

new CORIO



CORIO™ C

Order No.	9 011 000	
Model	C	
Working temperature range °C	+20 ... +100	
Temperature stability °C	± 0.03	
Heating capacity kW	2	
Circulation capacity	l/min	bar
Flow rate / Pressure	6	0.1
Dimensions	W x L x H cm 13.2 x 16 x 36.2	

CORIO C è il modello base della nuova linea Corio. Viene fornito corredato di un morsetto che ne facilita il montaggio su vasche con volume fino a 30 litri.



CORIO™ CD

Order No.	9 012 000	
Model	CD	
Working temperature range °C	+20 ... +150	
Temperature stability °C	± 0.03	
Heating capacity kW	2	
Pump capacity	l/min	bar
Flow rate / Pressure	15	0.35
Dimensions	W x L x H cm 13.2 x 16 x 36.2	

CORIO CD è il nuovo termostato a immersione della linea Corio, viene fornito corredato di un morsetto che ne facilita il montaggio su vasche con volume fino a 50 litri. Può essere equipaggiato con un set pompa opzionale per portare il liquido all'esterno della vasca in circuiti esterni chiusi.

OPZIONI

Per adattare il termostato a immersione CORIO alla Vostra esigenza Vi offriamo una varietà di accessori (rack porta provette, coperchi e altro)

Opzione I

Il morsetto universale permette di installare CORIO su vasche rotonde o rettangolari.

Opzione II

Solo qualche passo in più e il morsetto può essere adattato per utilizzo su stand da laboratorio

Opzione III

CORIO può essere attaccato direttamente sul bordo delle vasche Julabo

- Controllo preciso della temperatura
- Solo per applicazioni all'interno della vasca
- Per vasche con un volume massimo di 30 litri
- Display di facile lettura, bianco e luminoso
- Facile da utilizzare
- Estremamente silenzioso
- Classe I (NFL) in accordo a DIN 12876-1

Set pompa opzionale

In pochi istanti è possibile installare un set pompa opzionale che rende il vostro CORIO CD adatto per applicazioni in un circuito esterno chiuso.



Protezione.

E sicurezza. Le maniglie plastica ergonomiche proteggono le vostre dita calore delle superfici

Accensione. E partenza.

Facile e intuitivo. Pronto per essere utilizzato con pochi e semplici operazioni

Unico.

Un design speciale a piramide permette all'acqua di condensa di scivolare via direttamente nella vasca

Moderno. Affidabile.

Componenti di alta qualità in ogni CORIO – sensori al platino, tecnologia dei motori collaudata, comunicazioni CAN-Bus e molto altro

Più spazio.

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

In primo piano

Tutti i comandi e le funzioni di sicurezza sono accessibili facilmente e comodamente dal pannello frontale

Interno. Esterno.

La pompa di circolazione è controllata tramite una leva posta sotto il display. Dalla circolazione interna a quella esterna in un attimo.

Trasporto. Facile.

Grazie alle maniglie ergonomiche anteriori e posteriori.

Solido (Sostanzioso).

Perdite di energia minimizzate grazie all'isolamento di alta qualità

Tecnologia verde.

Costante ricerca di tecnologie di sviluppo e materiali ecocompatibili

Brillante.

Display brillante e molto luminoso, visibile anche a distanza

Silenzioso.

I circolatori CORIO™ sono montati su di un cuscino. Questo protegge l'elettronica, riduce il rumore di funzionamento e le vibrazioni.

Pulizia. Facile.

Design funzionale bello da vedere e facile da pulire

Risparmia energia.

Come desiderate. Tre modalità a vostra scelta per la vasca refrigerante: sempre accesa, sempre spenta, raffredda solo quando serve.

ATC.

Calibrazione Temperatura Assoluta, calibrazione a 1 punto (CD)

Sicurezza.

CORIO CD è conforme alla classe III (F) in accordo alla norma DIN 12876-1 e spegne automaticamente in caso di temperatura eccessiva o basso livello del liquido

Niente condensa.

CORIO è robusto e affidabile – anche a temperatura ambiente fino a +40°C

Affidabile.

Il controllore PID1 e l'Active Cooling Control" rendono Corio preciso e stabile.

USB.

Controllo in remoto più facile. Corio CD è dotato di connettore USB.

Collegamento. Facile.

I connettori pompa inclinati (M16x1 m) facilitano il collegamento con l'applicazione esterna. Ogni unità è fornita con due raccordi a porta gomma per tubi d.i. 8/12mm

Manutenzione. Facile.

La griglia di ventilazione ha agganci magnetici e può essere rimossa facilmente e senza cacciaviti per permettere manutenzione e pulizia di routine.

Blocco.

La spina di alimentazione con bloccaggio garantisce una connessione sempre sicura.



BAGNI TERMOSTATICI

CODICE	MODELLO	RANGE TEMP. °C	STABILITA' TEMP. °C	CAPACITA' RISCALDANTE	POMPA l/min - bar	CAPACITA' VASCA	APERTURA VASCA / PROFONDITA'
--------	---------	-------------------	------------------------	--------------------------	----------------------	--------------------	------------------------------------

TERMOSTATI CON VASCA APERTA TRASPARENTE (applicazioni **SOLO** all'interno della vasca)

9011305	C-BT5	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	3,5...5	15X15/15
9011309	C-BT9	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	6...9	23X15/15
9011319	C-BT19	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	14...19	30X35/15
9011327	C-BT27	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	20...27	30X35/20

TERMOSTATI CON VASCA APERTA TRASPARENTE (applicazioni all'interno e all'esterno della vasca)

9012305	CD-BT5	20...100	0,03	2 kW	15 - 0,35	3,5...5	15X15/15
9012319	CD-BT19	20...100	0,03	2 kW	15 - 0,35	14...19	30X35/15
9012327	CD-BT27	20...100	0,03	2 kW	15 - 0,35	20...27	30X35/20

TERMOSTATI CON VASCA APERTA IN ACCIAIO INOSSIDABILE (applicazioni **SOLO** all'interno della vasca)

9011405	C-B5	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	3,5...5	15X15/15
9011413	C-B13	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	9...13	30X18/15
9011417	C-B17	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	13...17	30X18/20
9011419	C-B19	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	14...19	30X35/15
9011427	C-B27	20...100	0,03	2 kW	6 - 0,1	17...27	38x58/47

TERMOSTATI CON VASCA APERTA IN ACCIAIO INOSSIDABILE (applicazioni all'interno e all'esterno della vasca)

9012405	CD-B5	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	3,5...5	15X15/15
9012413	CD-B13	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	9...13	30X18/15
9012417	CD-B17	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	13...17	30X18/20
9012419	CD-B19	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	14...19	30X35/15
9012427	CD-B27	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	17...27	30X35/20
9012433	CD-B33	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	26...39	66X32/15
9012439	CD-B39	20...150	0,03	2 kW	15 - 0,35	35...41	33X30/30