



Bagno Termostatico



Descrizione

Bagno riscaldante Termostatico.

La circolazione interna ed esterna con potenti capacità di pompaggio.

I modelli **CW-G** sono appositamente progettati per il controllo preciso della temperatura di strumenti esterni o per scopi immersione utilizzando una potente pompa con cinque livelli di pressione regolabile.

Caratteristiche di funzionamento:

- .Temperatura da +5 Sopra ambiente a 150 ° C;
- .Controllo a microprocessore PID / sintonizzazione automatica / Calibration;
- .Timer digitale per ritardo ON / OFF. (Da 1 min a 99 h 59 min);
- .Protezione contro basso livello del fluido e funzionamento a secco;
- .Funzione di memoria per un massimo di tre impostazioni di temperatura maggiormente utilizzate;
- .Display a LED digitale. (Risoluzione 0,1 ° C);
- .Tastiera a prova di schizzi;
- .Interfaccia RS-232.

Caratteristiche costruttive:

- .Gestione accurata, stabile ed efficiente della temperatura utilizzando un potente pompa a velocità variabile. (Da 1 a 3 punti di pompa per circolazione e 4 e 5 passaggi interni per la circolazione esterna);
- .Pressione e aspirazione potenti pompe forniscono pressione contrasto e portata in tutto il campo di temperatura;
- .Progettazione isolata di agitatore, riscaldamento, e il sensore da un deflettore per ridurre al minimo la turbolenza nel fluido e anche per proteggere gli utenti e campioni contro i contatti diretti;
- .Protezione contro il basso livello del fluido e il funzionamento a secco con spegnimento automatico del riscaldatore con allarmi acustici e visivi;
- .Resistente alla corrosione, senza soluzione di continuità, a perfetta tenuta e facile da pulire;
- .Bagno in acciaio inox con una valvola di scarico;
- .Compatto ideale per lo spazio angusto del laboratorio.

Dati Tecnici

Modello		CW-05G	CW-10G	CW-20G	CW-30G
Volume Bagno (L / cu ft)		5 / 0.2	10 / 0.4	20 / 0.7	30 / 1.1
Temperatura di funzionamento (2)(° C / ° F)		Amb. +5 to 150 / Amb. +9 to 302			
Temperatura di stabilità (1) (± ° C / ° F)		0.05 / 0.09	0.05 / 0.09	0.1 / 0.18	0.1 / 0.18
Pompa	Max. Pressione, max. Portata	5.9 PSI (406.8 millibar), 7.4 gallons / minute (28 liters / minute)			
	Max. Portata di aspirazione	2.6 gallons / minute (10 liters / minute)			
Dimensioni	Bagno di apertura / profondità (W×L, D) (mm / inch)	150×99, 160 / 5.9×3.9, 6.3	211×154, 180 / 8.3×6.1, 7.1	290×214, 200 / 11.4×8.4, 7.9	300×264, 230 / 11.8×10.4, 9
	Overall (W×L×H) (mm / inch)	220×395×424 / 8.7×15.6×16.7	281×450×444 / 11.1×17.7×17.5	360×510×464 / 14.2×20.1×18.3	370×560×494 / 14.6×22×19.4
	Peso netto (kg / lbs)	12.5 / 27.6	15 / 33	17.5 / 38.6	19.5 / 43
Requisiti elettrici (230V, 50/60 Hz)		4.5 A	6.7 A	8.8 A	8.8 A
Requisiti elettrici (120V, 50/60 Hz)		8.6 A	8.6 A	8.6 A	8.6 A

(1) Dati tecnici secondo norma DIN 12876.

(2) Se si utilizza l'unità da 1 a 3 punti di pompa, l'intervallo di temperatura può essere da Amb. + 5 ° C, ma in 4 e 5 passi, la gamma sarà da Amb. + 15 ° C.

Codice Prodotto

Descrizione	Alimentazione	Codice
CW-05G	230 V, 50/60 Hz 120 V, 50/60 Hz	AAH52305K AAH52306U
CW-10G	230 V, 50/60 Hz 120 V, 50/60 Hz	AAH52315K AAH52316U
CW-20G	230 V, 50/60 Hz 120 V, 50/60 Hz	AAH52325K AAH52326U
CW-30G	230 V, 50/60 Hz 120 V, 50/60 Hz	AAH52335K AAH52336U