

## Produkt Broschüren

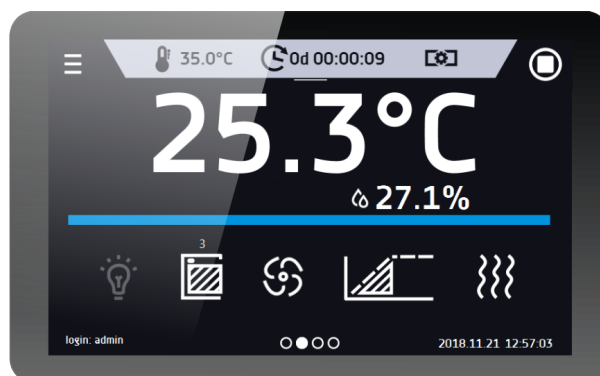
## Kühlinkubator (ST) ST 4 Smart PRO



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	erzwungen
Fassungsvermögen der Kammer [l]	250
Nutzbare Fassungsvermögen der Kammer [l]	203
Treiber	mikroprozessor PID
Anzeige	7" vollfarbiger Touchscreen

**TEMPERATUR**

Temperaturbereich [°C]	+3...+70
Temperaturregulierung [°C]	0,1
Zeitliche Temperaturschwankung 37°C [°C]	0,3
Räumliche Temperaturabweichung 37°C [°C]	0,5
Temperaturschutz	Klasse 3.3 gem. DIN 12880

**KAMMER**

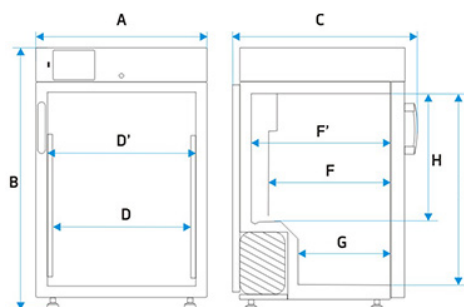
Türtyp	volle Tür / glasstür oder doppelte Tür (optional) /5/
<b>Innere</b>	
P Smart PRO	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
PS Smart PRO	rostfreier, säurebeständiges Stahl gem. DIN 1.4301
<b>Gehäuse</b>	
P Smart PRO	pulverbeschichtetes Blech
PS Smart PRO	geschliffener, rostfreier Stahl

**außenmaße [mm] /1/**

Breite A	620
Höhe B	1300
Tiefe C	650

**innenmaß [mm]**

Breite D	480
Breite D'	520
Höhe E	1060
Tiefe F	420
Tiefe F'	480
Tiefe G	320
Höhe H	840



Regal (standard   max)	4   6
Maximalbelastung das Regal [kg] /2/	10
Maximalbelastung des Geräts [kg]	50
Gewicht [kg]	69

## ELEKTRO PARAMETERS

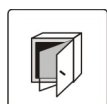
Energieversorgung*	230V 50Hz
Nennleistung [W]	250
Kühlmittel	R1234ze / GWP=1
Garantie	24 Monate
Produzent	POL-EKO-APARATURA

Diese Parameter gelten für Standardgeräte (ohne optional ausstattung)

\* - 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
- 5 - optional innere Glastür

## OPTIONEN UND ZUBEHÖR



Bestellnummer: \*/C

Innere Glastür



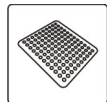
Bestellnummer: \*/A

Äußere Glastür



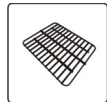
Bestellnummer: \*/P INOX

Einschubgitter aus rostfreiem Stahl INOX



Bestellnummer: \*/PP

perforiertes Regal



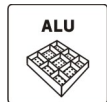
Bestellnummer: \*/PW

Glasregal



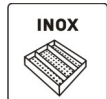
Bestellnummer: KUW GN\*/\*

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: ORG-FARM

Pharma-Organisator



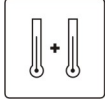
Bestellnummer: QLK\*

Räder



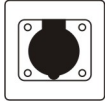
Bestellnummer: \*PLUS

Automatische Abtaufunktion



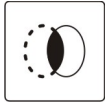
Bestellnummer: PT 100

Zusätzliche Temperatursensoren Pt 100



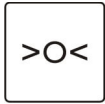
Bestellnummer: GNZ

Innere Steckdose



Bestellnummer: OCZ/N

benutzerdefinierte Öffnung für den externen Sensor



Bestellnummer: BRT/\* /L IQ/OQ/PQ

IQ, OQ ,PQ Eignungsverfahren



Bestellnummer: BPP 12

Batterie-Backup für Anzeige



Bestellnummer: PORT ALARM

Kontakt für Trockenalarm