(+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

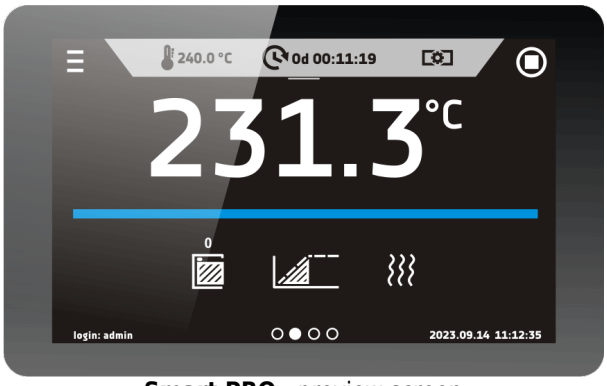
print date: 2025-03-29

Labortrockenschrank

SLN 180 Smart PRO

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 PRO Controllers:
- großes (7) Vollfarben-Touchscreen mit kristallklarer Auflösung
- LAN, USB-Anschlüssesowie WLAN für Kommunikation und Datenübertragung
- Multi-Segment-Zeit- und Temperaturprogramme
- Datenanzeige in tabellarischer und grafischer Form
- Visueller und akustischer Alarm
- Administrator-Funktion für Verwaltung und Einstellungen
- Passwortgeschütztes Login
- interner Speicher für Programme und Datenaufzeichnung
- Ereignisregistrierung mit Benutzerbenachrichtigungen
- LabDesk-Software und Benutzerhandbuch zum direkten Download



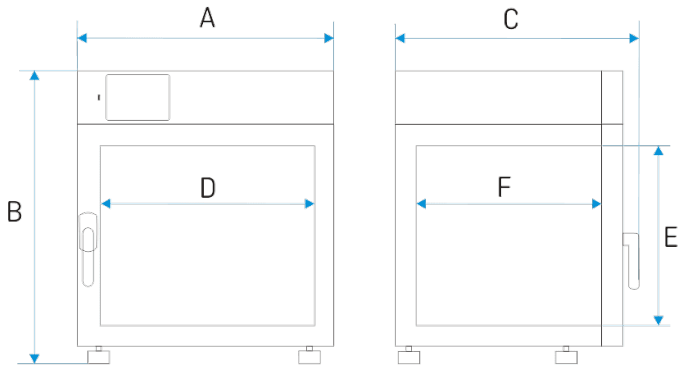
Smart PRO - preview screen

(+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	7" 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 3.1 gem. DIN 12880
KAMMER	
Türtyp	volle Tür / mit Sichtfenster (optional)
Innere	
Smart PRO	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
IG Smart PRO	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
Gehäuse	
Smart PRO	pulverbeschichtetes Blech
IG Smart PRO	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

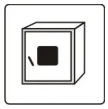
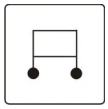
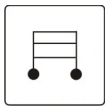
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

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

ELEKTRO PARAMETERS	
Energieversorgung	230V 50-60Hz
Nennleistung [W]	2800
Garantie	24 Monate
Produzent	POL-EKO®

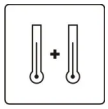
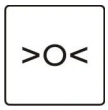
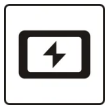
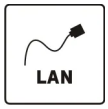
Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)
* - Zeitliche Temperaturabweichung in der Mitte des Geräteinnenraumes gemessen; Räumliche Temperaturabweichung (K) berechnet für den Geräteinnenraum wie folgt:
K = +/- (max. Durchnschittstemperatur - min. Durchnschittstemperatur) / 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: PT 100	Zusätzliche Temperatursensoren Pt 100
	Bestellnummer: HEPA	HEPA Frischluftfilter
	Bestellnummer: BRT/*/L IQ/OQ/PQ	IQ, OQ ,PQ Eignungsverfahren
	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