Cod. **ES GPHH-102**

Stufa portacampioni rotante +20°C– +300°C 91L - GPHH-102

Stufa/camera a temperatura con rastrelliera portacampioni rotante per test di invecchiamento termico su campioni di gomme e materie plastiche, conforme allo standard Japan Testing Machinery K05:2000. Camera da 91 L con 1 rastrelliera da 320 mm, fino a 56 campioni, range +20–+300 °C e riscaldamento da ambiente a +300 °C in 60 min. Controllo Standard Instrumentation con interfacce RS-485/GPIB/RS-232C e dispositivi di sicurezza integrati.

ESPEC EXCLUSIVE PARTNER ITALY



GAMMA DI TEMPERATURA
+20 – +300 °C

CAPACITÀ CAMERA
91 L

VELOCITÀ ROTAZIONE
5/50Hz; 6/60Hz rpm

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXAXP)
95 kg · 1040x820x635 mm

SCHEDA TECNICA

UMIDITÀ

Umidità ambiente/condizioni ammissibili	**≤75 %rh**

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**GPHH-102**
Produttore	**ESPEC**
Modello	**GPHH-102**
Tipo/tipologia di prodotto	**Stufa/camera a temperatura con rastrelliera portacampioni rotante**

ACCESSORI

Finestra di osservazione/visione	**No**
Lampada camera	**No**
Accessori/dotazioni standard	**Ripiano in acciaio inox 2, staffe ripiano acciaio inox 2 set (4), fusibile a cartuccia 2, clip portacampioni 50pz, filtri isolanti albero 1 set, manuale utente 1 set**
Opzioni disponibili	**Time run-out output, Calendar timer, Integrating hour meter, Temperature recorder terminal, Paperless recorder/Temperature recorder, Recorder wiring, Air flow adjuster, External alarm terminal, Emergency stop pushbutton, Color specification, Interface, Power cable**

SICUREZZA

Dispositivi di sicurezza	**Interruttore di dispersione, interruttore porta vano elettrico, fusibile termico, interruttore termico circolatore aria, interruttore protezione cablaggio riscaldatore, allarme limite temperatura superiore/inferiore, protezione da surriscaldamento, fusibile a cartuccia, terminale di controllo alimentazione campione**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Standard di prova / riferimento prestazionale	**Japan Testing Machinery standard K05:2000**

PERFORMANCE

Sistema/tipo di circolazione aria	**Circolazione forzata ad aria calda / ventilazione**
Tempo di riscaldamento (heat-up time)	**Ambiente–+300°C entro 60 min**
Velocità dell'aria in camera	**0.2–2.3 m/s**
Velocità di rotazione rastrelliera	**5/50Hz; 6/60Hz rpm**

TEMPERATURA

Range/campo di temperatura	**+20–+300 °C**
Fluttuazione di temperatura	**±0.1 a +100°C; ±0.2 a +200°C; ±0.2 a +300°C**
Uniformità/variazione di temperatura nello spazio	**±0.5 a +100°C; ±1.5 a +200°C; ±2.5 a +300°C**
Temperatura ambiente/condizioni ammissibili	**0–+40 °C**

SPECIFICHE FISICHE

Capacità interna/camera	**91 L**
Dimensioni interne (LxAxP)	**450x450x450 mm**
Dimensioni esterne (LxAxP)	**1040x820x635 mm**
Peso	**95 kg**
Numero di rastrelliere portacampioni	**1**
Diametro esterno rastrelliera	**320 mm**
Numero di campioni per rastrelliera/peso ammesso	**56 pcs per rack (up to 0.7kg)**
Clip portacampioni per rastrelliera	**50 pcs**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di strumentazione/controllore	**Standard Instrumentation (M-Instrumentation disponibile in opzione)**
Interfacce di comunicazione	**RS-485 / GPIB / RS-232C**
Modalità operativa	**Costante, programmata, remota (via interfaccia di comunicazione)**
Funzione/capacità di programmazione	**10 pattern x 20 step (M-Instrumentation)**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Motore rastrelliera	**Monofase 15W**
Tensione di alimentazione	**200/220/230/240 V**
Fase di alimentazione	**Monofase**
Frequenza di alimentazione	**50/60 Hz**

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