

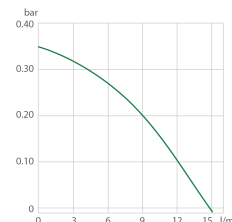
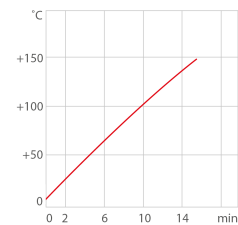
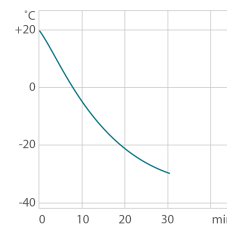
CORIO CD-600F Criotermostato de Circulación

La nueva generación de termostátos de laboratorio para trabajo de rutina y tareas estándar.

Los criotermostatos de la nueva serie CORIO™ se distinguen por su gran ratio de precio-rendimiento. Son ideales para todas las tareas estándar y el trabajo de rutina en los laboratorios e industria.

Sus ventajas

- Modelos para aplicaciones internas y externas
- Pantalla brillante y fácil de leer
- Muy silencioso
- Fácil cambio de bomba entre circulación interna y externa
- Conexión de la bomba externa (M16x1)
- Conexión USB
- Serpentin de refrigeración con diseño inteligente permite tener más espacio utilizable dentro de la cubeta
- Cubierta de baño y grifo de drenaje incluidos
- Rejilla de ventilación removible
- Unidad de refrigeración sin aberturas laterales
- Clase III (FL) de acuerdo a DIN 12876-1



- Tiempo de calent/enfriamiento (Etanol)
- Tiempo de calentamiento (thermal)
- Potencia de bomba (Agua)

Especificaciones Técnicas

N° Ref.	9012704					
Serie Modelo	CORIO					
Categoría	Criotermostato de Circulación					
Rango de temperatura de operación (°C)	-35 ... +150					
Control de temperatura	PID					
Estabilidad de temperatura (°C)	±0.03					
Ajuste / Resolución de pantalla	0.01 – 0.1 °C					
Pantalla de temperatura	LED					
Capacidad de calefacción (KW)	2					
Capacidad de refrigeración (Etanol)	°C	20	0	-10	-20	-30
	kW	0.6	0.53	0.35	0.22	0.1
Capacidad de caudal de la bomba (l/min)	15					
Capacidad de flujo de presión de la bomba (bar)	0.35					
Apertura de baño / profundidad de baño (W x L /D cm)	22 x 15 / 15					

Conexiones de bomba	M16x1
Barbed fittings diameter (inner dia. / mm)	8 / 12
Litros de llenado de volumen	5 ... 7.5
Refrigerante de nivel 1	R404A
Volumen de llenado de refrigerante de nivel 1 (g)	200
Potencial de calentamiento global para	3922
Dióxido de carbono equivalente de nivel 1 (t)	0.784
Temperatura ambiente	5...40 °C
Dimensiones W x L x H (cm)	33 x 47 x 69
Peso (kg)	36
Incluido en cada unidad	2 pares de adaptadores dentados para manguera de 8 y 12mm de diámetro interno (conexiones de bomba M16x1 macho)
Tanque de baño	Acero Inoxidable
Cubierta de baño	Integrado
Enfriamiento del compresor	Aire
Versiones de voltaje disponibles	230 V / 50 Hz 208 V - 230 V / 60 Hz 115 V / 60 Hz 100 V / 50-60 Hz

Características



Comprobado al 100%

100% de pruebas. 100% de calidad. Cada CORIO™ es sometido a extensas pruebas de calidad antes de salir de la fábrica.



Moderno y confiable.

Componentes de alta calidad en todos los CORIO – sondas de platino, tecnología de motor comprobada, comunicación CAN-Bus y mucho más.



ATC.

Calibración de temperatura absoluta. Calibración en 1 punto (CD).



Más baño.

Diseñado para mayor comodidad. El baño interno posee más espacio gracias al serpetín de refrigeración empotrado.



Brillante.

Pantalla brillante con fuerte iluminación que puede ser observada a larga distancia



Rápida puesta en marcha.

Se encuentran a su disposición manuales de usuario y consultas individuales por parte de JULABO.



Click.

Uno para todos. Controle el termostato y la unidad de refrigeración con un solo interruptor de energía.



Seguro.

CORIO CD cumple con la clasificación III (FL) de acuerdo a DIN 12876-1 y se apaga automáticamente en caso de alta temperatura o bajo nivel de líquido.



Protección contra condensación.

Magnífica solución de diseño. El sistema integrado de ventilación dirige el aire sobre la tapa del baño y minimiza la condensación.



Cientes satisfechos.

Las 11 subsidiarias y más de 100 socios en todo el mundo garantizan un soporte rápido y calificado.



Fácil conexión.

Conexiones inclinadas de bombas (M16x1) facilitan la conexión de aplicaciones. Cada unidad incluye 2 boquillas de tubo de 8/12 mm de diámetro cada una.



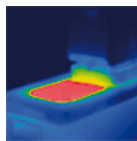
Servicio las 24h.

Disponibilidad en todo momento. Puede encontrar los accesorios adecuados, estudios de casos, manuales y mucho más ingresando al sitio web www.julabo.com.



Todo en la parte delantera.

Todos los mandos de control y funciones de seguridad son accesibles de manera fácil y cómoda desde la parte delantera.



Sólido.

Pérdida de energía minimizado mediante el aislamiento de alta calidad.



Exacto.

Puede confiar en la unidad. Tanto el control PID1 y el 'Active Cooling Control' hacen al nuevo CORIO™ preciso y perfecto.



Ahorrador de espacio. Libere espacio.

Coloque el CORIO justo al lado de otra aplicación, unidad o pared. Esto le permite ahorrar espacio. Esto es posible mediante la eliminación de rejillas de ventilación y de las conexiones laterales.



Tecnología ambiental.

Desarrollo y aplicación constante de materiales ecológicos y tecnología ambiental.



Estable.

Los pies de goma le dan una base segura al CORIO™ y previene daños al equipo del laboratorio.



Fácil manejo.

Facilita el trabajo del día a día. Desplazese su CORIO™ de manera cómoda utilizando las asas ergonómicas. (parte delantera y trasera).



Enciéndalo y listo!

Concepto de operación inteligente. Listo para su uso con solo unos pocos y rápidos pasos.



Interno. Externo.

La bomba se controla a través de una palanca situada directamente debajo de la pantalla. Cambie fácilmente entre circulación interna y externa



Ordenado.

Grifo de drenaje especial para facilitar el drenado de fluidos del baño sin necesidad de herramientas.



Calidad JULABO

Los más altos estándares de calidad para una larga vida del producto.



Pérmittido tocar.

Máxima seguridad. La manija de plástico ergonómica protege los dedos de la superficie caliente.



Asegurado.

El enchufe de energía con cerradura garantiza una conexión segura. Más seguridad en el proceso.



Único.

Pirámides especialmente diseñadas aseguran el goteo del líquido condensado directamente de regreso al baño.



Movible.

Manejo extra fácil. Ruedas integradas para el fácil desplazamiento del criotermostato. (CD-600F, CD-601F, CD-900F, CD-1000F, CD-1001F)



USB.

Control remoto hecho fácil. Los criotermostatos CORIO CD poseen conexión USB.

Cambios técnicos sin previo aviso. Las imágenes pueden cambiar de las originales.