Cod. **MC 001345**

Stufa a ventilazione forzata 700 L 300 °C - Vcell IL 700 1D cl.5

Stufa a ventilazione forzata per sterilizzazione a calore secco, depirogenazione ed essiccazione/riscaldamento termico in laboratorio, farmacia e industria, conforme a EN IEC 61010-2-010, EN ISO 9001, ISO 14644-1, DIN 12880 e GAMP 5, in classe ISO 5. Camera da 700 L in acciaio inox AISI 304, temperatura massima 300 °C, uniformità ±0,5 °C, stabilità ±1,5 °C e tempo di raggiungimento temperatura di 55 min. Controllo PLC Siemens S7-1500 con touch panel a colori, ventilatore a frequenza controllata, registrazione dati, doppio blocco porta elettromotorizzato e filtri HEPA H13 interni con H11/H14 in ingresso.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

TEMPERATURA MASSIMA
300 °C

VOLUME CAMERA
700 L

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
±0,5 °C

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXH)
1.240 kg · 2191 x 1540 x 2.077 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**001345**
Modello	**Vcell IL 700 1D cl.5**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Applicazioni	**Sterilizzazione a calore secco, Depirogenazione, Essiccazione/riscaldamento termico**

ACCESSORI

Filtro HEPA	**HEPA H13 interni (alta temperatura) + H11/H14 in ingresso**

SICUREZZA

Blocco accesso / sicurezza porta	**Doppio blocco porta semi-automatico elettromotorizzato**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità 21 CFR Part 11	**No**
Classe camera bianca (ISO)	**ISO 5**
Norme di riferimento	**EN IEC 61010-2-010, EN ISO 9001, ISO 14644-1, DIN 12880, GAMP 5**

PERFORMANCE

Temperatura minima di esercizio	**Ambiente +10 °C**
Temperatura massima	**300 °C**
Temperatura massima di sterilizzazione	**180 °C**
Temperatura massima di depirogenazione	**300 °C**
Uniformità di temperatura	**±0,5 °C**
Stabilità di temperatura (temporale)	**±1,5 °C**
Tempo di raggiungimento temperatura	**55 min**
Sovrapressione in camera	**45–150 Pa**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di controllore	**PLC industriale Siemens S7-1500**
Display	**Touch panel a colori**
Tecnologia di regolazione	**Controllo PLC con logica Fuzzy e ventilatore a frequenza controllata**
Interfacce di comunicazione	**USB, WiFi, Ethernet**
Registrazione e tracciabilità dati	**Sì**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**700 L**
Dimensioni interne (LxPxH)	**732 x 1140 x 900 mm**
Dimensioni esterne (LxPxH)	**2191 x 1540 x 2077 mm**
Peso netto	**1240 kg**
Materiale camera interna	**Acciaio inox DIN 1.4301 (AISI 304)**
Materiale involucro esterno	**Acciaio inox AISI 304**
Carico massimo totale	**400 kg**
Configurazione porta	**1D (porta singola)**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**400 (3N~) V**
Potenza massima assorbita	**25 kW**

DOTAZIONE

Serranda aria regolabile	**Sì**
Pareti interne rimovibili	**Sì**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it