

Nuovi controller per ogni applicazione

Basic e **Professional**, le nuove versioni di regolatori della linea **ARGO LAB**, permettono una facile impostazione di tutti i parametri di funzionamento ed un ottimo controllo della temperatura.

L'ampio display retroilluminato mostra chiaramente in ogni istante la temperatura impostata, quella all'interno della camera e tutti gli altri parametri.

L'utilizzo di icone user friendly rende l'interpretazione delle funzioni e dei comandi estremamente intuitiva.

Il numero limitato di tasti di regolazione dei parametri garantisce un'operatività molto semplice.

ARGO LAB nuovi controller, interfaccia user friendly per ogni applicazione

Basic



- Ampio display LCD retroilluminato
- Icone di facile lettura
- Funzionamento con timer e in continuo
- Allarmi acustico-visivi
- Regolazione velocità ventilazione (High, Medium, Low)
- Partenza ritardata
- Limitatore di temperatura per la protezione dei campioni

Professional



- **7 programmi x 10 step**
- Ampio display LCD retroilluminato
- Icone di facile lettura
- Funzionamento con timer e in continuo
- Allarmi acustico-visivi
- Regolazione velocità ventilazione (High, Medium, Low)
- **Cicli di lavoro ripetibili**
- Partenza ritardata programmi
- Limitatore di temperatura per la protezione dei campioni



Classe di sicurezza 3.1 (dalla normativa DIN 12880)

Doppio interruttore di sicurezza. In caso di superamento della temperatura fissata con l'interruttore primario, il controllo di sicurezza della temperatura viene effettuato dall'interruttore secondario, che funziona ad una temperatura variabile leggermente superiore a quella di lavoro. Un ulteriore limite superiore è controllato da un interruttore ad espansione di fluido.



- 1 Limite massimo di temperatura con regolatore ad espansione di fluido regolabile
- 2 Temperatura massima impostabile
- 3 Temperatura massima di lavoro impostabile (Configurazione Menù)
- 4 Temperatura impostata
- 5 Range di sicurezza (+10 °C)
- 6 Temperatura attuale

Stufe a convezione naturale

da +5 °C sopra a temperatura ambiente a +300 °C

TCN 30 - TCN 50 - TCN 115 - TCN 200



STUFE



Ideali per l'uso quotidiano nei processi di essiccazione e sterilizzazione, le stufe a convezione naturale Argolab sono caratterizzate da un'elevata capacità di carico e dalla precisione nel controllo della temperatura.

La possibilità di riscaldare i campioni fino a 300 °C permette ogni tipo di processo di sterilizzazione.

I tempi di riscaldamento minimi, la potenza riscaldante correttamente dimensionata e la perfetta tenuta delle guarnizioni, garantiscono bassi consumi energetici in ogni applicazione.



Ruote per ICN 200, TCN 200, TCF 200, TCF 400.



Supporto forato applicabile ai ripiani grigliati per modelli TCN e TCF

La guarnizione garantisce una perfetta tenuta anche alle temperature più elevate. Le dispersioni di calore, ridotte al minimo, rendono il riscaldamento efficiente.

Codice	Descrizione
41100192	Supporto forato per TCN 30
41100152	Supporto forato per TCN 50 / TCF 50
41100162	Supporto forato per TCN 115 / TCF 120
41100172	Supporto forato per TCN 200 / TCF 200
41100182	Supporto forato per TCF 400
41101172	Ruote per ICN 200, TCN 200, TCF 200, TCF 400. Set di 4 pezzi

Stufe a convezione naturale	TCN 30	TCN 50	TCN 115	TCN 200
Volume utile	30 litri	50 litri	115 litri	200 litri
Temperatura max. / Risoluzione	+200 / 0,1 °C	+300 / 0,1 °C	+300 / 0,1 °C	+300 / 0,1 °C
Omogeneità temperatura a 150 °C	± 3,5 °C	± 3,5 °C	± 3,5 °C	± 4,0 °C
Variazione temperatura a 150 °C	± 0,5 °C	± 0,5 °C	± 0,5 °C	± 0,7 °C
Tempo di riscaldamento a 150 °C	14 min.	16 min.	18 min.	20 min.
Timer	99:59 hh:min e ∞	99:59 hh:min e ∞	99:59 hh:min e ∞	99:59 hh:min e ∞
Classe di sicurezza	3.1	3.1	3.1	3.1
Alimentazione / Potenza	230 V / 700 W	230 V / 1000 W	230 V / 1900 W	230 V / 2100 W
Dimensioni interne (L x A x P)	320 x 320 x 285 mm	400 x 420 x 330 mm	520 x 495 x 450 mm	650 x 640 x 495 mm
Numero di ripiani (standard/max.)	2/3	2/5	2/6	2/9
Distanza minima utile tra i ripiani	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Carico massimo dei ripiani	10 kg	15 kg	20 kg	20 kg
Dimensioni esterne (L x A x P)	460 x 685 x 530 mm	665 x 635 x 470 mm	790 x 750 x 600 mm	915 x 905 x 660 mm
Peso	40 kg	53 kg	74 kg	103 kg
Codice - versione BASIC	41100062	41100002	41100012	41100022
Codice - versione PROFESSIONAL	-	41100312	41100322	41100332

