



Incubatori Refrigerati High Performance G-COOL



Campo di Temperatura

da +0,0°C a +99,9 °C

Option

da -10,0°C a +99,9 °C

Scelta tra 7 diversi Volumi 15 – 35 – 75 – 115 – 205 – 432 – 720 L

Convenzione a Ventilazione Forzata

Semplice da usare, potente, affidabile e sicuro

Nuovo design con ingombro ridotto.

Piedini regolabili in altezza per le misure da banco, Ruote con freno per quelle da pavimento.

Componenti ecologici, tutti i componenti si possono riciclare.

Efficiente isolamento termico esente da CFC

Gruppo frigorifero di tipo ermetico con gas rispettosi dell'Ozono

Porta coibentata con chiusura e cerniere regolabili, guarnizione in Silicone

Controporta interna trasparente per osservazione interna e migliore performance.

Camera interna con angoli arrotondati in acciaio INOX AISI 304 facile da pulire.

Resistenze corazzate in acciaio INOX ben congegnate.

Sistema di ventilazione con motoventilatore e speciali deflettori interni.

Ottima uniformità e stabilità termica.

N° 02 Ripiani antiribaltamento estraibili e regolabili in altezza.

N° 01 Foro passante completo di tappo di chiusura.

Controllo elettronico *Advanced Galli System* : *Daily – Pro - Talent*

AG-System DAILY



Interruttore generale + Fusibili di protezione

Controllo a Microprocessore PID Digitale con Autotuning

Doppio Display per la visualizzare la temp.impostata (set point) e quella interna (attuale)

Sonda Platino PT100 Classe A

Relè Statico "Zero Crossing" antidisturbo

Termostato di Sicurezza regolabile, indipendente, Classe 3.1, DIN 12880.

Temporizzatore 99h 59m integrato

Funzione di Calibrazione in 2 Punti + Offset utente.

Doppio Set point programmabile

Seriale RS232

AG-System PRO



- Interruttore generale + Fusibili di protezione
- Controllo a Microprocessore PID Digitale con Autotuning
- Programmazione 4 x 16 steps
- Display LED per visualizzare la temperatura interna (attuale)
- Display LCD per visualizzare messaggi e tutte le altre funzioni.
- Sonda Platino PT100 Classe A
- Relè Statico "Zero Crossing" antidisturbo
- Termostato di Sicurezza regolabile, indipendente, Classe 3.1, DIN 12880.
- Temporizzatore 99h 59m integrato
- Funzione di Calibrazione in 4 Punti + Offset utente.
- Seriale RS232
- Regolazione della Ventilazione

AG-System TALENT



- Interruttore generale + Fusibili di protezione
- Controllo a Microprocessore PID Digitale con Autotuning
- Programmazione 4 x 16 steps
- Display Grafico con impostazione Touch Screen per visualizzare della temperatura impostata (set point) e tutte le altre funzioni.
- Sonda Platino PT100 Classe A
- Relè Statico "Zero Crossing" antidisturbo
- Termostato di Sicurezza regolabile, indipendente, Classe 3.1, DIN 12880.
- Temporizzatore 99h 59m integrato
- Funzione di Calibrazione in 4 Punti + Offset utente.
- Doppio Set point
- Seriale RS232
- Regolazione della Ventilazione
- Registrazione grafica della temperatura integrata

Specifiche Tecniche Refrigerato	G-COOL		Code Cool	GCOOL015	GCOOL035	GCOOL075	GCOOL115	GCOOL205	GCOOL430	GCOOL720
	Volume	L / W	litri	35	75	75	115	205	430	720
Interno Inox AISI 304 con angoli arrotondati	L / W	mm	300	360	460	460	660	600	1000	
	P / D	mm	200	290	390	390	490	600	600	
	A / H	mm	250	330	430	630	630	1200	1200	
	max	n°	4	6	8	13	13	33	33	
Ripiani cromati lucidi	standard	n°	2	2	2	2	2	2	2	
Foro Passante con Tappo	diam. 23mm	n°	1	1	1	1	1	1	1	
Campo di Temperatura	da +0,0°C	°C	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	
Uniformità	+ 20°C	± °C	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	
Precisione	+ 20°C	± °C	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	
Tempo di Riscaldamento	+ 20°C	minuti	20	25	30	35	40	60	65	
Classe di Sicurezza	Standard		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	
Alimentazione	50/60Hz	V ± 10%	230	230	230	230	230	230	230	
Potenza		W	280	330	400	550	660	1400	1800	
Esterno RAL 7035 Verniciato a Fuoco senza solventi	L / W	mm	440	500	600	600	600	600	1200	
	P / D	mm	380	470	570	570	670	770	770	
	A / H	mm	650	930	1030	1230	1230	1980	1980	
Porte	Guarnizioni Silicone		1	1	1	1	1	1	2	
Porta Interna	Trasparente		1	1	1	1	1	1	2	
Piedini Regolabili	Andisrucciolo		yes	yes	yes	yes	yes	#	#	
Ruote Piroettanti	2 con freno		#	#	#	#	#	yes	yes	
Peso Netto		Kg	30	40	60	65	85	160	210	
Imballo in cartone Triplo con Pallet	L / W	mm	540	600	700	700	900	900	1300	
	P / D	mm	480	570	670	670	770	670	870	
	A / H	mm	1030	1110	1210	1410	1410	2160	2160	
Peso Lordo		Kg	40	50	70	75	110	160	250	

Selezione	Options
	Estensione della temperatura a -10°C
GC0CL15-OPC3	GC0OL-015-Optior Estensione Temperatura -10°C
GC0CL35-OPC4	GC0OL-035-Optior Estensione Temperatura -10°C
GC0CL75-OPC5	GC0OL-075-Optior Estensione Temperatura -10°C
GC0CL115-OPC6	GC0OL-115-Optior Estensione Temperatura -10°C
GC0CL205-OPC1	GC0OL-205-Optior Estensione Temperatura -10°C
GC0CL400-OPC7	GC0OL-400-Optior Estensione Temperatura -10°C
GC0CL670-OPC8	GC0OL-670-Optior Estensione Temperatura -10°C
	Software
GLOGGER	GLOGGER Software di Gestione, Registrazione & Acquisizione Dati per PC
RS232CABLE	Cavo di collegamento seriale 2 metri
	Sonde Supplementari e Registratori
XXCXX	Uscita Analogica mA output con connettore a pannello
XXDXX	Uscita Sonca PT100 Fissa con connettore a pannello
XXFXX	Uscita Sonca PT100 Mobile con connettore a pannello
XXMXX	Connettore esterno per contatto Allarme Min-Max
XXSXX	Sub-alarmpurezza con riarmo manuale
G-RECORDER	Registrazione portatile Grafico con Custodia e Sonda indipendente
	Registratori Grafici a più sonde sono disponibili - Richiedere prezzi
	Registratori Videografici sono disponibili - Richiedere prezzi
G-STAMPANTE	Stampante Dati termica di tipo Numeric (solo per la versione PRO + Option RS232 Dati)
XXRXX	RS 232 DATA per comando stampante dati (solo per la versione PRO, stampante non è
XXAXX	RS 485
XXZXX	Presselettrica Interna
XXXAX	Luce interna con interruttore a pannello (1-5 misura)
XXXX1	Regolazione Ventilazione (è di serie nella versione PRO)
XXXX2	Interruttore ventilazione alla apertura porta (solo versioni a ventilazione forzata)
	Fori Passanti
XX1XX	Foro passante diam. 23mm ca. con tappo
XX5XX	Foro passante diam. 38mm ca. con tappo
XX6XX	Foro passante diam. 50mm ca. con tappo
XX7XX	Foro passante diam. 100mm ca. con tappo
XX3XX	Porta con Chiave (1-5 misura)
	Carrelli
TABOX7CX81	Tavolo-Carrello a due piani con ruote piroettanti, due con freno, 800x700x810mm LxPxH
TABOX7CX16	Piano di appoggio con ruote piroettanti, due con freno, 700x700x160mm LxPxH
	Ripiani
3100.020.03E	Ripiano Grigliato Serie G 015 L
3100.020.03E	Ripiano Grigliato Serie G 035 L
3100.020.037	Ripiano Grigliato Serie G 075 - 115 L
3100.020.03E	Ripiano Grigliato Serie G 205 L
3100.020.131	Ripiano Forato Serie G 015 L
3100.020.132	Ripiano Forato Serie G 035 L
3100.020.135	Ripiano Forato Serie G 075 - 115 L
3100.020.134	Ripiano Forato Serie G 205 L
	Servizi di Calibrazione - IQ- OQ
GCALIBRA100	Certificato di calibrazione temperatura in un punto, rif. SIT
GCALIBRA101	Certificato di calibrazione temperatura ogni punto successivo
GMAPPAD100	Mappatura volume con rif. SIT a 9, 15 e 27 punti
GVALIDAD100	Validazione IQ, OQ, PQ

F.lli GALLI G. & P.
Via dell'Artigianato 12
20090 Fizzonasco di Pieve Emanuele - Milano - Italy