

Produkt Broschüren

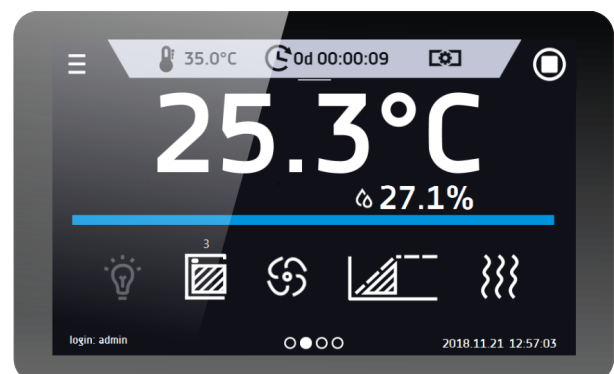
Ultra-Low-Gefrierschrank ZLN-UT 300 Smart PRO



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-Anschlüsse sowie 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

TECHNISCHE DATEN

luftströmung	natürliche
Fassungsvermögen der Kammer [l]	326
Anzahl der Boxen 133x133x50mm [Stck.]	192
Treiber	mikroprozessor PID
Anzeige	7" vollfarbiger Touchscreen

TEMPERATUR

Temperaturbereich [°C]	-86...-50
Temperaturregulierung [°C]	0,1
Abkühlzeit von + 20°C auf -80°C [min]	180
Aufwärmzeit bei Stromausfall von -80°C auf -60°C [min]	90
Zeitliche Temperaturschwankung -80°C [±°C]*	1,4
Räumliche Temperaturabweichung -80°C [±°C]*	3

KAMMER

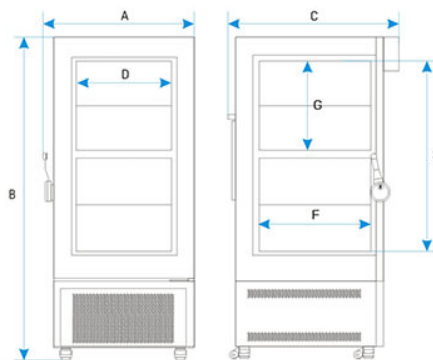
-	volle Tür
Innere	
P Smart PRO	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
PS Smart PRO	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
Gehäuse	
P Smart PRO	pulverbeschichtetes Blech

außenmaße [mm] /1/

-	880
-	1930
Tiefe C	950

innenmaß [mm]

Breite D	520
Höhe E	1120
Tiefe F	560
Höhe I	240



Maximalbelastung das Regal [kg] /2/	10
Anzahl der inneren Kammern	4
Maximalbelastung des Geräts [kg]	80
Gewicht [kg]	200

ELEKTRO PARAMETERS

-	230V 50-60Hz
Nennleistung [W]	2100
Kühlmittel	R290 / GWP=3 R170 / GWP=6
Garantie	24 Monate
Produzent	POL-EKO-APARATURA

Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)

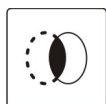
* - Zeitliche Temperaturabweichung in der Mitte des Geräteinnenraumes gemessen; Räumliche Temperaturabweichung (K) berechnet für den Geräteinnenraum wie folgt:

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

** - Andere Netzspannung auf Anfrage

1 - Tiefe umfassen nicht 50 mm Stromkabel

OPTIONEN UND ZUBEHÖR



Bestellnummer: OCZ/N

benutzerdefinierte Öffnung für den externen Sensor