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

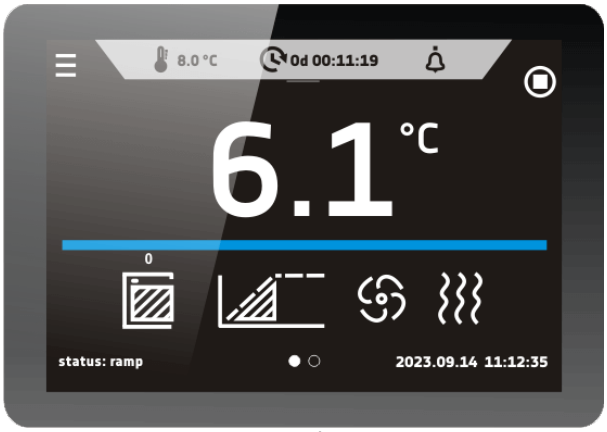
POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

Produkt Broschüren

CHL 3 / ZLN 85 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	erzwungen / natürliche
Fassungsvermögen der Kammer [l]	200 / 85
Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]	163 / 73
Treiber	mikroprozessor PID
Anzeige	4,3" vollfarbiger Touchscreen

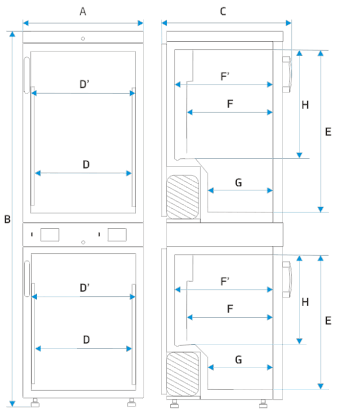
TEMPERATUR

Temperaturbereich [°C]	0...+15 / -25...0
Temperaturregulierung [°C]	0,1
Zeitliche Temperaturschwankung 4°C [+/-°C]*	0,4
Zeitliche Temperaturschwankung -20°C [+/-°C]*	0,5
RäumlicheTemperaturabweichung 4°C [+/-°C]*	0,7
RäumlicheTemperaturabweichung -20°C [+/-°C]*	2
Temperaturschutz	Klasse 1.0 gem. DIN 12880 / Klasse 3.2 (optional) / Klasse 3.2 in Smart PRO

KAMMER

Türtyp	volle Tür / glasstür oder doppelte Tür (optional) /4/ | volle Tür (ZL)
Innere	
C Smart	rostfreier Stahl gem. DIN 1.4016
CS Smart	rostfreier Stahl gem. DIN 1.4016
P Smart	DIN 1.4301
PS Smart	DIN 1.4301
Gehäuse	
C Smart	pulverbeschichtetes Blech
CS Smart	geschliffener, rostfreier Stahl
P Smart	pulverbeschichtetes Blech
PS Smart	geschliffener, rostfreier Stahl

außenmaße [mm] /1/	
Breite A	600
Höhe B	1910
Tiefe C	650
innenmaß [mm]	
Breite D	480 / 380
Breite D'	520 / 420
Höhe E	860 / 590
Tiefe F	420 / 400
Tiefe F'	480 / 440
Tiefe G	320 / 230
Höhe H	640 / 380



Regal (standard | max)	3 | 4 / 2 | 4
Maximalbelastung das Regal [kg] /2/	10
Maximalbelastung des Geräts [kg]	30 / 30
Gewicht [kg]	121

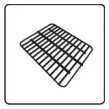
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

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

ELEKTRO PARAMETERS	
Energieversorgung**	230V 50-60Hz
Nennleistung [W]	500
Kühlmittel	R1234ze / GWP=7 | R290 / GWP=3
Garantie	24 Monate
Produzent	POL-EKO

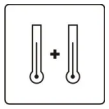
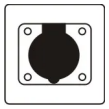
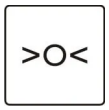
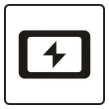
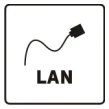
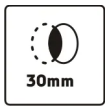
Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)
* - Zeitliche Temperaturabweichung in der Mitte des Geräteinnenraumes gemessen; Räumliche Temperaturabweichung (K) berechnet für den Geräteinnenraum wie folgt: K = +/- (max. Durchnschittstemperatur - min. Durchnschittstemperatur) / 2; Parameter, die für die Kammer oberhalb der untersten Stufe angegeben sind
** - Andere Netzspannung auf Anfrage
1 - Tiefe umfasst nicht die Anschluss Netzkabel 50mm. In den max. außen Abmessungen ist der 20mm Gummistopfen in der Breite nicht enthalten.
2 - die gleichmäßige Lastverteilung über die Oberfläche
3 - verstärkt Regal
4 - optional innere Glastür

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

	Bestellnummer: */C	Innere Glastür
	Bestellnummer: */A	Äußere Glastür
	Bestellnummer: */P INOX	Einschubgitter aus rostfreiem Stahl INOX
	Bestellnummer: */PP	Zusätzliches Edelstahl-Lochblech
	Bestellnummer: */PW	Glasregal
	Bestellnummer: KUW GN*/*	Schalen aus rostfreiem Stahl
	Bestellnummer: ST/CHL/SWP ALU	Aluminium Schublade auf pulverbeschichteten Gleitschienen
	Bestellnummer: ST/CHL/SWP INOX	Edelstahlschublade auf pulverbeschichteten Gleitschienen
	Bestellnummer: ST/CHL/SWPN INOX	Edelstahlschublade auf Edelstahlgleitschienen
	Bestellnummer: *PLUS	Automatische Abtaufunktion

(+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: GNZ	Innere Steckdose
 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