



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

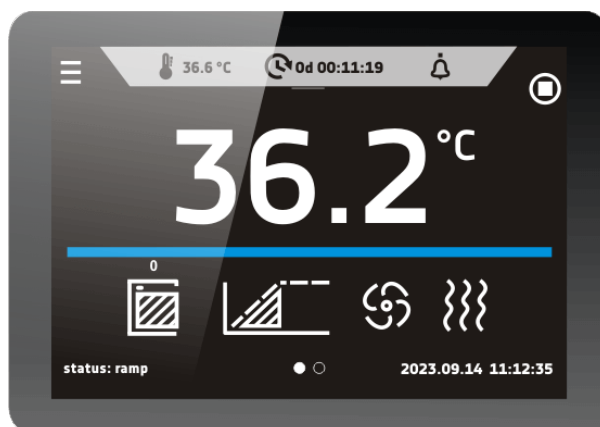
Warmeschrank CLW 400 Smart



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]	424
Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]	424
Treiber	mikroprozessor PID
Anzeige	4,3" vollfarbiger Touchscreen

TEMPERATUR

Temperaturbereich [°C]	5°C über der Raumtemperatur... +100°C
Temperaturregulierung [°C]	0,1
Zeitliche Temperaturschwankung 37°C [±°C]*	0,1
Räumliche Temperaturabweichung 37°C [±°C]*	0,5
Temperaturschutz	Klasse 2.0 gem. DIN 12880 / Klasse 3.1 (optional)

KAMMER

Türtyp	doppelte(5) / 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	1020
Höhe B	1430
Tiefe C	770
innenmaß [mm]	
Breite D	800
Höhe E	1040
Tiefe F	510



Regal (standard max)	3 14
Maximalbelastung des Regal [kg] /2/	25
- verstärkter einschubgitter version (PW) [kg] /3/	100
Maximalbelastung des Geräts [kg]	120
- verstärkter Geräte version (W) [kg] /4/	300
Gewicht [kg]	170



POL-EKO
Perfect Environment

(+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]	1300
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:

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

** - 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: */A

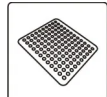
Tür mit Sichtfenster



INOX

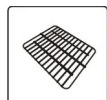
Bestellnummer: */P INOX

Einschubgitter aus rostfreiem Stahl INOX



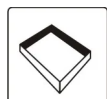
Bestellnummer: */PP

Zusätzliches Edelstahl-Lochblech



Bestellnummer: */PW

Glasregal



Bestellnummer: KUW GN*/*

Schalen aus rostfreiem Stahl



KG

Bestellnummer: */W

Verstärkte Version



Bestellnummer: OWW/LED

Innenbeleuchtung



HEPA

Bestellnummer: HEPA

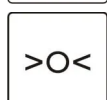
HEPA Frischluftfilter



LAB
DESK

Bestellnummer: LabDesk

LabDesk Software



>O<

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