

Cella Climatica – Umidostatica da Laboratorio



L'immagine inserita è a scopo illustrativo. Il prodotto può subire modifiche

Le Celle Climatiche – Umidostatiche mod. Ghummy-S sono ideali per tutte quelle applicazioni in cui è necessario uno strumento preciso, affidabile e performante e trovano impiego nella ricerca e nei laboratori di test e prove.

Le Celle Ghummy-S sono uno strumento indispensabile nei processi di condizionamento, nei test di stabilità, nel controllo qualità e nei shelf life test.

Sistema di Controllo AGS DAILY

Doppio Display Digitale.
Controllo Temperatura e Umidità Relativa a Microprocessore.
Funzione Autotuning per auto sintonizzazione parametri.
Algoritmo di Controllo ottimizzato con **Azioni PID**.

Sonda di temperatura al Platino PT100 Classe A.

Sonda di umidità relativa capacitiva esente da manutenzione.

Campo di Temperatura da +4,0°C a +60,0°C

Campo di Umidità Relativa dal 20% al 96%

Struttura esterna verniciata senza solventi

Camera interna in acciaio INOX AISI 304 con angoli arrotondati

Efficiente Coibentazione eco-compatibile multistrato

Porta coibentata con chiusura a pressione e guarnizioni in silicone per alta temperatura

Microinterruttore apertura porta

Sistema di Ventilazione con paratie di diffusione aria

Foro Passante per inserimento sonde di controllo

Sistema di raffreddamento automatico con gruppo frigo ecologico

Sistema di umificazione automatica con deumidificazione su batteria

Dispositivi di Sicurezza:

Fusibili Bipolari a protezione completa dell'impianto
Interruttore Generale Luminoso Verde
Diagnostica di Gestione Allarmi Integrati
Dispositivo di sicurezza prodotto regolabile
Termostato di sicurezza max. temperatura

Dotazione:

N°02 Ripiani antiribaltamento estraibili e regolabili

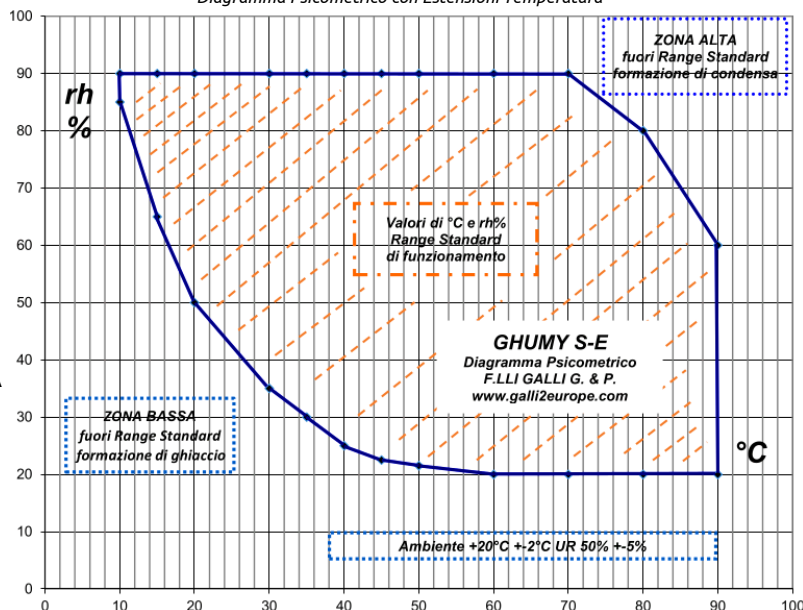
Documentazione:

N°01 Manuale d'uso e manutenzione
N°01 Dichiarazione conformità CE
N°01 Certificato di Garanzia FGW
N°01 Certificato di Taratura a +40°C riferimento ACCREDIA

Option:

Estensione Campo di Temperatura -10°C, +90°C, +120°C
Ciclo di Sterilizzazione a +180°C

Diagramma Psicometrico con Estensioni Temperatura



Soluzioni per il Laboratorio e l'Industria
Laboratory and Industrial Solutions

F.LLI GALLI G. & P. Via dell'Artigianato 12, 20072, Pieve Emanuele – Milano - Italy
Phone xx39-02-90.72.07.05 Fax xx39-02-90.72.38.51 email: info@galli2europe.com

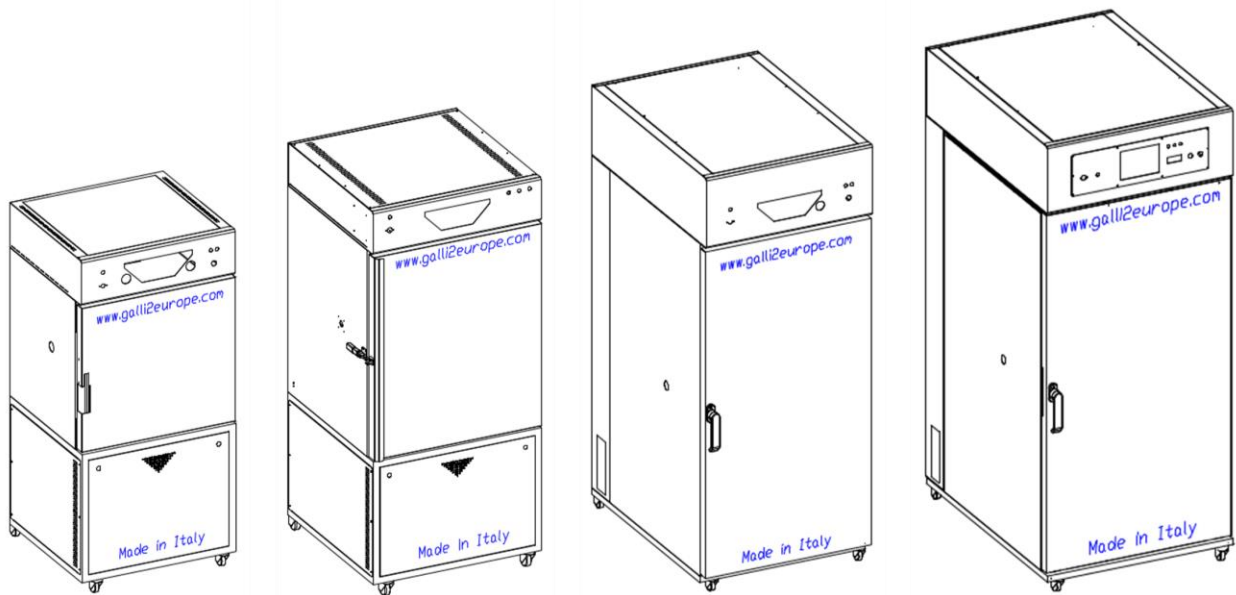
www.galli2europe.com

dal 1960 Progettazione – Costruzione – Vendita e Assistenza di Apparecchi Scientifici ed Industriali
Stufe – Forni – Celle Climatiche – Nebbie Saline – Incubatori – Bagni – Chiller - Frigoriferi – Ultra-Congelatori
Azienda Certificata UNI EN ISO 9001:2015 e FGAS UE 2015/2067

Ghummy-S

Climatic Test Chamber

File: Galli Ghummy Cells Climatic GHUMMY-DAILY-ver.10.docx



CARATTERISTICHE



Codice	GHUMMY-CL120SD	GHUMMY-CL290SD	GHUMMY-CL610SD	GHUMMY-CL930SD	Code	
Volume	120L	290L	610L	930L	Volume	
Dimensioni Interne					Internal Dimensions	
L	560 mm	660 mm	660 mm	760 mm	W	
P	420 mm	550 mm	660 mm	760 mm	D	
H	500 mm	800 mm	1400 mm	1600 mm	H	
Ripiani	Standard	2			Standard	Shelves
	Max	7	15	30	40	
Sistema di Controllo	AGSystema DAILY				Control System	
Campo di Temperatura	+4,0°C ÷ +60,0°C				Temperature Range	
Campo di Umidità Relativa	20% ÷ 96%				Relative Humidity Range	
Alimentazione	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	400V 3+N ~ 50Hz	400V 3+N ~ 50Hz	Power Supply	
Potenza	1300 W	2500 W	3000 W	3600 W	Power	
Dimensioni Esterne					External Dimensions	
L	700 mm	800 mm	800 mm	900 mm	W	
P	810 mm	940 mm	1100 mm	1210 mm	D	
H	1540 mm	1840 mm	2010 mm	2180 mm	H	
Peso Netto	130 kg	180 kg	230 kg	270 kg	Net Weight	
Dimensioni Imballo					Packing Dimensions	
L	900 mm	1000 mm	1000 mm	1100 mm	W	
P	1000 mm	1100 mm	1300 mm	1400 mm	D	
H	1700 mm	2000 mm	2200 mm	2300 mm	H	
Peso Lordo	150 kg	200 kg	260 kg	300 kg	Gross Weight	

Il costruttore si riserva la facoltà di modificare le caratteristiche e l'estetica del prodotto - The manufacturer reserves the right to change the design and the features of the products.