

# CF40

Cod. 22.1563.77

Termocriostato compatto JULABO modello CRYO-COMPACT CF40



## Descrizione

Termocriostato di circolazione Cryo-Compact CF 40 per applicazioni all'interno e all'esterno della vasca.

La nuova serie CF offre termocriostati di circolazione estremamente compatti e grazie alle dimensioni contenute possono essere collocati anche in spazi ristretti o in installazioni complesse.

E' dotato di capacità riscaldante 2 kW e classe di sicurezza 3 in accordo alle normative DIN12876-1.

Può operare in ambienti con temperatura massima fino a +40°C e la particolare ventilazione ad aria permette di collocare più unità a fianco di altre apparecchiature o direttamente sotto le cappe di aspirazione. Dotato di connettori pompa per la circolazione del liquido in circuiti esterni e di una apertura della vasca per il controllo della temperatura di piccoli oggetti all'interno della stessa.

Tutte le parti a contatto con il liquido sono in acciaio o plastica di elevata qualità. La innovativa elettronica a microprocessore garantisce un controllo preciso e accurato con elevata stabilità e funzioni di allarme e sicurezza.

### Vantaggi

- Design ergonomico e facilità di utilizzo
- Dimensioni contenute per minor esigenza di spazio
- Tastiera anti-spruzzo
- Ampio e chiaro display LED
- Controllo di temperatura PID preciso e accurato
- Interfaccia RS232 per collegamento a PC
- Temperatura di sicurezza regolabile
- Classe di sicurezza 3 in accordo a DIN12876-1
- Connettori pompa per circolazione in circuiti esterni chiusi
- Apertura vasca per termostatazione piccoli oggetti
- Foro di scarico sulla parte frontale dello strumento

Inclusi con ogni strumento 2 portagomma per tubi con diametro interno 8 e 12 mm.

Connettori pompa M16x1 f

## Dati Tecnici

Volume vasca (l)	5,5
Temperatura (° C)	-40÷150
Stabilità (° C)	±0,03
Portata pompa (l/min/mbar)	15/350
Dimensioni vasca (LxPxH mm)	190x30x190
Dimensioni (LxPxH mm)	280x460x460
Capacità refrigerante a 20° C (W)	470
Capacità refrigerante a 0° C (W)	400
Capacità refrigerante a -20° C (W)	280
Capacità refrigerante a -30° C (W)	120
Peso (kg)	41
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/2000

## Varianti

Codice	Prodotto	Volume vasca (l)	Temperatura (° C)	Dimensioni vasca (LxPxH mm)	Dimensioni (LxPxH mm)	Capacità refrigerante a 20° C (W)	Capacità refrigerante a 0° C (W)	Capacità refrigerante a -20° C (W)	Capacità refrigerante a -30° C (W)	Peso (kg)
22.1562.77	CF30	3,5	-30÷150	160x30x140	240x460x400	320	250	150	-	32
22.1563.77	CF40	5,5	-40÷150	190x30x190	280x460x460	470	400	280	120	41