



Autoclave da laboratorio con stampante h578_07

Autoclave a vapore con stampante elettronica incorporata. Dimensioni: L72 x P58 x H121 cm

Autoclave a vapore da laboratorio con stampante, predisposta per la sterilizzazione di vetreria da laboratorio, rifiuti ospedalieri e terreni di colture cellulari. Provvista di microprocessore con logica HEMOS ad alta reiezione, che consente di programmare diversi tempi e temperature, tra cui le tre fasi di sterilizzazione più comuni: Fase 1=121°C ($\pm 1^\circ\text{C}$) – 1 bar (± 0.1 bar) per 20'; Fase 2=134°C ($\pm 1^\circ\text{C}$) – 2 bar (± 0.1 bar) per 20'. Tali fasi sono inoltre memorizzabili e richiamabili digitando un solo tasto, in modo da rendere la predisposizione dell'autoclave immediata. Completa di vuoto termodinamico, ciclo di sterilizzazione automatico e termoregolatore. Dotata di stampante per consentire di validare il processo. Il caricamento avviene dall'alto dove è presente un coperchio coibentato in vetroresina, anti scottature, con guarnizione e volantino di chiusura a 3 bracci completo di chiusura di sicurezza. Per quanto riguarda i materiali, l'autoclave è costruita esternamente in acciaio verniciato, mentre la camera interna di sterilizzazione è in acciaio inox. L'autoclave è inoltre dotata di rubinetto per lo scarico dell'acqua, con micro di sicurezza per l'interruzione del riscaldamento. Tra gli optional è possibile acquistare un cestello in acciaio inox con coperchio incernierato diam.mm. 240x165.

Caratteristiche tecniche:

- Dimensioni: L72 x P58 x H121 cm
- Volume interno camera sterilizzazione: 19.2 litri - Ø 245 x 408 h mm
- Peso: 52 kg
- Volume d'acqua necessario per effettuare un ciclo 3 litri circa
- Pressione di esercizio da 0 a 2 bar (± 0.1 bar)
- Pressione di progetto 2.6 bar
- Pressione di prova idraulica 5 bar
- Temperatura di sterilizzazione variabile da 100 °C a 134 °C ($\pm 1^\circ\text{C}$)
- Temperatura di esercizio variabile da 5 °C sopra ambiente a 140 °C ($\pm 1^\circ\text{C}$)
- Temperatura di progetto 160°C
- Tempo di sterilizzazione da 0 a 99 min
- Tempo di riscaldamento 30 minuti circa
- Sonda per rilevazione temperatura PT 100
- Valvola di sicurezza certificata PED tarata a 2.5 bar sistemata all'interno della custodia
- Valvola di sfogo automatica aria e condense
- Rubinetto per lo scarico completo dell'acqua presente in caldaia dotato di micro di sicurezza per l'interruzione del riscaldamento
- Manometro per verifica pressione esercizio
- Tempo di sterilizzazione impostabile da 1 a 99 minuti
- Interruttore generale luminoso e spia luminosa per alimentazione inserita
- Esente da controllo ISPEL perché entro limiti di capacità e pressione
- Optional: cestello in acciaio inox con coperchio incernierato diam.mm. 240x165

Dati elettrici:

- Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.
- Assorbimento: 2200 W
- Fusibili di protezione: 2 x 16 AF (6 x 32) mm
- Presa di collegamento rete: 16 A

Caratteristiche stampante:

- Interfaccia parallela tipo Centronics
- Stampa ad impatto su 24 colonne
- Nastro inchiostro intercambiabile
- Rullino di carta normale da 57.5 mm
- Orologio con datario interno

Su richiesta e previo preventivo è possibile richiedere anche il kit ruote

INFORMAZIONI



HOLITY.COM



HOLITY.COM