(+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

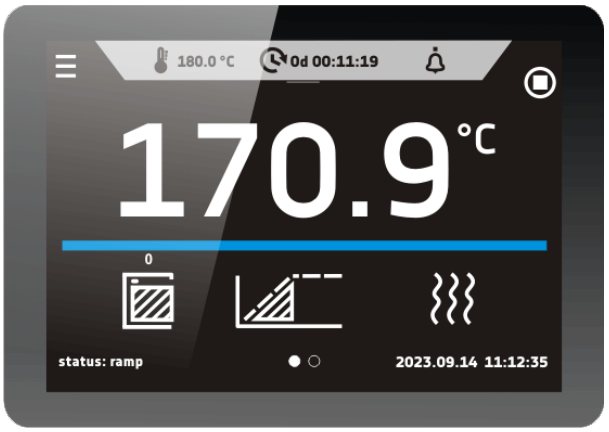
print date: 2025-03-29

Labortrockenschrank

SLN 180 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-Anschlüssesowie 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



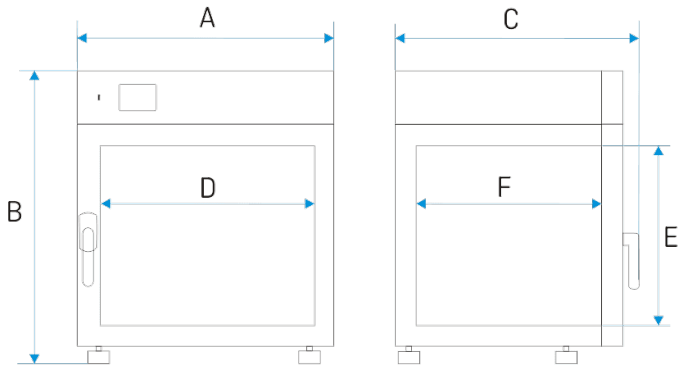
Smart - preview screen

(+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

TECHNISCHE DATEN	
luftströmung	natürliche
Fassungsvermögen der Kammer [l]	180
Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]	180
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]*	0,4
RäumlicheTemperaturabweichung 105°C [+/-°C]*	2,3
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	660
Höhe B	1040
Tiefe C	820
innenmaß [mm]	
Breite D	460
Höhe E	720
Tiefe F	550



Regal (standard | max)	3 | 9
Maximalbelastung das Regal [kg] /2/	25
- verstärkter einschubgitter version (PW) [kg] /3/	50
Maximalbelastung des Geräts [kg]	75
- verstärkter Geräte version (W) [kg] /4/	120
Gewicht [kg]	88

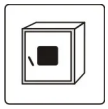
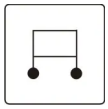
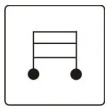
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

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

ELEKTRO PARAMETERS	
Energieversorgung	230V 50-60Hz
Nennleistung [W]	2500
Garantie	24 Monate
Produzent	POL-EKO®

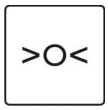
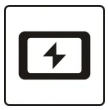
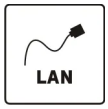
Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)
* - Zeitliche Temperaturabweichung in der Mitte des Geräteinnenraumes gemessen; Räumliche Temperaturabweichung (K) berechnet für den Geräteinnenraum wie folgt:
K = +/- (max. Durchnschittstemperatur - min. Durchnschittstemperatur) / 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

(+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

	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