

## Scheda tecnica

## Incubatore refrigerato (ST) ST 2 Smart



La foto sopra è solo di riferimento, potrebbe mostrare opzioni aggiuntive non incluse nell'equipaggiamento standard. L'aspetto reale, in particolare il colore e la struttura del materiale, possono differire da quelli presentati nella foto.

### Vantaggi del controller SMART:

- Touch screen a colori da 4,3", nitido
- Porte LAN, USB per trasferimento dati
- Programmi di tempo e temperatura multisegmento
- allarmi visivi e sonori
- memoria interna per programmi e memorizzazione dati
- registro eventi
- manuale utente da scaricare direttamente
- Modifica rapida dei parametri del programma
- Barra degli allarmi
- operare con i guanti



Smart - preview screen

## Dati Tecnici

Convezione dell'aria	Forzata
Capacità della camera [l]	150
Capacità lavorativa [l]	122
Controller	Microprocessore PID
Display	Touch screen a colori da 4,3".

## Temperatura

Range di temperatura [°C]	+3...+40 / +70 (opcja)
Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]	0,1
Oscillazione della temperatura a 37°C [±°C]*	0,3
Variatione della temperatura a 37°C [±°C]*	0,5
Protezione da temperatura	Classe 1.0 secondo DIN 12880 / classe 3.3 (opzione)

## Camera

Tipo di porta	Cieco / vetro o doppio (opzione) /4/
---------------	--------------------------------------

### Interno

B Smart	Alluminio
C Smart	Acciaio inox secondo DIN 1.4016
CS Smart	Acciaio inox secondo DIN 1.4016
P Smart	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301
PS Smart	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301

### Alloggi

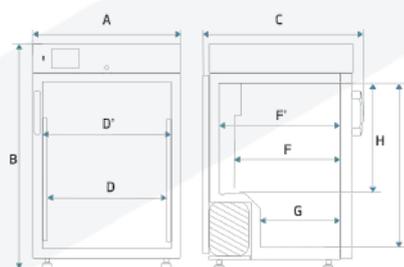
B Smart	Lamiera verniciata a polvere
C Smart	Lamiera verniciata a polvere
CS Smart	Acciaio inox lucidato
P Smart	Lamiera verniciata a polvere
PS Smart	Acciaio inox lucidato

### Dimensioni complessive [mm] /1/

Larghezza A	600
Altezza B	900
Profondità C	650

### Dimensioni interne [mm]

Larghezza D	480
Larghezza D'	520
Altezza E	660
Profondità F	420
Profondità F'	480
Profondità G	320
Altezza H	440



Ripiani (standard   max)	3   4
Carico massimo per ogni ripiano [kg] /2/	10
Carico di lavoro massimo dell'unità [kg]	30
Peso [kg]	54

## PARAMETRI ELETTRICI

Voltaggio**	230V 50-60Hz
Potenza nominale [W]	250
Refrigerante	R1234ze / GWP=1
Garanzia	24 mesi
Produttore	POL-EKO

Tutti i dati tecnici sopra riportati si riferiscono ad unità standard (senza accessori opzionali)

\* - oscillazione misurata al centro della camera; nello spazio, variazione (K) calcolata per camera come:  $K = \pm (T \text{ media max.} - T \text{ media min.}) / 2$ ; parametri forniti per la camera sopra lo scalino inferiore

\*\* - altri alimentatori a richiesta

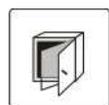
1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione, la larghezza non include il tappo in gomma da 20 mm

2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

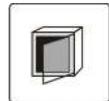
4 - porta interna in vetro aggiuntiva

## OPZIONI E ACCESSORI



Numero d'ordine: \*/C

Porta interna in vetro



Numero d'ordine: \*/A

Porta esterna in vetro



Numero d'ordine: \*/P

Scaffale a filo



**INOX**

Numero d'ordine: \*/P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



Numero d'ordine: \*/PP

Ripiano perforato



Numero d'ordine: \*/PW

Ripiano rinforzato



Numero d'ordine: KUW GN\*/\*

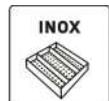
Cuvette in acciaio inox



**ALU**

Numero d'ordine: ST/CHL/SWP ALU

Cassetto in alluminio con guide verniciate a polvere



**INOX**

Numero d'ordine: ST/CHL/SWP INOX

Cassetto in acciaio inox con guide verniciate a polvere



**INOX/INOX**

Numero d'ordine: ST/CHL/SWP INOX

Cassetto in acciaio inox con guide in acciaio inox



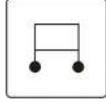
Numero d'ordine: ORG-FARM

Organizzatore farmaceutico



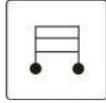
Numero d'ordine: QLK\*

Ruote



Numero d'ordine: \*/S o \*/S INOX

Tavolo con ruote



Numero d'ordine: \*/ST o \*/S INOX

Base su ruote



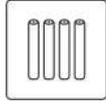
Numero d'ordine: \*PLUS

Funzione di sbrinamento automatico



Numero d'ordine: ST/70

Estensione di temperatura fino a 70°C



Numero d'ordine: \*/FOT

Sistema fotoperiodico



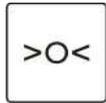
Numero d'ordine: GNZ

Presa interna



Numero d'ordine: LabDesk

LabDesk software



Numero d'ordine: BRT\*/L IQ/OQ/PQ

Calibrazione e qualifica IQ, OQ, PQ



Numero d'ordine: \*/3.3

Protezione da sovratemperatura classe 3.3 secondo DIN 12880



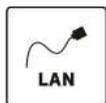
Numero d'ordine: BPP 12

Batteria di riserva per il display



Numero d'ordine: PORT ALARM

Allarme della porta



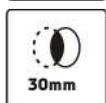
Numero d'ordine: LANK

Cavo LAN



Numero d'ordine: OCZ/20

Porta di accesso non standard da 20 mm



Numero d'ordine: OCZ/30

Porta di accesso aggiuntiva 30 mm



Numero d'ordine: OCZ/60

Porta di accesso non standard da 60 mm



**JOINTLAB**<sup>®</sup>  
EUROPEAN LABORATORY EQUIPMENT



Numero d'ordine: OCZ/100

Porta di accesso non standard da 100 mm



Numero d'ordine: KD

Controllo di accesso

