Cod. **ES GPH-102**

Stufa portacampioni rotante +200°C volume 91L - GPH-102

Camera a temperatura con rastrelliera portacampioni rotante per test di invecchiamento termico su più campioni, conforme allo standard Japan Testing Machinery K05:2000. Camera da 91 L con 1 rastrelliera da 320 mm, fino a 56 campioni, range (Tamb+20)–200 °C e riscaldamento da ambiente a +200 °C in 40 min. Controllo Standard Instrumentation/M-Instrumentation, interfacce RS-485/GPIB/RS-232C e dispositivi di sicurezza integrati.



ESPEC EXCLUSIVE PARTNER ITALY

GAMMA DI TEMPERATURA
(Tamb+20)–200 °C

TEMPO DI RISCALDAMENTO
Ambiente to +200°C entro 40 min

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	**GPH-102**
Produttore	**ESPEC**
Modello	**GPH-102**
Tipo/tipologia di prodotto	**Camera a temperatura con rastrelliera portacampioni rotante**

ACCESSORI

Finestra di osservazione/visione	**Sì**
Lampada camera	**Sì**
Accessori/dotazioni standard	**Ripiano in acciaio inox, staffe ripiano, fusibile a cartuccia, clip portacampioni, filtri isolamento albero, manuale utente**

SICUREZZA

Dispositivi di sicurezza	**Interruttore differenziale, interruttore compartimento elettrico, fusibile termico, interruttore termico circolatore aria, interruttore protezione riscaldatore, allarme limite temperatura sup/inf, protezione da surriscaldamento, fusibile a cartuccia, terminale controllo alimentazione campione**
Dispositivi di sicurezza opzionali	**Rilevatore fumo, rilevatore gas, pulsante arresto emergenza, blocco elettromagnetico porta, sfiato di sovrapressione, estintore CO2**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

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

PERFORMANCE

Sistema/tipo di circolazione aria	**Circolazione aria calda forzata / ventilazione**
Tempo di riscaldamento (heat-up time)	**Ambiente to +200°C entro 40 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	**(Tamb+20)–200 °C**
Fluttuazione di temperatura	**±0.1 a +100; ±0.2 a +200 °C**
Uniformità/variazione di temperatura nello spazio	**±0.5 a +100; ±1.5 a +200 °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, fino a 0.7kg**
Clip portacampioni per rastrelliera	**50 pcs**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di strumentazione/controllore	**Standard Instrumentation / M-Instrumentation**
Interfacce di comunicazione	**RS-485/GPIB/RS-232C**
Modalità operativa	**Costante, programmata, remota**
Funzione/capacità di programmazione	**10 pattern, 20 step**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Motore rastrelliera	**1φ 15W**
Tensione di alimentazione	**200/220/230/240 V**
Fase di alimentazione	**monofase**
Frequenza di alimentazione	**50/60 Hz**
Consumo/potenza assorbita massima	**2.0 kVA**

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