaturschutz	Klasse 1.0 gem. DIN 12880

KAMMER

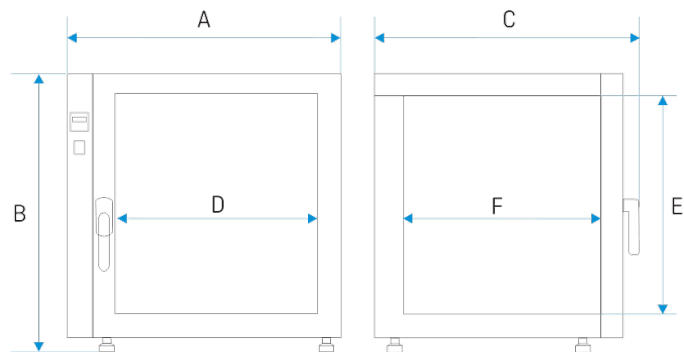
Türvariante	Massiv
Interieur	Edelstahl nach DIN 1.4016
Gehäuse	pulverbeschichtetes Blech

außenmaße [mm] /1/

Breite A	660
Höhe B	590
Tiefe C	620

innenmaß [mm]

Breite D	400
Höhe E	390
Tiefe F	350



Einlegeboden (standard max)	2 5
Maximale flächige Belastung des Einlegeboden [kg] /2/	25
Maximalbelastung des Gerätes [kg]	40
Gewicht [kg]	46



Elektrische Parameter

Spannung	230V 50/60Hz
Nennleistung [W]	1700
Garantie	24 Monate
Hersteller	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

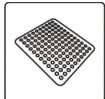
1 - Tiefe umfassen nicht 50 mm Stromkabel. In den max. außen Abmessungen ist der 20mm Gummistopfen in der Breite nicht enthalten.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR



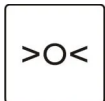
Bestellnummer: */P INOX

Einschubgitter aus Edelstahl INOX



Bestellnummer: */PP

Edelstahl-Lochblech



Bestellnummer: BRT*/L IQ/OQ/PQ

Kalibrierung und IQ-, OQ-, PQ-Qualifizierung