

仕様表

■ システム

型式(セット品番)	SHP-TC37C-S		
適用電力制度	季節別時間帯別電灯、時間帯別電灯、通電制御型		
種類	屋外式		
電源	単相200V		
周波数	50/60Hz共用		
最大電流	16A		
消費電力	1.190kW/1.190kW		
給水装置認証登録番号	A-362		
システム構成部品番	貯湯タンクユニット	SHP-T37C-S	
	ヒートポンプユニット	SHP-C45C	
	台所リモコン	RCS-HD37C	
	風呂リモコン	RCS-HF37C-S	

■ 貯湯タンクユニット

型式(品番)	SHP-T37C-S		
タンク容量	370L		
最高使用圧力	190kPa (1.9kgf/cm ²)		
外形寸法(H×W×D)	2220×550×650mm		
製品質量	78kg(満水時448kg)		
消費電力	0.070kW/0.070kW(ユニット間循環ポンプ0.008kW/0.008kW、制御基板0.017kW、凍結予防ヒーター0.045kW(冬期のみ))		
配管	給水・給湯接続	R 3/4 (20Aオス)	
	ふろ循環接続	R 1/2 (15Aオス)(推奨φ10樹脂管保温付) 配管長15m10曲り以内、鳥居配管3m以内	
	ユニット間接続	R 1/2 (15Aオス)(推奨φ10樹脂管保温付) 配管長15m6曲り以内、高低差3m以内、鳥居配管3m以内	
ふろ自動時間	注湯のみ		
自動湯張り時間(目安)	約15分間(200L 5m配管)		
浴槽設置	タンクユニット下端より上4m以内、下1m以内		
タンク	特殊ステンレス鋼板		
配管内蔵部品	減圧弁、逃し弁		
安全装置	漏電遮断器		

ヒートポンプユニット・貯湯タンクユニット間ケーブル…4芯φ2.0mmVVVFケーブル、電源ケーブル2芯φ2.0mmをご使用ください。

■ ヒートポンプユニット

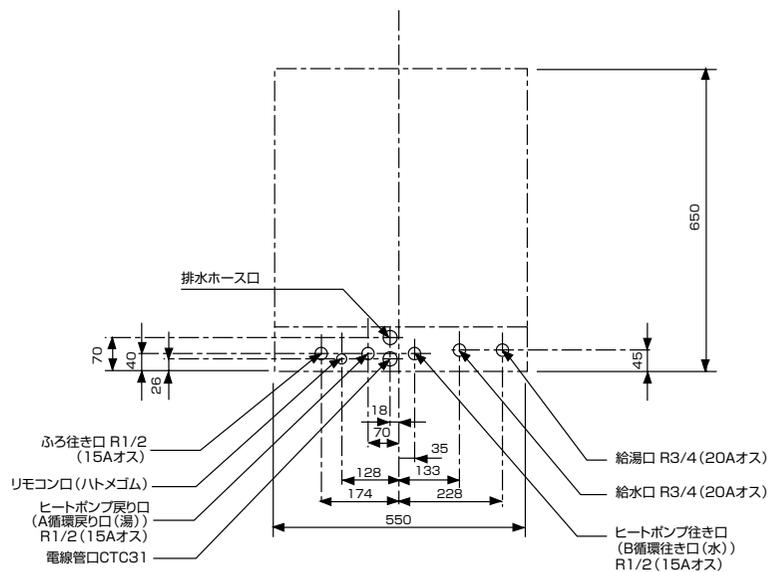
型式(品番)	SHP-C45C		
使用冷媒	CO ₂		
外形寸法(H×W×D)	620×930×290mm(突起部除く)		
製品質量	55kg		
定格加熱能力/消費電力※1	4.5kW/1.12 kW		
夏期加熱能力/消費電力※2	4.5kW/1.01 kW		
冬期加熱能力/消費電力※3	4.5kW/1.24 kW		
冬期高温加熱能力/消費電力※4	4.5kW/1.52 kW		
沸き上げ温度	約90℃～約65℃		
運転音※1	39dB(A) 夜間セーブ 37dB(A)		
圧縮機	DCロータリー2段圧縮		
熱交換器(蒸発器)	強制空冷式		
熱交換器(冷媒対水)	接触式		
安全装置	過負荷保護装置、高圧スイッチ、温度過昇防止装置		

※1. 外気温(乾球温度/湿球温度)16℃/12℃、水温17℃、沸き上げ温度65℃ ※2. 外気温(乾球温度/湿球温度)25℃/21℃、水温24℃、沸き上げ温度65℃
 ※3. 外気温(乾球温度/湿球温度)7℃/4℃、水温9℃、沸き上げ温度65℃ ※4. 外気温(乾球温度/湿球温度)7℃/6℃、水温9℃、沸き上げ温度90℃

■ 運転制御仕様

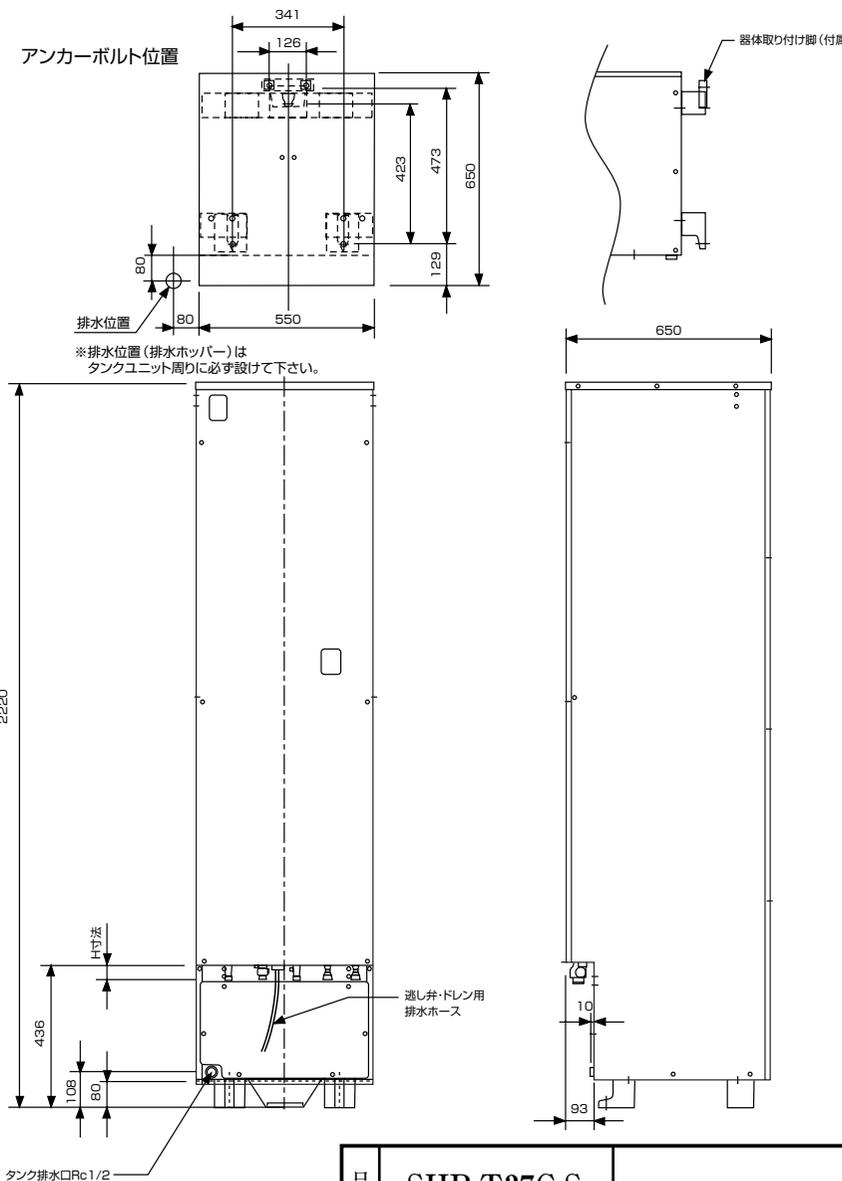
型式(品番)	SHP-T37C-S		
給湯・湯張り	給湯温度調節	36℃～48℃、60℃	
	自動湯張り	温度調節	36℃～48℃
	湯張り	水位(量)調節	10Lきざみ
貯湯運転制御	おまかせ、深夜のみ、夜間セーブ、強制(24時間)		
保温	方式	差し湯方式(約70℃)	
凍結予防	給湯	水抜き	
	ふろ	水抜き	
	ユニット間	自動凍結予防運転	
給水圧力	200kPa(2kgf/cm ²)以上		
別売部品	リモコンコード GBP-72-10(シールド線付2芯10m)、GBP-72-20(シールド線付2芯20m)、配管カバー STK-HPCC37 天吊架台(ヒートポンプユニット用)STK-T2256、TV付ふろリモコン RCS-HF37C-STV ふろリモコン用屋外カバーセット STK-HPF24CB		

平面図(上から透視)

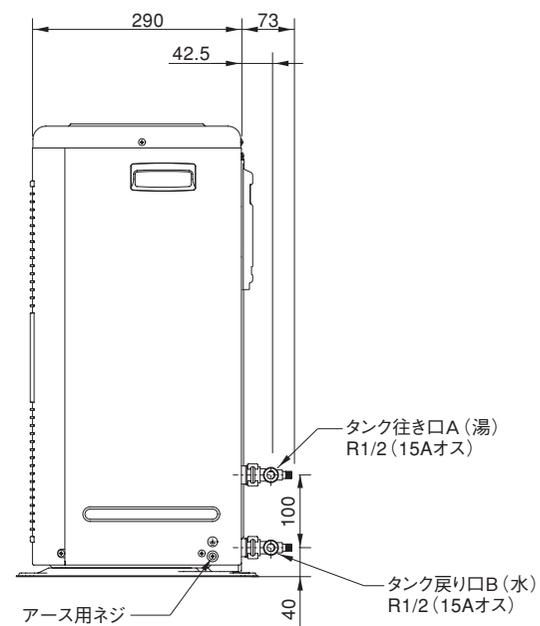
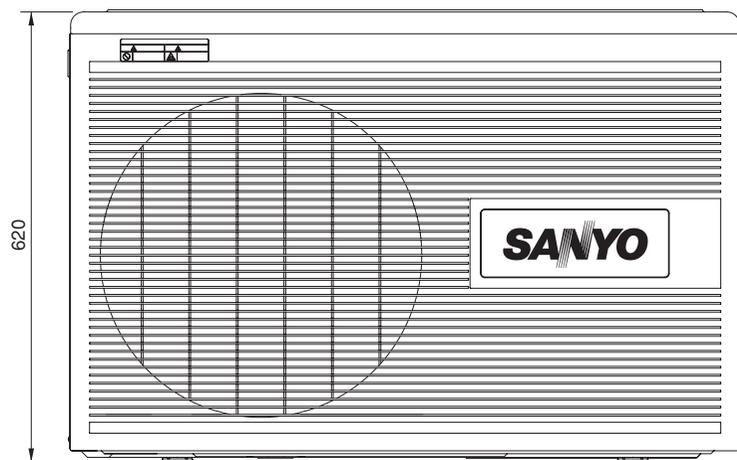
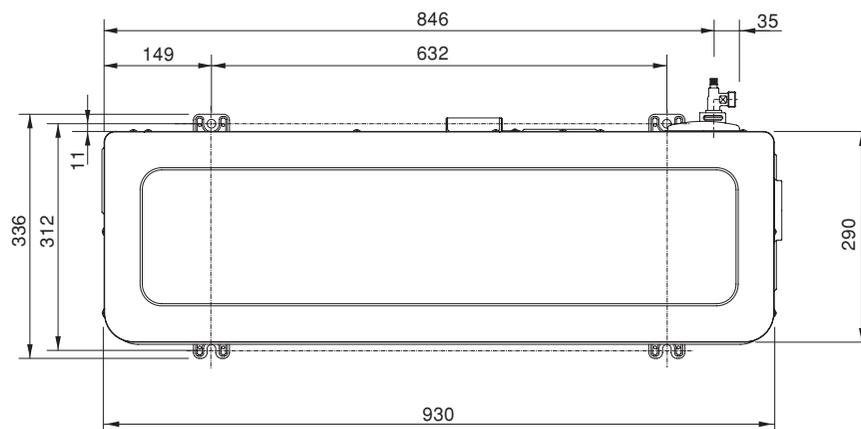


H寸法 (接続口端面から接続取り付け面)

リモコン口	電線管口	ふろ行き口	ヒートポンプ戻り口	ヒートポンプ行き口	給水口	給湯口
—	19	53	57	53	53	53

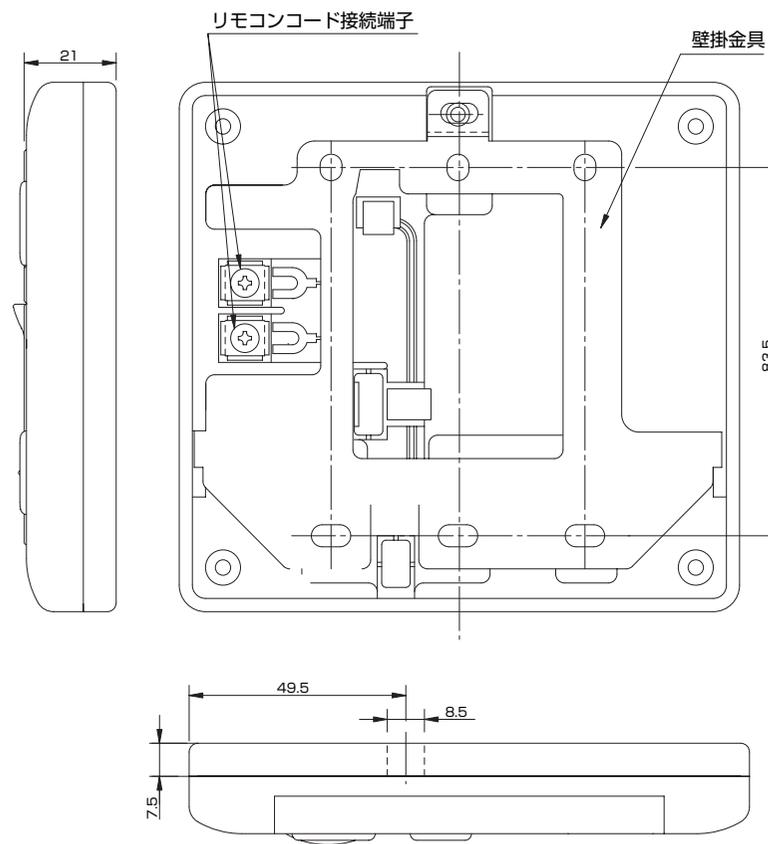
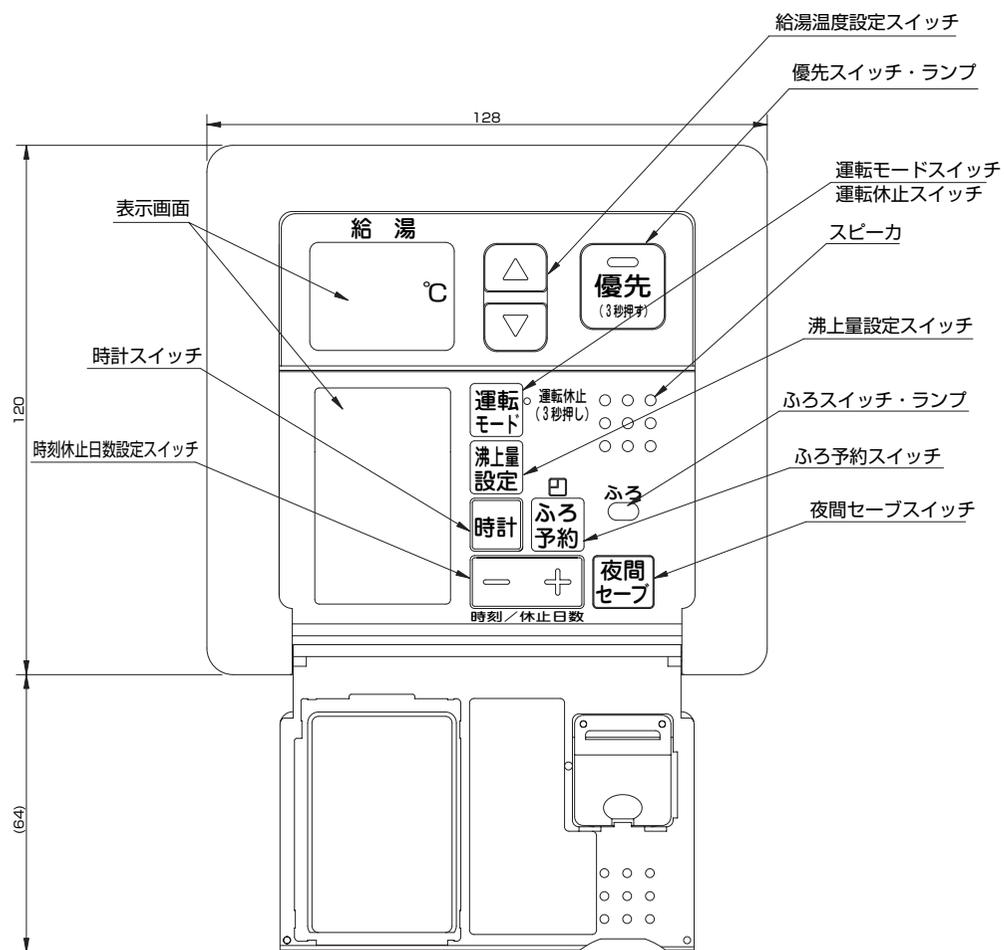


品番	SHP-T37C-S (タンクユニット)	外形寸法図	尺度	Free
三洋電機株式会社				



品番	SHP-C45C (ヒートポンプユニット)	外形寸法図	尺度	Free
三洋電機株式会社				

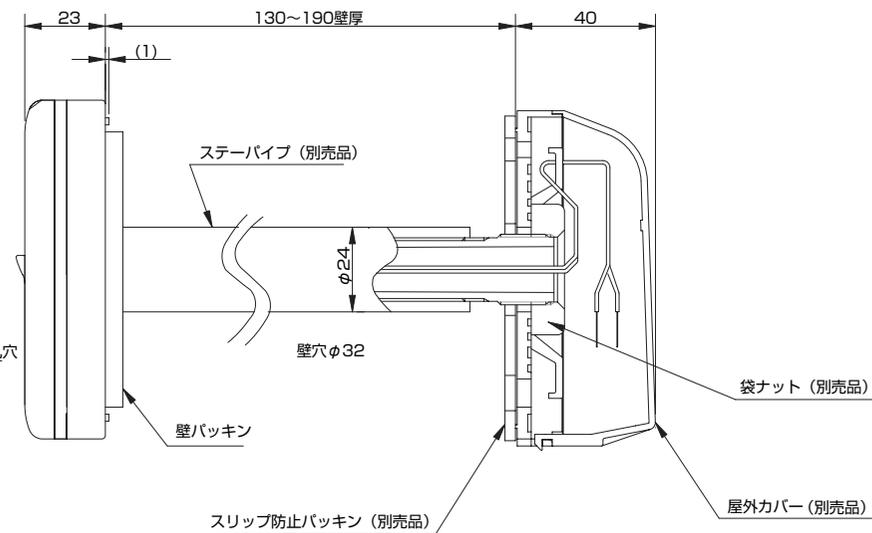
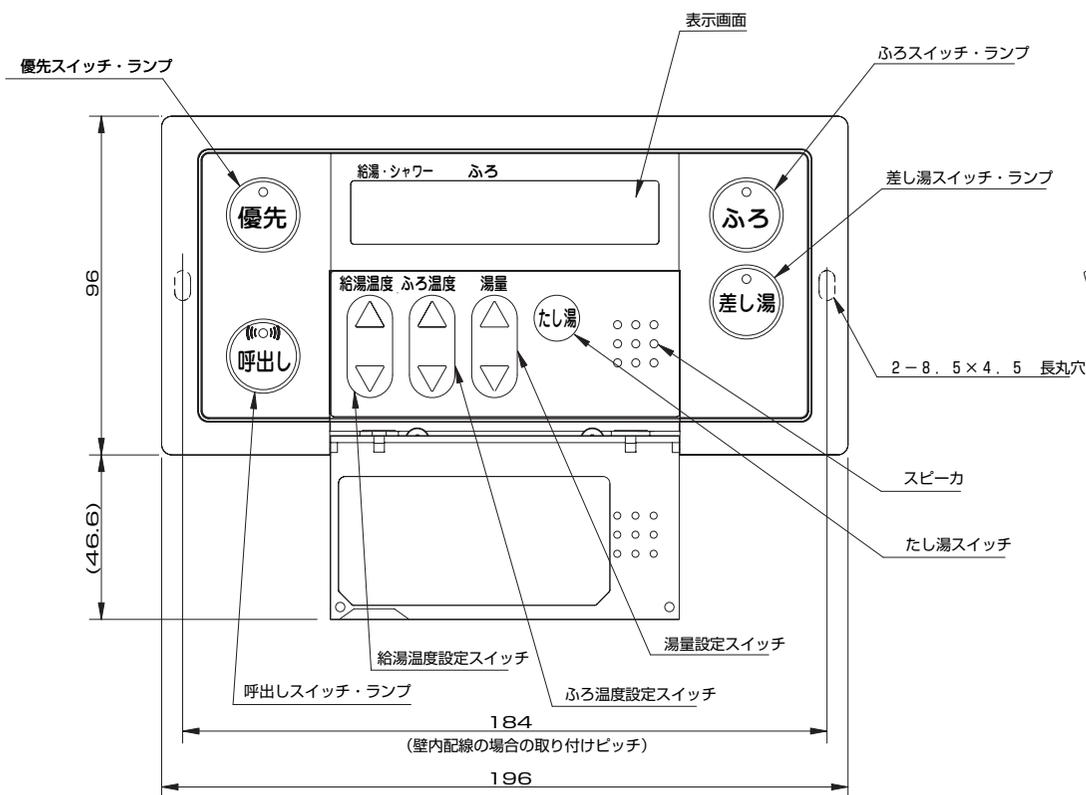
※リモコン外装色：オフホワイト（近似色：マンセルN0.5.6GY8.5/0.3）



項目	台所リモコン
外形寸法図(mm)	高さ120×幅128×奥行21
質量(kg)	0.21
電気接続	DC 15V 2芯
給湯湯温制御	約36℃～約48℃(1℃刻み)、約60℃

品番	RCS-HD37C (台所リモコン)	外形寸法図	尺度	Free
	三洋電機株式会社			

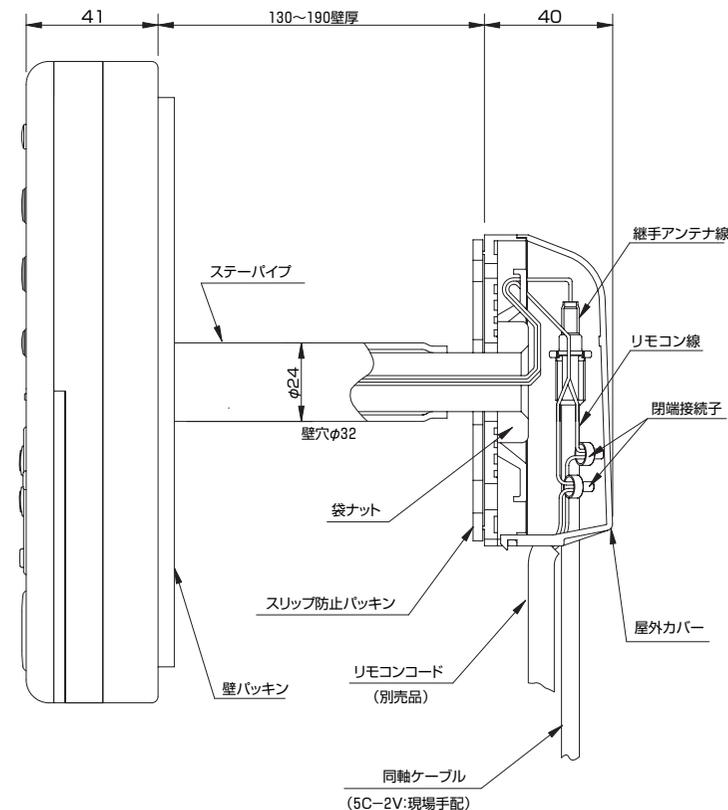
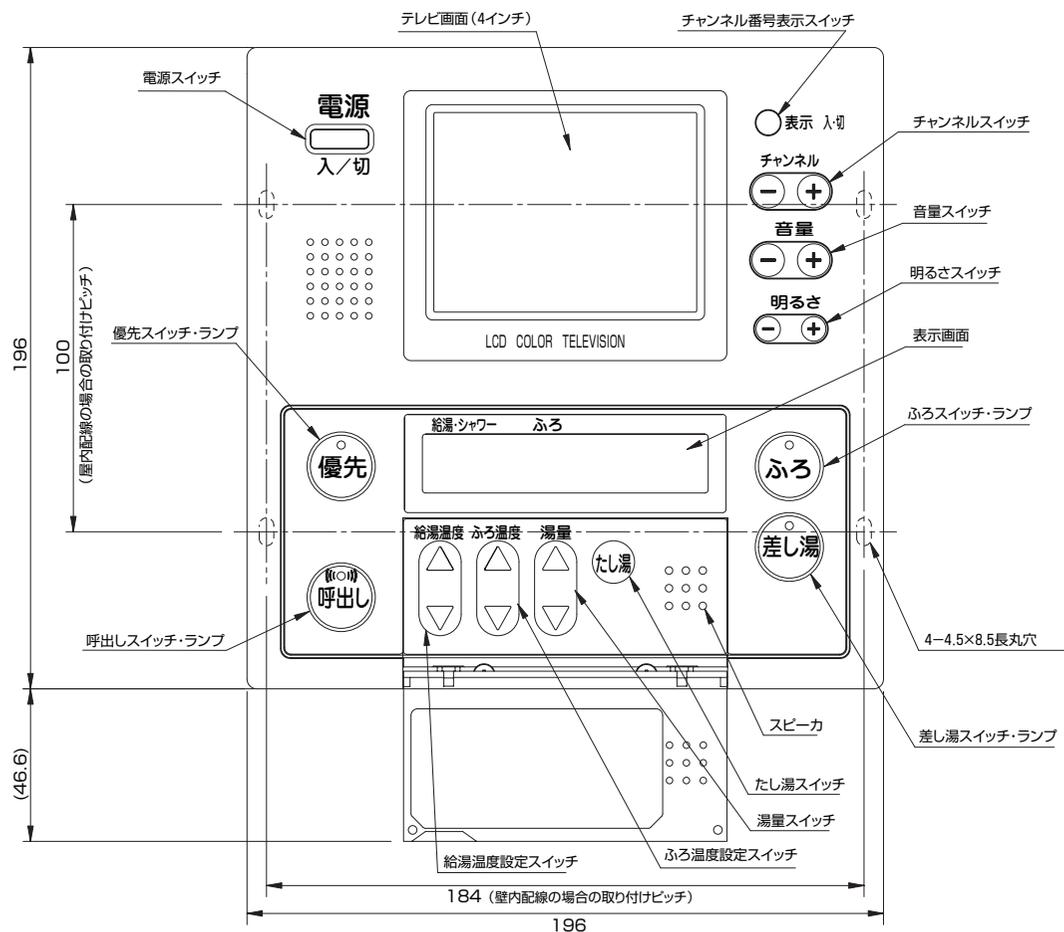
※リモコン外装色：オフホワイト（近似色：マンセルN0.5.6GY8.5/0.3）



別売品:STK-HPF24CB(ふろリモコン用屋外カバーセット)取付時寸法図

項目	風呂リモコン
外形寸法図 (mm)	高さ96×幅196×奥行23
質量 (kg)	0.28
電気接続	DC 15V 2芯
ふろ湯温制御	約36℃～約48℃(1℃刻み)
給湯湯温制御	約36℃～約48℃(1℃刻み)、約60℃

品番	RCS-HF37C-S (風呂リモコン)	外形寸法図	尺度	Free
	三洋電機株式会社			



項目	TV付風呂リモコン	
外形寸法図(mm)	高さ196×幅196×奥行41	
質量(kg)	0.95	
使用温度	5℃~40℃	
電気接続	DC 15V 2芯、アンテナ線(同軸ケーブル)	
テレビ部	画面寸法	高さ60mm×幅80mm(4インチ)
	表示素子	高解像度カラーLCD
	使用光源	バックライト(冷陰極管)
	視覚範囲	上方10°下方30°左右35°
	受信チャンネル	VHF 1~12チャンネル、UHF 13~62チャンネル
	チューニング	周波数シンセサイザー方式
リモコン部	受信特性	実用感度 55dBμ以上 85dBμ以下
	風呂湯温制御	約36℃~約48℃(1℃刻み)
	給湯湯温制御	約36℃~約48℃(1℃刻み)、約60℃

品番	RCS-HF37C-STV (TV付風呂リモコン)	外形寸法図	尺度	Free
三洋電機株式会社				