

# Technowood®

HEART LUNG SYSTEM

## COMPO III

# 小型冷温水槽 CP4000H



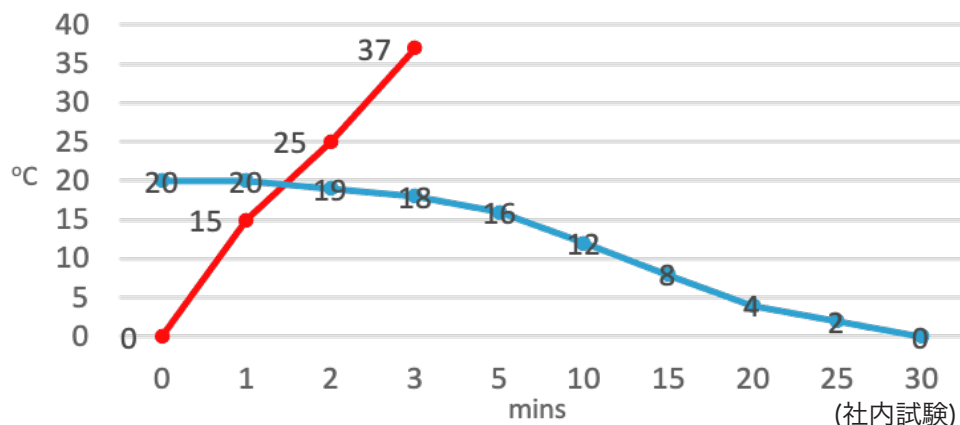
# 補助循環、通常体外循環の冷却及び加温にも対応できます。

## 特徴

- 液晶タッチパネルコントローラーで操作性、視認性が向上しました。
- 液晶画面内の色彩による循環状態、警告状態が一目で確認できます。
- 温度設定画面はテンキー入力によりスムーズに設定可能となります。
- ホットショットモードにおいては、水槽を除く水流ラインの水を加温する事により、5分以内で1°Cの水を36°Cまで上昇させる事が可能です。
- 水槽内水位レベルセンサーと水流センサーを設置し、水流が無い状態では冷却と加温が作動しない安全設計となっております。



## 本体水槽冷却・加温性能



全水量3.5Lを水槽内に貯め、水流ポンプを稼働した状態での測定(加温は閉鎖回路使用時)

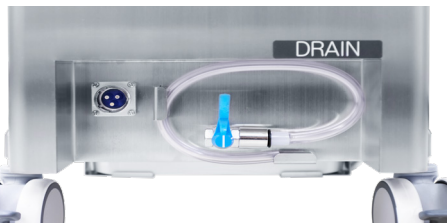
### 冷温水槽本体CP4000H 製品仕様書

水槽内温度設定	CP4000HR使用で設定温度:0~42°C (0.1°C単位で設定可)
冷却・加温方式	クーラー200W(コンプレッサー方式) ヒーター1kw内蔵
水流ポンプ能力	1系統 無負荷時:最大11L/min
電源電圧/ 周波数	AC100V/50/60Hz:電源コード 5m 3P
水槽容積(設置有効水量)	2.5L
消費電力	1100VA
寸法・重量	280mm(W)×550mm(D)×517mm(H) 38kg ※但し、マスト及び突起物は除く






リモートコントローラーは脱着する事が可能。  
取り外したコントローラーは専用ゲレンクを使用する事により、  
水槽より離れた位置での操作が可能です。

本体側面には電源とブレーカーを設置し  
リモートコントローラーの故障時にも  
マニュアル操作が可能です。



背面に循環水のIN-OUTの専用メス  
カプラ(弁付き)を設置しております。

本体前面には電源コードの接続口と  
水槽の排出用ドレーンを設置して  
おります。

カタログ番号	単体販売品名	仕様	
CP4-EC	電源コード	長さ 5m 3P	
CP4-C	本体接続専用 オスカプラ	適合チューブサイズ内径 1/2inch	
C-MM	オスー オスカプラ	熱交換器側カプラー短絡用	

カタログ番号

単体販売品名

仕様

CP4-KIT

冷温水槽本体  
CP4000HR搭載キット

マスト(25φ)、  
マストブラケット※、  
リモートコントローラー用ゲレンク

(※) 冷温水槽本体へのマスト  
取り付け用ブロックは左右に  
設置可能です。

CP4-HRG

リモートコントローラー用  
ゲレンク

22~38mm径マスト



10-04108

ハンセンカプラ  
(熱交換器側)  
L型(2個入り)

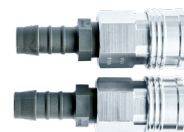
適合チューブサイズ内径1/2inch



10-04106

ハンセンカプラ  
(熱交換器側)  
直型(2個入り)

適合チューブサイズ内径1/2inch



販売名: トーノックコンポーネントシステムⅢ型人工心肺装置

医療機器承認番号: 20600BZZ01143000

製品の規格・外観は改良のため予告なく変更することがあります。

# Technowood®

製造販売元

## テクノウッド株式会社

〒123-0872 東京都足立区江北4-30-19

代表 03(3856)4111 Fax 03(3856)4113

カスタマーサービス **03(5647)3925**

ファックス・フリーダイヤル **0120(322)571**

www.technowood.co.jp