

CORIO CD-201F Termocriostat a circolazione

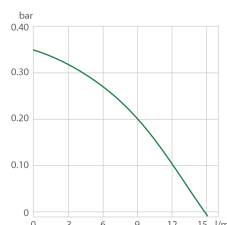
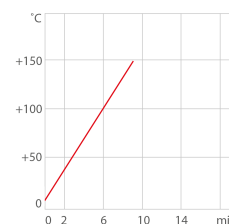
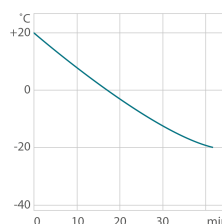
Termostati per laboratorio di ultima generazione per le operazioni di routine e le funzioni standard

I termocriostati a circolazione della nuova serie CORIO si distinguono grazie all'ottimo rapporto qualità/prezzo. Sono adatti alle funzioni standard e alle operazioni di routine, sia in laboratorio sia a livello industriale.



I tuoi vantaggi

- Modelli per applicazioni interne ed esterne
- Display luminoso, chiaro e visibile anche a distanza.
- Particolarmente silenzioso
- Conversione semplificata (circolazione interna ed esterna)
- Raccordi pompa esterni (M16x1)
- Porta USB
- Maggiore spazio utile nella vasca grazie alla serpentina di evaporazione salvaspazio
- Il coperchio vasca e il rubinetto di scarico sono inclusi
- Griglia di ventilazione rimovibile
- Criostati di raffreddamento privi di fori di ventilazione laterali
- Classe III (NFL) conforme alla norma DIN 12876-1



- Tempo di raffreddamento (Etanolo)
- Tempo di riscaldamento (thermal)
- Portata pompa (Acqua)

Specifiche tecniche

Codice no.	9012702		
Modelli serie	CORIO		
Categoria	Termocriostati a circolazione		
Gamma temperatura di lavoro (°C)	-20 ... +150		
Controllo temperatura	PID		
Stabilità temperatura (°C)	±0.03		
Impostazione/risoluzione display	0.01 – 0-1 °C		
Display temperatura	LED		
Capacità riscaldante (kW)	2		
Capacità refrigerante (liquido Etanolo)	°C	20	0 -20
	kW	0.22	0.16 0.06
Capacità pompa portata (l/min)	15		
Capacità pompa flusso pressione (bar)	0.35		
Apertura vasca / profondità vasca (LxL/A cm)	13 x 15 / 15		
Connessioni pompa	M16x1		
Diametro portagomma (d.i. / mm)	8 / 12		
Volume Riempimento	3 ... 4		
Refrigerante livello 1	R134a		
Volume vasca refrigerante livello 1 (g)	70		

Potenziale di riscaldamento globale per	1430
CO2 equivalente livello 1 (t)	0.1
Temperatura ambiente	5...40 °C
Dimensioni L x L x A (cm)	44 x 41 x 44
Peso (kg)	25
Incluso con ogni unità	2 portagomma per tubi con d.i. da 8 e 12 mm. (Raccordi pompa con filettatura esterna M16x1)
Vasca	Acciaio Inossidabile
Coperchio vasca	integrato
Raffreddamento compressore	Aria
Versioni voltaggio disponibili	230 V / 50 Hz 208 V - 230 V / 60 Hz 115 V / 60 Hz 100 V / 50-60 Hz

Caratteristiche



Controllo 100%.

Collaudo 100%. Qualità 100%. Ciascun CORIO viene sottoposto ad un test di qualità prima di lasciare lo stabilimento di produzione.



Piu' Spazio.

Progettato per un maggiore comfort. Grazie alla serpentina di raffreddamento arretrata lo spazio utilizzabile è maggiore.



ATC.

Calibrazione della temperatura assoluta, calibrazione su un punto (CD).



Avvio rapido.

Le consulenze individuali JULABO e i manuali dettagliati sono a vostra disposizione.



Fantastico.

Il display luminoso è facilmente visibile anche da molto lontano.



Sicurezza.

CORIO CD è conforme alla Classe III (FL) prevista dalla norma DIN 12876-1 e si spegne automaticamente in caso di segnale di temperatura eccessiva o di basso livello del liquido.



Niente condensa .

Eccezionale soluzione progettuale. L'aerazione integrata dirige l'aria oltre il coperchio vasca e minimizza la condensa.



Clienti soddisfatti.

11 filiali e più di 100 partner in tutto il mondo garantiscono un'assistenza rapida e qualificata.



Connessione. Semplice.

I raccordi pompa inclinati (M16x1) semplificano la connessione di applicazioni. Ciascun apparecchio include 2 raccordi a portagomma per tubi di 8/12 mm di diametro ciascuno.

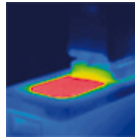


Servizi 24/7.

Disponibilità 24 ore su 24. Potete trovare accessori adatti, schede dati, manuali, casi studio e molto altro all'indirizzo www.julabo.com.

**Tutto nella parte anteriore.**

Tutti gli elementi di comando e le funzioni di sicurezza sono accessibili facilmente e comodamente dalla parte anteriore.

**Solido.**

Minimizza la dispersione di elettricità grazie ad un ottimo isolamento.

**Esatto.**

Potete fidarvi. Il controllo PID1 e il "Controllo raffreddamento attivo" rendono il nuovo CORIO preciso e perfetto.

**Salva spazio. Liberate lo spazio.**

Posizionate il vostro termostati JULABO accanto ad un'applicazione, un altro apparecchio o un muro. Risparmierete spazio. Ciò è reso possibile dall'eliminazione delle ventole e dei collegamenti laterali.

**Tecnologia ecologica.**

Sviluppo e utilizzo principale di materiali e tecnologie ecosostenibili.

**Stabile.**

I piedini in gomma garantiscono una base solida per il vostro CORIO, evitando di danneggiare la vostra attrezzatura da laboratorio.

**Maneggevolezza semplificata.**

Agevola il lavoro quotidiano. Spostate comodamente il vostro CORIO grazie alle maniglie ergonomiche (anteriori e posteriori).

**Accendetelo. E godetevolo.**

Concetto operativo intelligente. Pronto per il funzionamento in pochi passi rapidi e semplici.

**Interno. Esterno.**

La pompa viene controllata tramite una leva situata sotto il display. Da circolazione interna a circolazione esterna in un attimo.

**Click.**

Uno per tutti. Termostato di circolazione e criostato si accendono con un unico interruttore.

**JULABO. Qualità.**

Massimi standard di qualità per una lunga durata del prodotto.

**Ordinato.**

Speciale tappo di scarico per svuotare la vasca con facilità e senza l'uso di utensili.

**Bloccato.**

La spina bloccabile garantisce una connessione sicura. Maggiore sicurezza dei processi.

**Permesso toccare.**

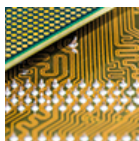
Sicurezza ottimale. La maniglia ergonomica in plastica protegge le vostre dita dalle superfici calde.

**Mobile.**

Trasporto extra-semplificato. Rotelle integrate per un semplice riposizionamento dei criostati di circolazione. (CD-600F, CD-601F, CD-900F, CD-1000F, CD-1001F)

**Unico.**

Un design speciale a piramide permette al liquido di condensa di gocciolare direttamente all'interno della vasca.

**Moderno. Affidabile.**

Componenti di ottima qualità in ogni CORIO: sensori al platino, comprovata tecnologia del motore, comunicazione CAN-Bus e molto altro.

**USB.**

Semplice controllo remoto. I termostati CORIO CD sono dotati di porta USB.