

## Scheda tecnica

## Incubatore refrigerato con tecnologia Peltier ILP 750 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]	749
Capacità lavorativa [l]	749
Controller	Microprocessore PID
Display	Touch screen a colori da 4,3".

### Temperatura

Range di temperatura [°C]	0...+70 (max 20°C sotto la temperatura ambiente)
Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]	0,1
Oscillazione della temperatura a 37°C [+/-°C]*	0,1
Variazione della temperatura a 37°C [+/-°C]*	0,3
Protezione da temperatura	Classe 2.0 secondo DIN 12880 / classe 3.3 (opzione)

### Camera

Tipo di porta	Doppia(5) / porta con finestra di ispezione (opzione)
---------------	---

### Interno

Smart	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301
IG Smart	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301

### Alloggi

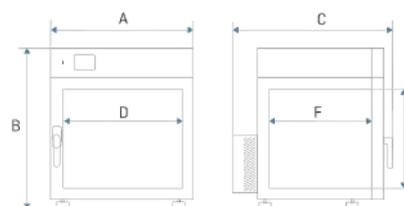
Smart	Lamiera verniciata a polvere
IG Smart	Acciaio inox con finitura in lino

### Dimensioni complessive [mm] /1/

Larghezza A	1260
Altezza B	1580
Profondità C	1040

### Dimensioni interne [mm]

Larghezza D	1040
Altezza E	1200
Profondità F	600



Ripiani (standard   max)	5   16
Versione con ripiano rinforzato (PW) [kg] /3/	100
Carico di lavoro massimo dell'unità [kg]	140
Peso [kg]	240

## PARAMETRI ELETTRICI

Voltaggio**	230V 50-60Hz
Potenza nominale [W]	1400
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:

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

\*\* - altri alimentatori a richiesta

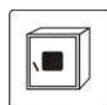
1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione, la larghezza non include il tappo in gomma da 20 mm

2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

4 - porta interna in vetro aggiuntiva

## OPZIONI E ACCESSORI



Numero d'ordine: \*/A

Porta con finestra



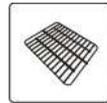
Numero d'ordine: \*/P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



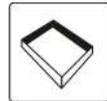
Numero d'ordine: \*/PP

Ripiano perforato



Numero d'ordine: \*/PW

Ripiano rinforzato



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

Cuvette in acciaio inox



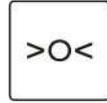
Numero d'ordine: \*/W

Versione rinforzata



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

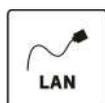


Numero d'ordine: PORT ALARM

Allarme della porta



**POL-EKO**  
Perfect Environment



Numero d'ordine: LANK

Cavo LAN



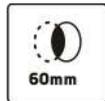
Numero d'ordine: OCZ/20

Porta di accesso non standard da 20 mm



Numero d'ordine: OCZ/30

Porta di accesso aggiuntiva 30 mm



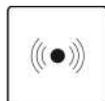
Numero d'ordine: OCZ/60

Porta di accesso non standard da 60 mm



Numero d'ordine: OCZ/100

Porta di accesso non standard da 100 mm



Numero d'ordine: KD

Controllo di accesso



**JOINTLAB**<sup>®</sup>  
European Laboratory Equipment

[www.jointlab.com](http://www.jointlab.com)

[www.frigolab.it](http://www.frigolab.it)

Via C. Treves 57, Trezzano sul Naviglio  
Milano, Italy

+39.02.39310823

[info@jointlab.com](mailto:info@jointlab.com)