

Autoclave verticale da pavimento FEDEGARI modello FVS/35

Autoclave verticale da pavimento FEDEGARI
modello FVS/35

Identificativi Prodotto

Reference: 22.8941.99



Descrizione

La serie FVS combina prestazioni eccellenti con elevata qualità dei materiali, facilita di utilizzo e consumi ridotti.

Gli sterilizzatori della serie FVS sono adatti ad essere impiegati in diverse applicazioni all'interno di laboratori per il trattamento di:

- Vetreria vuota.
- Strumenti in acciaio.
- Piccole parti di macchinari.
- Materiali solidi non porosi.
- Terreni di cultura e soluzioni in piccoli contenitori aperti.

Le macchine della serie FVS controllano costantemente il processo di sterilizzazione tramite

l'utilizzo dell'algoritmo PID. Questa soluzione in un'autoclave così piccola permette di avere un monitoraggio continuo ed accurato della temperatura e della pressione in camera. Tutto ciò si traduce in affidabilità di processo e in un significativo risparmio energetico. La serie FVG di sterilizzatori a vapore saturo con camera verticale, generatore e compressore d'aria interno integrato è adatta per la sterilizzazione in differenti settori del laboratorio.

Caratteristiche principali:

- Camera e coperchio in acciaio AISI 306L lucidati elettricamente.
- Pannelli esterni in acciaio satinato AISI 304 removibili per una facile manutenzione.
- Guarnizione pneumatica con sistema ad aria compressa per la massima sicurezza.
- Coperchio oscillante per una chiusura veloce e con dispositivo di sicurezza.
- 10 programmi automatici personalizzabili.
- Display LCD a colori per la gestione dell'autoclave grazie al microprocessore TCS09.

Tutti i modelli di sterilizzatori possono essere configurati utilizzando una vasta gamma di processi, opzioni software ed accessori.

La versione standard è facilmente configurabile grazie agli esclusivi kit opzionali.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/1

Peso (kg): 80

Volume (l): 35

Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm): 400x630x922

Consumo energetico (Kwh): 3,5

Temperatura operativa (° C): 144

Dimensioni camera (ØxH mm): 305x410

Capacità utile di carico (l): 30

Altezza di carico (mm): 823

Pressione operativa (bar): 3,6

Standard enti certificatori: PED 97/23/EC - CE MARK