



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





1

Modell

TECHNISCHE DATEN

luftströmung

Fassungsvermögen der Kammer [l]

Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]

Anzahl der Boxen 133x133x50mm (optional) [Stck.]

Treiber

Anzeige

isolierungstyp

TEMPERATUR

TEMPERATUR UND FEUCHTIGKEIT

Temperaturbereich [°C]

Arbeitstemperaturbereich ohne Feuchtigkeit [°C]

Temperaturabweichung (räumlich) bei 40°C [±°C]

Temperaturabweichung (zeitlich) bei 40°C [±°C]

Arbeitstemperaturbereich mit Feuchtigkeit [°C]

Temperaturregulierung [°C]

Temperaturabweichung (räumlich) bei 40°C, 75% r.F. [°C]

Temperaturabweichung (zeitlich) bei 40°C, 75 % r.F. [°C]

Temperaturabweichung (räumlich) bei 25°C, 60% r.F. [°C]

Temperaturabweichung (zeitlich) bei 25°C, 60% r.F. [°C]

Abkühlzeit von + 20°C auf -80°C [min]

Aufwärmzeit bei Stromausfall von -80°C auf -60°C [min]

Temperaturgenauigkeit bei 20°C [±°C]*

Zeitliche Temperaturschwankung 37°C [±°C]*

Zeitliche Temperaturschwankung 105°C [±°C]*

Zeitliche Temperaturschwankung 4°C [±°C]*

Zeitliche Temperaturschwankung -20°C [±°C]*

Zeitliche Temperaturschwankung -80°C [±°C]*

RäumlicheTemperaturabweichung 25°C und 60%rH [±°C]*

RäumlicheTemperaturabweichung 37°C [±°C]*

RäumlicheTemperaturabweichung 105°C [±°C]*

RäumlicheTemperaturabweichung 4°C [±°C]*

RäumlicheTemperaturabweichung -20°C [±°C]*

RäumlicheTemperaturabweichung -80°C [±°C]*

Zeitliche Temperaturschwankung 25°C und 60%rH [±°C]*

Erholzeit nach 30s Türöffnung bei 37°C [min]

Temperaturschutz

CO₂

CO₂-Konzentrationsbereich [Vol.-% CO₂]

CO₂-Auflösung alle ... [Vol.-% CO₂]

CO₂ Messung

CO₂-Erholungszeit nach 30 Sekunden Türöffnung bei 5 Vol.-% CO₂ [min]

Feuchtebereiche [%]

Feuchteregulierung ... [%]



Räumliche Abweichung der Feuchte bei 25°C und 60% rH [%rH]

Stabilność wilgotności w 25°C i 60%rH [%rH]

Feuchteabweichung (räumlich) bei 40°C, 75% r.F. [+/--%RH]

Feuchteabweichung (zeitlich) bei 40°C, 75 % r.F. [+/--%RH]

Feuchteabweichung (räumlich) bei 25°C, 60% r.F. [+/--%RH]

Feuchteabweichung (zeitlich) bei 25°C, 60% r.F. [+/--%RH]

Erholungszeit bis zum Erreichen der Sollwerte nach 30 Sekunden Türöffnung bei 40°C, 75% r.F. [min]



KAMMER

Türtyp

Innere

B Smart

C Smart

CS Smart

P Smart

PS Smart

Smart

IG Smart

C Smart PRO

CS Smart PRO

P Smart PRO

PS Smart PRO

Smart PRO

IG Smart PRO

Gehäuse

B Smart

C Smart

CS Smart

P Smart

PS Smart

Smart

IG Smart

C Smart PRO

CS Smart PRO

P Smart PRO

PS Smart PRO

Smart PRO

IG Smart PRO



außenmaße [mm] /1/

Breite A

Höhe B

Tiefe C

innenmaß [mm]

Breite D

Breite D'

Höhe E

Tiefe F

Tiefe F'

Tiefe G

Höhe G

Höhe H

Höhe I



Regal (standard | max)

Maximalbelastung das Regal [kg] /2/

Anzahl der inneren Kammern

Anzahl der Schubladen

Maximalbelastung der Schublade [kg]

- verstärkter einschubgitter version (PW) [kg] /3/

Maximalbelastung des Geräts [kg]

- verstärkter Geräte version (W) [kg] /4/

Kapazität des externen Wassertanks [l]

Gewicht [kg]

ELEKTRO PARAMETERS

Energieverbrauch bei 37°C [Wh/h]

Energieversorgung**

Energieverbrauch bei 25°C, 60% r.F. [Wh/h]

Energieverbrauch bei 40°C, 75% r.F. [Wh/h]

Nennleistung [W]

Kühlmittel

Geräuschpegel [db(A)]

Garantie

Produzent

txt_opis_pt

PL typ urządzenia

img_photo

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.

nazwa www pl

nazwa www EN

nazwa www ES

ekran_grafika



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

0