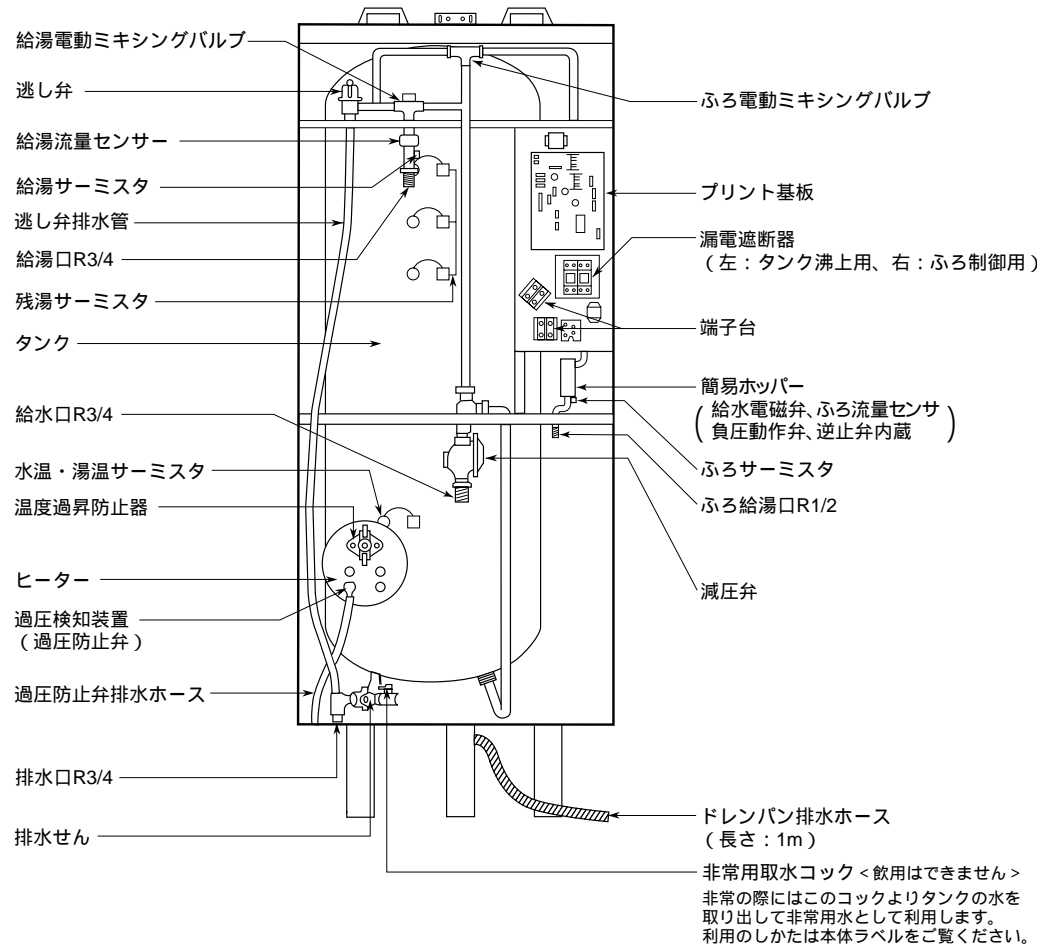


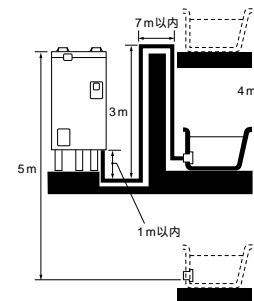
内部構造図



注意事項

- 1) 給水・給湯配管条件
この商品は内蔵減圧弁からの2次給水は取れません。シャワーはサーモスタット式混合水栓をおすすめします。
- 2) 浴槽配管設計条件
配管の最大延長は右表を参照してください。
鳥居配管は落差3m以内(配管径13Aまたは15A)にしてください。
ただし、下方1m以内横引き7m以内(1ヶ所)としてください。
本体1台で2個の浴槽と接続しないでください。
- 3) ふろ制御用電源は昼間電力の100Vが必要です。
- 4) 温水器下方への給湯配管は空気を吸込む恐れがありますので、避けてください。やむを得ず下方配管をする場合は缶体負圧破壊事故を防ぐため、下方給湯は温水器上面から下方へ5mまでとしてください。

・耐熱塩ビ管・架橋ポリエチレン管 ・ポリブデン管・銅管	
管径	配管延長
13Aまたは15A	15m10曲り以内



仕様表

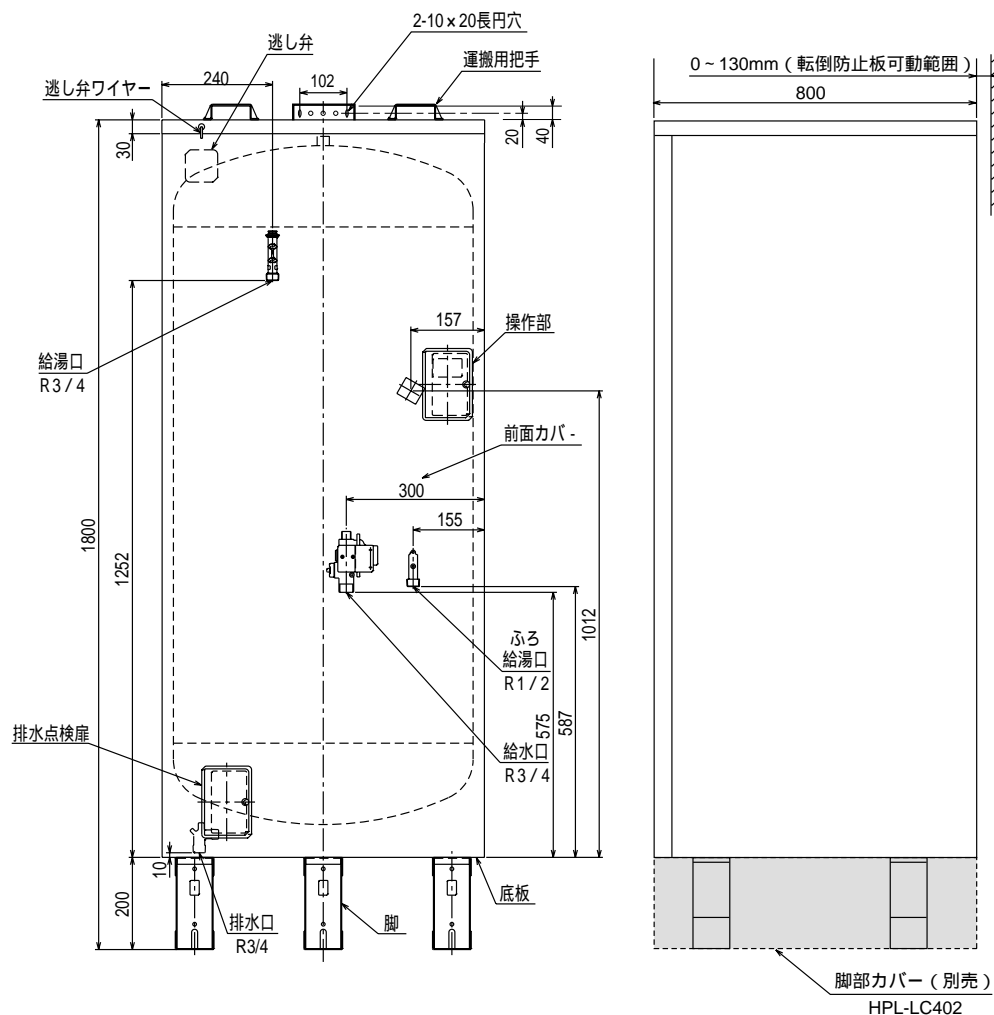
形 名	HPL-TFC461RAU-100
適 応 料 金 制 度	時間帯別電灯 / 深夜電力 (通電制御) 切替式
タ ン ク 容 量	460L
定 格	単相 200V - 5.4kW
制 御	AC100V - 7W
周 波 数	50/60Hz 共用
タンク沸上り温度	自動: 約 75 ~ 90 (水温により可変) 最高: 約 90
給 湯 温 度	30 ~ 48 (1 刻み) 50、60
外 形 寸 法	幅 700 mm
奥 行 き	800 mm
高 さ	1800 mm
質 量 (満 水 時)	約 78kg (538kg)
型 式 認 可 番 号	〒 81 - 20435
日水協・認証登録番号	A - 162
設 置 場 所	屋内・防雨兼用形
タ ン ク	フェライト系ステンレス鋼鋼板 YUS190 (新日鉄製: SUS444 相当品)
発 熱 体	シーズ式
漏 電 遮 断 器	電流式 200V - 30A 感度電流 15mA 器体スイッチ兼用
自動温度調節器	サーミスタ検知によるマイコン自動温度調節 自動 75 ~ 90 最高 90
温度過昇防止器	98 ± 3 OFF 手動復帰形
過 圧 防 止 弁	350kPa ± 100kPa
減 圧 弁	RW37B - SD 設定圧力: 150kPa ± 7kPa
逃 し 弁	SD11 - S1 設定圧力: 170kPa ± 5kPa
電動ミキシングバルブ	DC12V
給 水 電 磁 弁	DC12V
配 管 口 径	給水口・給湯口・排水口 R3/4 ふろ給湯口 R1/2
ふ ろ 自 動	湯はり設定温度: 約 35 ~ 約 48 (1 刻み 14 段階)
給 湯 機 能	湯はり量設定: 約 100L ~ 約 400L (20L 刻み 16 段階)・お好み
高 温 差 し 湯	約 60 の高温の湯で浴槽温度を約 1.5 上昇する湯量 (既定量) 差し湯する
足 し 湯	約 80 (ボタンの6秒以上長押し) の時も同量の湯量を差し湯する
差 し 湯	設定温度の湯を約 20L 足し湯する
配 管 保 温	約 30 の水で浴槽温度を約 1.0 低下させるまで差し水する
付 属 部 品	湯はり開始から約 2 時間の間約 30 分ごとに約 1L お湯を差し湯する
専 用 別 売 部 品	ドレンパン排水ホース (1m)
	リモコン
	メインリモコン: HPL - RM41F
	浴室リモコン: HPL - RB41F
	リモコンケーブル: HPL - 204C (20m)
	HPL - 504C (50m)
	アース棒: HPL - E901 (10 × 100 mm)
	脚部カバー: HPL - LC402
	ふろアダプター: HPL - AH11LP
	HPL - AH11SP
	HPL - AH11LS
	HPL - AH11SS

仕様は改良のため変更することがあります。

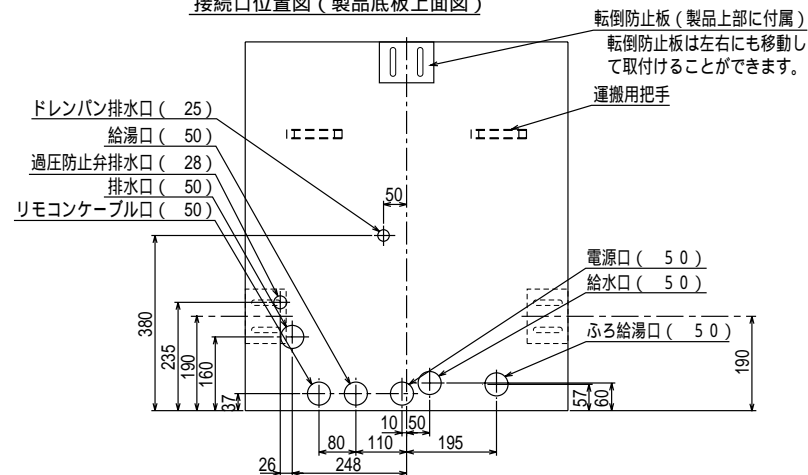
図 面 番 号	Q 11 00 D 002 (1 / 3)	尺	—	図	第 三 角 法
品 名	東芝自動風呂給湯 電気温水器(セミオート)	度	—	法	—
	HPL-TFC 461 RAU- 100				
東芝機器株式会社					

(単位 : mm)

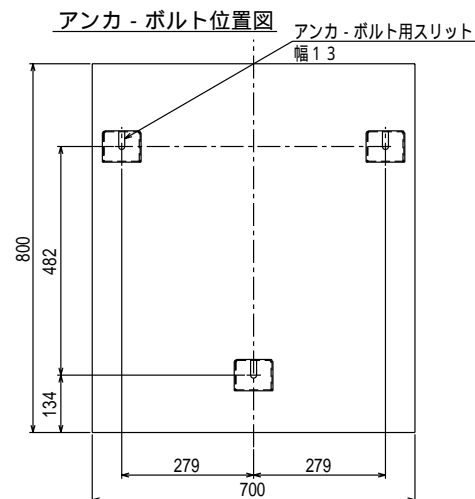
外形図



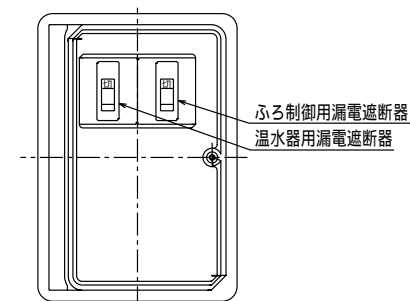
接続口位置図 (製品底板上面図)



アンカ - ボルト位置図



操作部

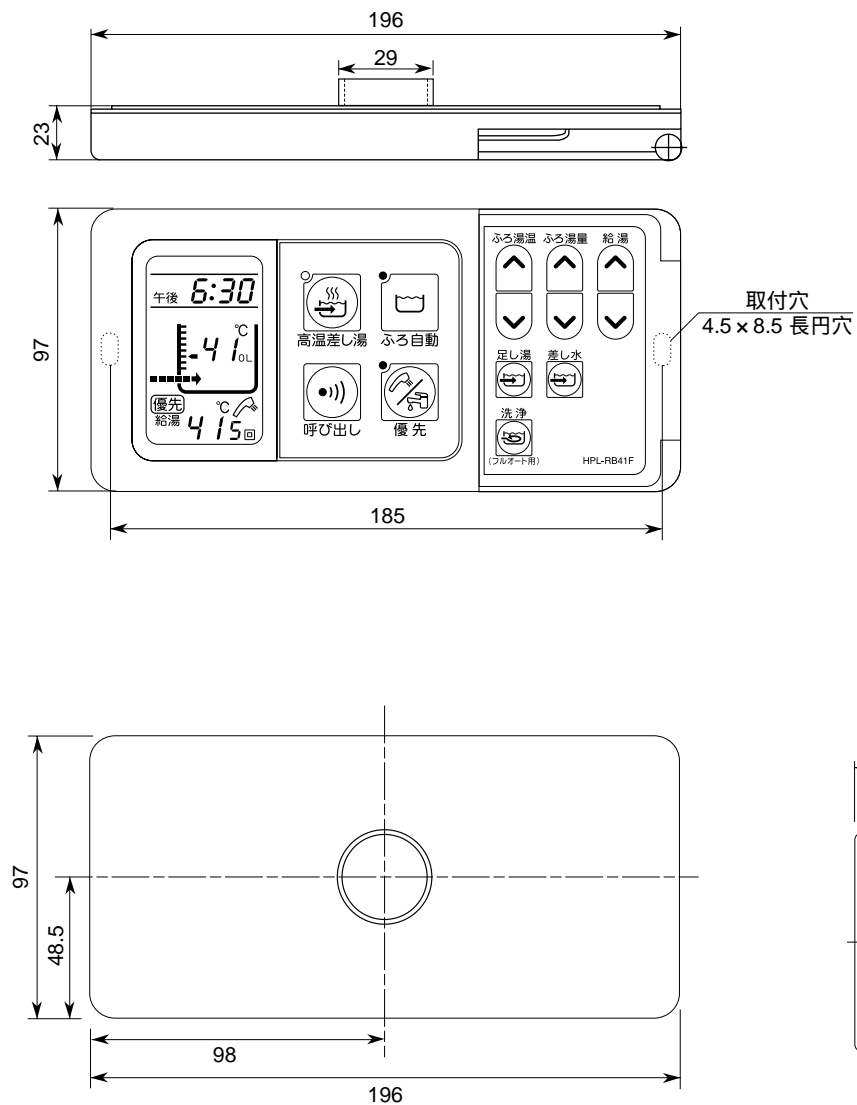


(単位: mm)

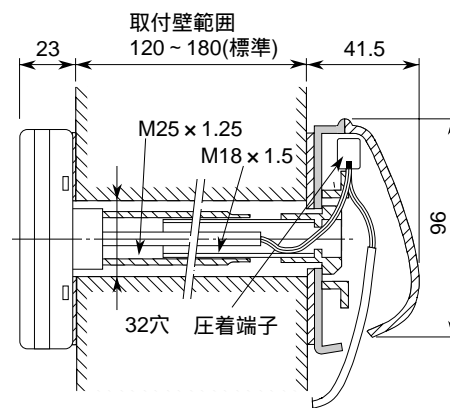
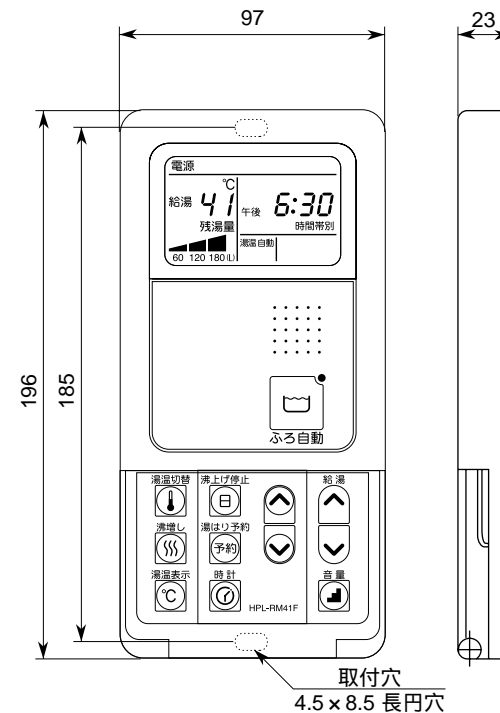
図面番号	Q 11 00 D 002 (2 / 3)				
品名	東芝自動風呂給湯電気温水器(セミオート)	尺	—	図	第三角法
	HPL-TFC 461 RAU- 100	度			
東芝機器株式会社					

リモコン

浴室リモコン (HPL-RB41F)



メインリモコン (HPL-RM41F)



(単位: mm)

図面番号	Q 11 00 D 002 (3 / 3)				
品名	東芝自動風呂給湯電気温水器(セミオート)	尺	—	図	第三角法
	HPL-TFC 461 RAU- 100	度		法	
東芝機器株式会社					