

## Scheda tecnica

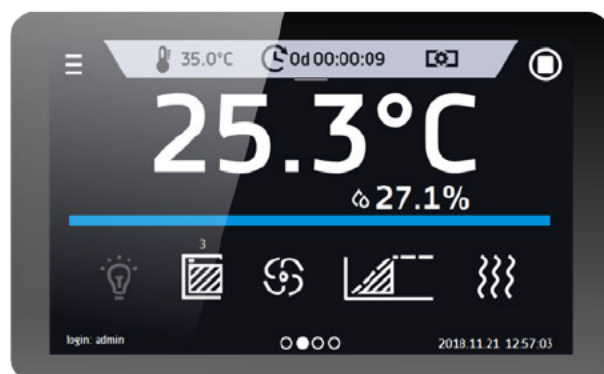
## Incubatore da laboratorio CLW 750 Smart PRO



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 PRO:

- ampio (7"), touch screen a colori chiaro e completo
- porte LAN, USB e WiFi per comunicazione e trasferimento dati
- multi -Programmi a segmenti orari e temperature
- Panoramica dei dati in forma tabellare e grafica
- Allarmi visivi e sonori
- Funzione di amministrazione per la gestione
- Login protetto da password
- Memoria interna per programmi e archiviazione dati
- registro eventi con notifiche utente
- Software LabDesk e manuale utente per il download diretto



Smart PRO - 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 7 pollici |

## Temperatura

|  |  |
|--|--|
| Range di temperatura [°C]                    | 5°C sopra la temperatura ambiente ... +100°C |
| Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]  | 0,1  |
| Oscillazione della temperatura a 37°C [±°C]* | 0,1  |
| Variazione della temperatura a 37°C [±°C]*   | 0,5  |
| Protezione da sovratemperatura               | Classe 3.1 secondo DIN 12880                 |

## Camera

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

### Interno

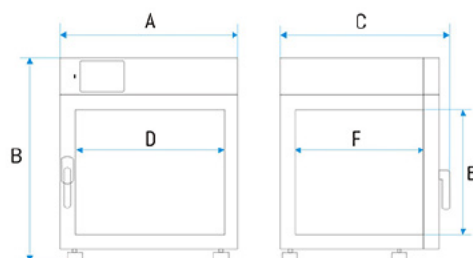
|              |            |
|--------------|------------|
| Smart PRO    | DIN 1.4301 |
| IG Smart PRO | DIN 1.4301 |

### Alloggi

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

## Dimensioni complessive [mm] /1/

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Larghezza A                    | 1260 |
| Altezza B                      | 1600 |
| Profondità C                   | 880  |
| <b>Dimensioni interne [mm]</b> |      |
| 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    |
| Versione con unità rinforzata (W) [kg] /4/    | 300    |
| Peso (kg)                                     | 260    |

## PARAMETRI ELETTRICI

|                      |  |
|----------------------|--|
| Voltaggio**          | 230V 50-60Hz   |
| Potenza nominale [W] | 1900   |
| Garanzia             | 24 mesi  |
| Produttore           | POL-EKO-APARATURA  |
| txt_opis pod tabelą  | <p>Tutti i dati tecnici sopra riportati si riferiscono ad unità standard (senza accessori opzionali)</p> <p>* - oscillazione misurata al centro della camera; nello spazio, variazione (K) calcolata per camera come:<br/> <math>K = +/- (T \text{ media max.} - T \text{ media min.}) / 2</math></p> <p>** - altri alimentatori a richiesta</p> <p>1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione<br/>                 2 - su piano di carico uniforme<br/>                 3 - ripiano rinforzato<br/>                 4 - versione rinforzata<br/>                 5 - porta interna in vetro aggiuntiva</p> |

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:

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

\*\* - altri alimentatori a richiesta

1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione

2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

4 - versione rinforzata

5 - porta interna in vetro aggiuntiva

## OPZIONI E ACCESSORI



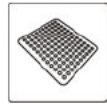
Numero d'ordine: \*/A

Porta con finestra



Numero d'ordine: \*/P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



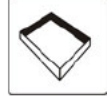
Numero d'ordine: \*/PP

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: OWW/LED

Illuminazione interna



Numero d'ordine: PT 100

Sensore di temperatura aggiuntivo

|   |                                  |   |
|---|----------------------------------|---|
|    | Numero d'ordine: GNZ             | Presca interna                          |
|    | Numero d'ordine: HEPA            | Filtro HEPA dell'aria pulita            |
|    | Numero d'ordine: BRT/*L IQ/OQ/PQ | Calibrazione e qualifica IQ, OQ, PQ     |
|    | Numero d'ordine: BPP 12          | Batteria di riserva per il display      |
|    | Numero d'ordine: PORT ALARM      | Allarme della porta                     |
|    | Numero d'ordine: USBK            | Cavo USB                                |
|    | 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                    |
|  | Numero d'ordine: CCTV            | Telecamera all'interno della stanza     |
|  | Numero d'ordine: CCTV CAM        | Fotocamera aggiuntiva                   |