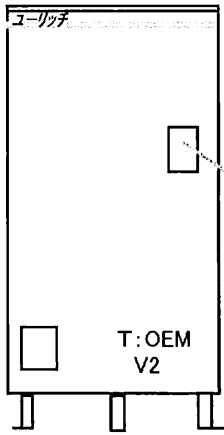


1998~2000 2000~2004/7

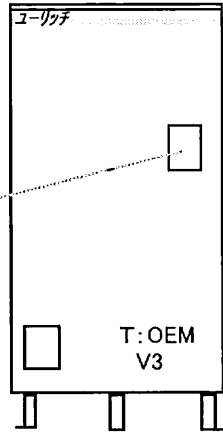


全自動  
(フルオート)  
自動湯張り  
自動足し湯  
自動保温

点検窓  
(漏電遮断器)

浴室リモコン  
RBS-AS6  
メインリモコン  
RBS-AS7

時間帯対応型  
AS-37M87K  
AS-46M87K



高圧形80kPa→150kPa

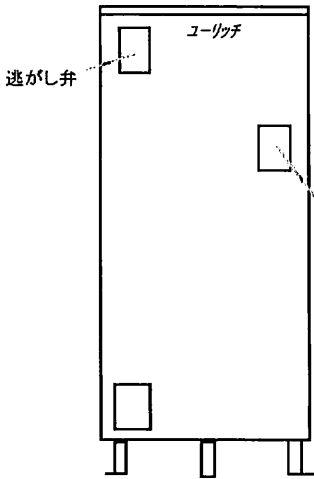
(フルオート)  
自動湯張り  
自動足し湯  
自動保温  
(セミオート)  
自動湯張り  
手動足し湯  
高温差し湯

浴室リモコン  
RBS-AS8  
メインリモコン  
RBS-AS9

時間帯対応型 (フルオート)	時間帯対応型 (セミオート)
AUF-37M1K	AUS-37M1K
AUF-46M1K	AUS-46M1K
AUF-56M1K	AUS-56M1K

2000年以後、貯湯式を除いて高圧形となる

2001~2003 2001~2003



ハイブリッド電温  
光・熱複合ソーラーシステム  
(フルオート)  
自動湯張り  
自動足し湯  
自動保温

点検窓  
(漏電遮断器)

浴室リモコン  
RB-BC-01  
メインリモコン  
RB-MC-01

時間帯対応型  
(フルオート)  
AUH-58M2K

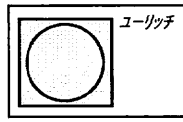
システム型名  
CUF-30M1

時間帯対応型

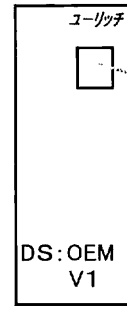
CO2ヒート  
ポンプ給湯機  
(フルオート)  
自動湯張り  
自動足し湯  
自動保温

点検窓  
(漏電遮断器)

浴室リモコン  
CFR-B1  
メインリモコン  
CFR-M1



ヒートポンプ  
CFH-45

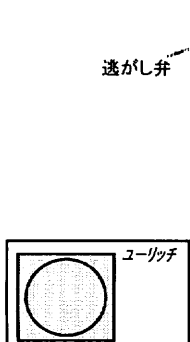


貯湯タンク  
CFT-30W

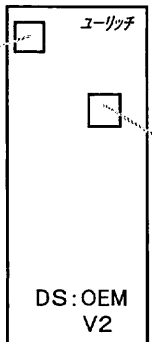
2002/7~2003 2002/7~2003

システム型名  
CUF-37M1K

時間帯対応型



ヒートポンプ  
CFH-45M2K



貯湯タンク  
CFT-37K

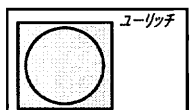
CO2ヒート  
ポンプ給湯機  
(フルオート)  
自動湯張り  
自動足し湯  
自動保温(ヒーターレス保温)

点検窓  
(漏電遮断器)

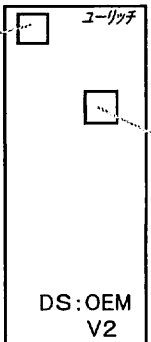
浴室リモコン  
CFR-B2  
メインリモコン  
CFR-M2

システム型名  
CUS-37M1

時間帯対応型



ヒートポンプ  
CFH-45M2



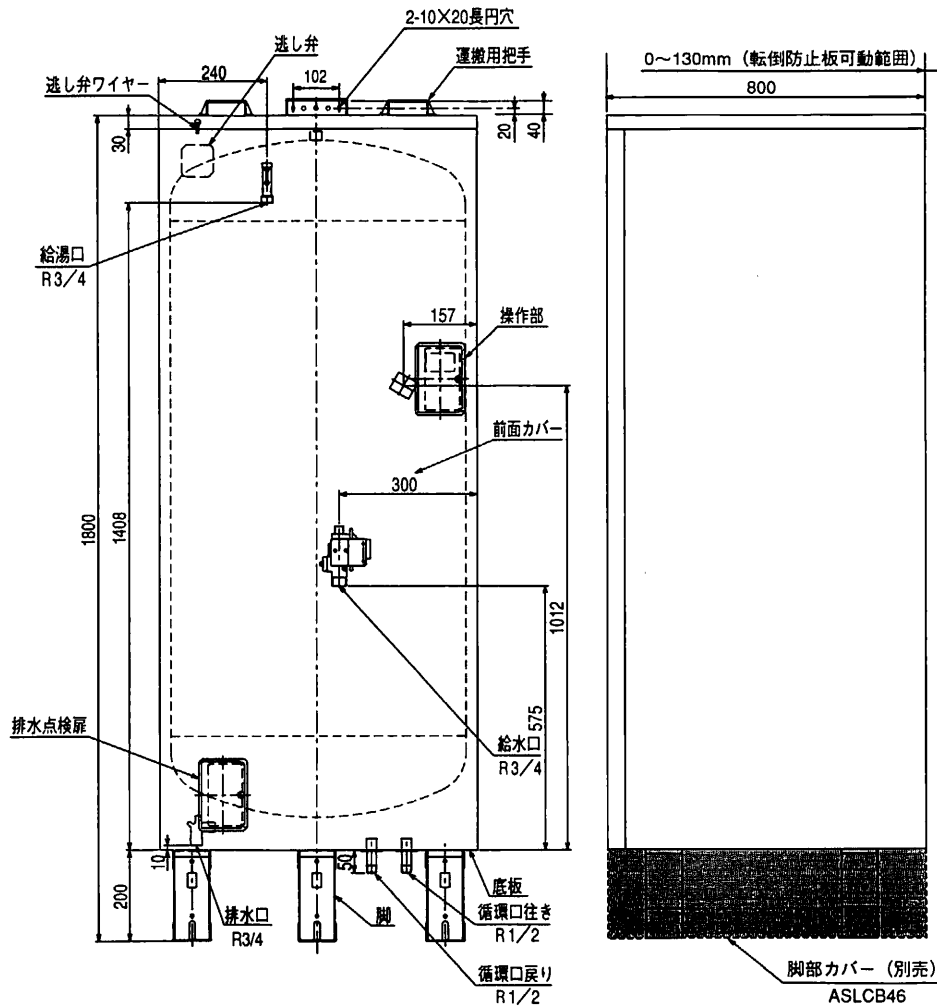
貯湯タンク  
CST-37

CO2ヒート  
ポンプ給湯機  
(セミオート)  
自動湯張り  
手動足し湯  
高温差し湯

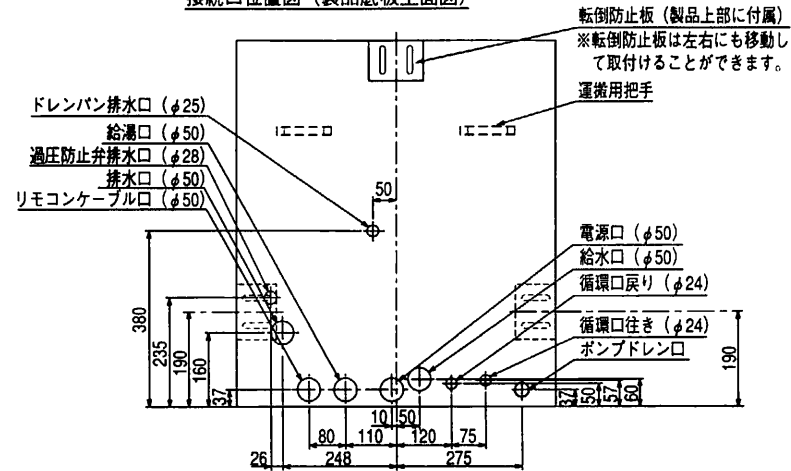
点検窓  
(漏電遮断器)

浴室リモコン  
CSR-B1  
メインリモコン  
CFR-M2

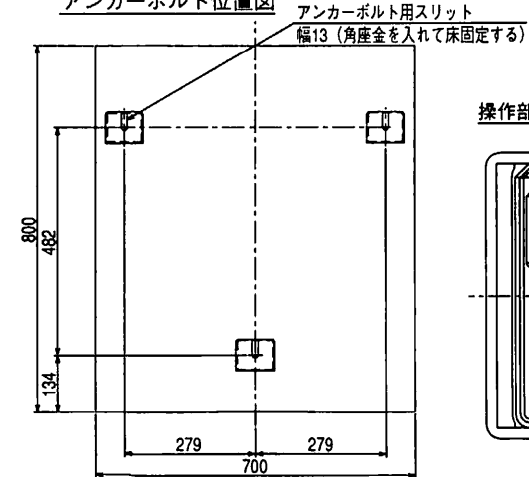
〈外形図〉



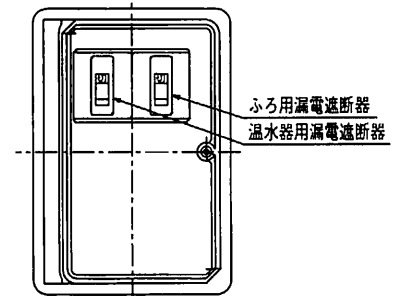
接続口位置図 (製品底板上面図)



アンカーボルト位置図



操作部

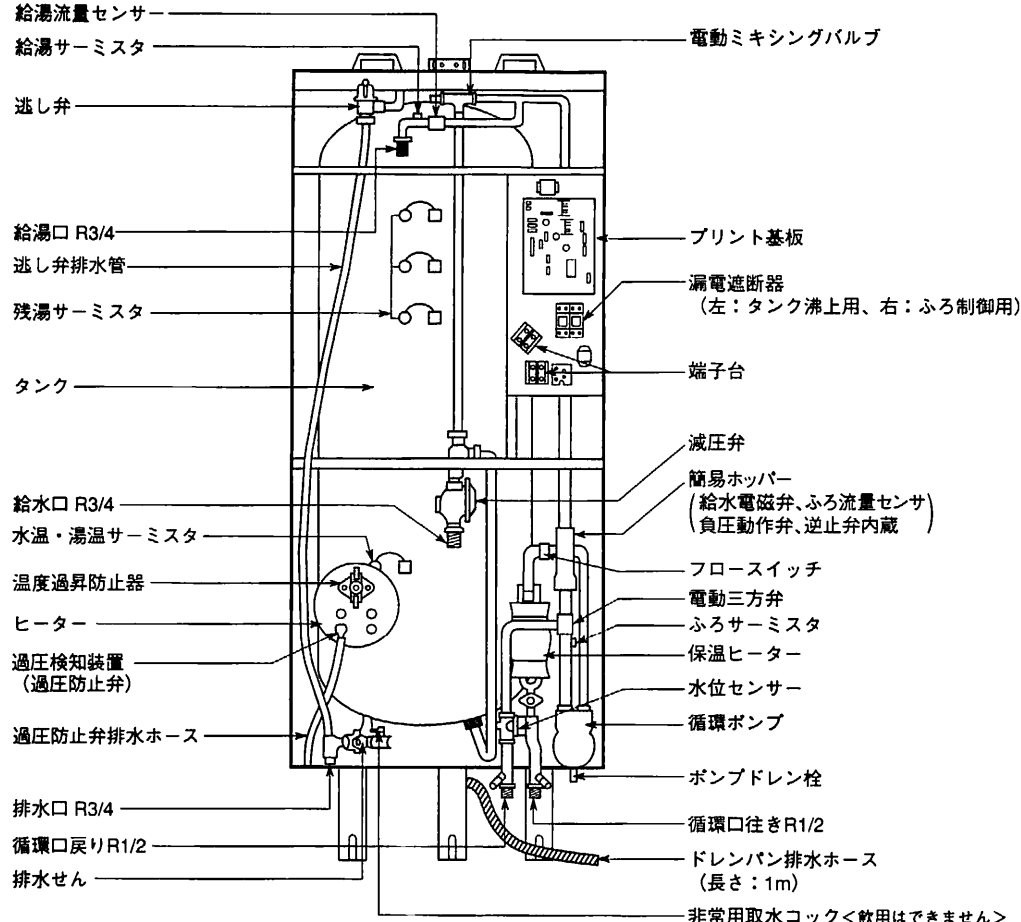


正面

(単位: mm)

図面番号	NHTCD-00003		
品名	セキスイ全自動風呂給湯電気温水器 (フルオート)	尺	図
	AUF-46M1K	度	法
			第三角法
<b>積水化学工業株式会社</b>			

〈内部構造図〉

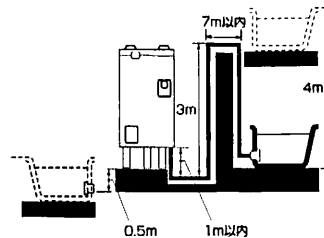


非常用取水コック<飲用はできません>  
非常の際にはこのコックよりタンクの水を取り出して非常用水として利用します。利用のしかたは本体ラベルをご覧ください。

注意事項

- 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ート式混合水栓をおすすめします。
  - 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、本体負圧破損事故を防ぐため、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。
- 浴槽配管設計条件
  - 集合住宅の場合、自動運転音が階下や隣室に伝わり、問題となる場合がありますのでご注意ください。また、戸建て住宅でも隣室と接近する場合にはご注意ください。
  - 配管の最大延長は右表を参照してください。
  - 階下への湯張りとはできません。
  - 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。
- 深夜電力で使用時は昼間電力の200Vが必要です。

・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



(単位: mm)

仕様表

形名	AUF-46M1K		
適応料金制度	時間別電灯/深夜電力 (通電制御) 切替式		
タンク容量	460L		
定温	水温器	単相200V-5.4kW	
	保溫	単相200V-1.0kW	
格ボ	ン	単相200V-90W (50Hz) /120W (60Hz)	
	制	単相200V-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	700mm	
	奥行き	800mm	
	高さ	1800mm	
質量 (満水時)	約81kg (541kg)		
型式認可番号	▽ 81-20435		
日本協・登録番号	A-162		
B.L.認定番号	EH0796-B		
設置場所	屋内・防雨兼用形		
主要部品	タンク	フェライト系ステンレス鋼製 YUSI90 (新日鉄製: SUS444相当品)	
	発熱体	シーズ式 (銅ヒーター)	
	保温用ヒーター	アルミ鋳込みヒーター	
	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±10kP	
	電動ミキシングバルブ	DC12V	
配管口径	給水電磁弁	DC12V	
	循環ポンプ	PCS-502RM 白吸式 50W	
ふろ給湯機能	自動湯はり	給水口: 給湯口・排水口R3/4・ふろ循環口R1/2 湯はり設定温度: 35℃-48℃ (1℃刻み14段階) 湯はり水位設定: 約4cm刻み8段階・お好み	
	自動保温	自動湯はり開始から設定した自動運転時間 (0~12時間) の間、設定温度で保温する	
	自動足し湯	自動湯はり開始から設定した自動運転時間 (0~12時間) の間、設定温度で設定水位まで足し湯する	
	高温差し湯	約60℃又は約80℃の高温の湯で浴槽温度を約1.5℃上昇するまで差し湯する	
差し湯	足し湯	設定温度の湯を約20L足し湯する	
	差し水	約30℃の湯で浴槽温度を約1.0℃低下するまで差し水する	
	洗浄	約2分間ポンプ循環後、約14L・約30℃の湯にて洗浄する	
付属部品	ドレンパン排水ホース (1m)、メインリモコン、浴室リモコン		
専用別売部品	リモコンケーブル: ASRKA20 (20m)	循環金具: AFADN12	
	ASRKA50 (50m)	AFADNS2	
	脚部カバー: ASLCB46	AFADR12	
		AFADRS2	

※仕様は改良のため変更することがあります。

図面番号	NHTCD-00004		
品名	セキスイ全自動風呂給湯電気温水器 (フルオート)	尺	図
	AUF-46M1K	度	法
			第三角法
積水化学工業株式会社			