



Bagni refrigerati a circolazione serie Economy e High Tech

JULABO

Bagni refrigerati a circolazione serie Economy e High Tech. Utilizzabili per il controllo della temperatura in sistemi chiusi, contemporaneamente possono termostatare oggetti all'interno della vasca. Di dimensioni estremamente contenute, silenziosi, possono essere collocati sul bancone del laboratorio. Rubinetto di scarico dietro la griglia di ventilazione. Serie Economy, modelli ED: - display luminoso della temperatura per valori attuali e prefissati, risoluzione 0.1°C - regolazione da tastiera, passa automaticamente al valore attuale - blocco per protezione da temperatura elevata (classe di protezione 1 per liquidi non infiammabili, DIN 12876-1) Serie Economy EH - estensione del range di temperatura fino a 150°C - il blocco della temperatura di sicurezza e la protezione dal funzionamento a secco sono regolabili (classe di protezione 3 per liquidi infiammabili, DIN 12876-1) La nuova serie CF include circolatori refrigerati/riscaldanti molto compatti. Grazie alle piccole dimensioni le unità possono anche essere disposte su una superficie molto piccola o sotto un banco. Tutti i modelli offrono una capacità riscaldante di 2 KW ed una classe di sicurezza secondo norme DIN12876-1. La temperatura ambiente massima di +40°C ed il raffreddamento ad aria fanno sì che gli strumenti possano essere posizionati molto vicini ad altre unità o direttamente sotto cappa di aspirazione. Tutti i modelli prevedono collegamenti della pompa per le applicazioni esterne di controllo della temperatura ed un'apertura per la termostatazione di piccoli oggetti posti direttamente nel bagno stesso. Le parti bagnabili sono costruite in acciaio inossidabile o in plastica di alta qualità. Gli strumenti includono un'elettronica a microprocessore che offre un'elevata stabilità della temperatura oltre alle funzioni di sicurezza e di allarme. Linea Economy C F30, CF40 - disegno ergonomico e facile funzionamento - dimensioni compatte che richiedono uno spazio minimo - tastiera a tenuta di spruzzi - grande e luminoso display a LED per la temperatura - preciso controllo PID della temperatura - interfaccia RS232 per il collegamento a PC - interruzione



regolabile di sovra-temperatura- classe di sicurezza 3 secondo DIN12876-1 - collegamenti della pompa per applicazioni esterne di temperatura - apertura sul bagno per termostatazione di piccoli oggetti - scarico anteriore Linea High Tech C F31, CF41 Come linea Economy ma con aggiunta di :- display luminoso VFD e display dialogante LCD interattivo- controllo ICC molto preciso a cascata della temperatura - interfaccia RS232/RS485 per collegamento a PC- uscita della pompa regolabile elettronicamente- collegamento esterno del sensore Pt100- programmatore integrato con 6x60 punti programma- sistema di allarme immediato per basso livello del liquido- calibrazione su 3-punti- TFC -
Caratteristiche Controllo Temperatura

Code	Description	Packaging
LLG09858086	Bagno refrigerato con circolazione CF30, -30/+150 °C, pompa 15 L/min	1 pz.
LLG09858088	Bagno refrigerato con circolazione CF31, -30/+200 °C, pompa 22-26 L/min	1 pz.
LLG09858087	Bagno refrigerato con circolazione CF40, -40/+150 °C, pompa 15 L/min	1 pz.
LLG09858089	Bagno refrigerato con circolazione CF41, -40/+200 °C, pompa 22-26 L/min	1 pz.





CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

