

MITSUBISHI

GX9900A8

三菱 自 動 風 呂 給 湯 電気温水器

タイマホット **カオト**

「時間帯別電灯」対応通電制御型／深夜電力通電制御型（8時間）

※この製品は、昼間沸き増しのできる「時間帯別電灯」対応通電制御型としても、「深夜電力」通電制御型としても使用できます。

SRT-3764FA-BL
SRT-4664FA-BL

仕様書

仕様表

適用電力制度		「時間帯別電灯」対応通電制御型／深夜電力通電制御型（8H）	
機種区分		配管内蔵防雨タイプ（減圧弁・逃し弁内蔵）	
形名		SRT-3764FA-BL	SRT-4664FA-BL
設置場所		屋外（防雨タイプ）	
タンク容量		0.37m ³ （370L）	0.46m ³ （460L）
電源		単相200V（時間帯別電灯契約時） 深夜電力単相200V＋昼間電力単相200V（深夜電力契約時）	
定格	最大消費電力	5.6kW	6.6kW
	発熱体	上部	4.4kW
		下部	4.4kW
	保温	1kW	
		凍結防止	約64W（5℃ ON、15℃ OFF）
	循環ポンプ	102W／151W（50Hz／60Hz）	
制御用		約15W（最大時）	
外形寸法	高さ	1,785mm	2,125mm
	奥行き	690mm	
	幅	850mm	
製品質量	本体	82kg	94kg
	満水時	452kg	554kg
最高使用圧力		98kPa（減圧弁、逃し弁本体内蔵）	
配管位置		本体下部	
配管接続 口径	給湯口・給水口	R3／4ネジ（20A）	
	ふろ行き管口・戻り管口	R1／2ネジ（15A）	
ふろ配管		15A	
ふろ給湯可能範囲		温水器設置面から浴槽湯はり口高さ 1階：－0.3m～＋0.5m 2階：＋2.0m～＋3.5m	
アース		アース端子	
形式認可番号		81-18894	81-18895
日水協認証登録番号		A-180	

主要部品

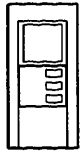
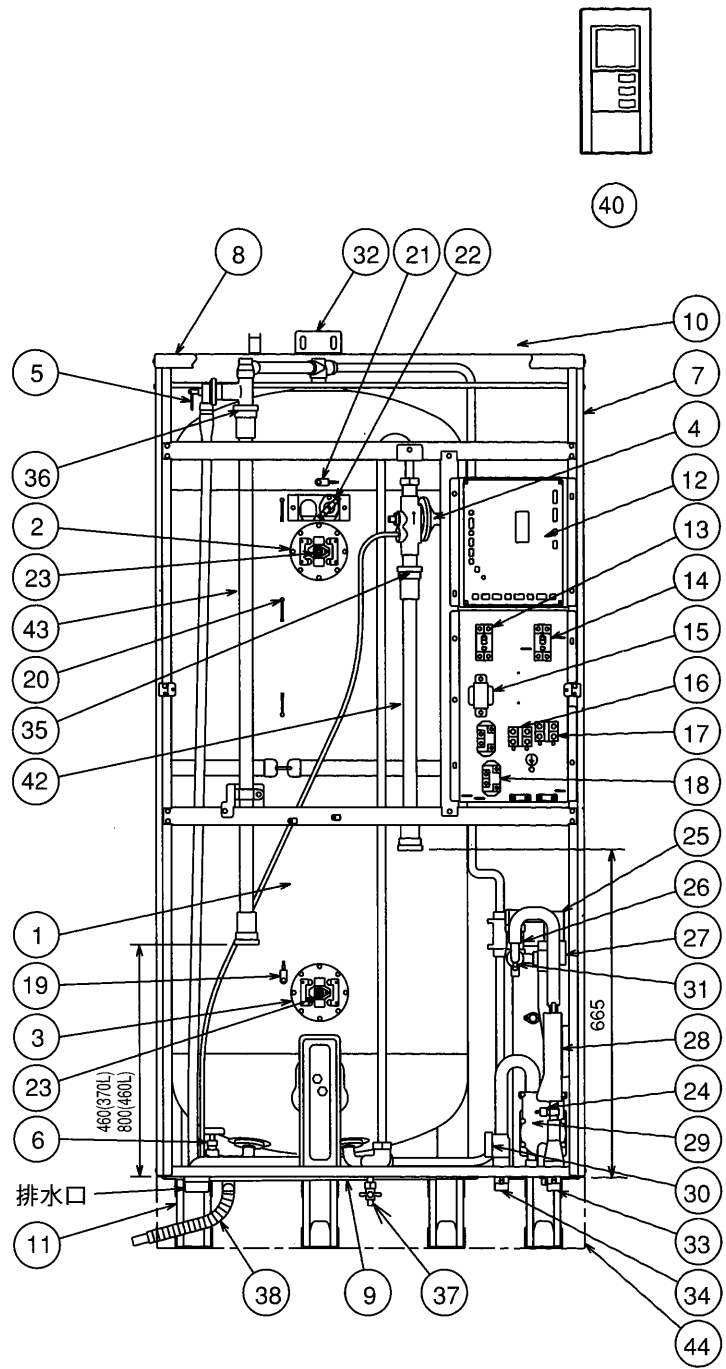
形名	SRT-3764FA-BL	SRT-4664FA-BL
タンク	高耐食フェライト系ステンレス鋼板	
タンク発熱体	銅パイプシーズヒーター	
減圧弁	80kPa（缶体保護弁付）	
逃し弁	97kPa（負圧作動弁付）	
ケース	塗装鋼板	
保温材	グラスウール	
漏電遮断器	電流動作形感度15mA 0.1sec（200V 30A）	
温度過昇防止器	バイメタル式220V 25A	バイメタル式220V 30A
温度調節器	温度検知サーミスター	
混合弁	電動ミキシングバルブ	
循環ポンプ	マグネットカップリング式渦巻ポンプ	
保温用発熱体	シーズヒーター	

製品仕様

タンク沸き上げ湯温設定	約70℃～90℃（自動節約）、約90℃（高）、約75℃（中）、約55℃（低）
ふろ湯温設定	35℃～48℃（1℃刻み）
ふろ水位設定	4cm刻み 7段階
運転音	45dB（A）以下
温水器本体付属部品	脚固定金具（2個）、上部振れ止め金具（1個） パテセット、非常用取水栓ホースセット

別売部品

部品名	形名
台所リモコン	RMC-4FK
浴室リモコン	RMC-4FB
リモコンケーブル	4芯 φ4.2mm LM-503B（3m）、LM-505B（5m） LM-507B（7m）、LM-510B（10m）、LM-515B（15m）
	GT-A76（直管おねじタイプ） GT-A78（直角おねじタイプ）
浴槽アダプター	GT-60B（給湯用1m）、GT-61B（給水用0.5m） GT-62B（ふろ用0.5m）
	GT-60B（給湯用1m）、GT-61B（給水用0.5m） GT-62B（ふろ用0.5m）
絶縁パイプ	GT-60B（給湯用1m）、GT-61B（給水用0.5m） GT-62B（ふろ用0.5m）
脚カバ－	GT-B460F
ア－ス棒	GT-30B



40



41

	品名	材質	個数	備考
1	タンク	フェライト系ステンレス鋼板	1	
2	上部発熱体	銅パイプシーズヒーター	1	
3	下部発熱体	銅パイプシーズヒーター	1	
4	減圧弁	青銅鑄物	1	缶体保護弁付
5	負圧作動弁付逃し弁	青銅鑄物	1	
6	排水栓	青銅鑄物	1	
7	ケース	塗装鋼板	2	
8	ケース (上)	電気亜鉛メッキ鋼板	1	塗装
9	ケース (下)	亜鉛メッキ鋼板	1	
10	運搬用取手	耐候性PP樹脂	2	
11	器体脚	冷間圧延鋼板	4	亜鉛メッキ
12	制御基板		1	
13	漏電遮断器 (タンク発熱体用)		1	電流動作形
14	漏電遮断器 (浴槽保温発熱体用)		1	電流動作形
15	トランス		1	
16	200Vターミナル		1	
17	200V補助ターミナル		1	
18	電磁接触器		2	
19	温度検知センサー		1	サーミスター
20	残湯量表示センサー		3	サーミスター
21	湯温表示センサー		1	サーミスター
22	温度過昇防止器 (タンク湯温用)		1	バイメタル式
23	温度過昇防止器 (タンク発熱体用)		2	バイメタル式
24	温度過昇防止器 (浴槽保温発熱体用)		1	バイメタル式
25	電動混合弁	青銅鑄物	1	
26	大気開放弁付電磁弁		1	
27	電動二方弁		1	
28	浴槽保温発熱体	シーズヒーター	1	
29	循環ポンプ		1	
30	水位センサー		1	
31	浴槽温度検知センサー		1	サーミスター
32	上部振れ止め金具	亜鉛メッキ鋼板	1	
33	ふろ行き管口	青銅鑄物	1	R1/2ネジ
34	ふろ戻し管口	青銅鑄物	1	R1/2ネジ
35	給水口	黄銅	1	R3/4ネジ
36	給湯口	青銅鑄物	1	R3/4ネジ
37	非常用取水栓 (水抜き栓)	黄銅	1	
38	ドレンホース		1	1m
39	脚固定金具	亜鉛メッキ鋼板	2	
40	台所リモコン		1	
41	浴室リモコン		1	
42	絶縁パイプ (給水側)	耐熱塩ビ	1	20A
43	絶縁パイプ (給湯側)	耐熱塩ビ	1	20A
44	脚部カバー	電気亜鉛メッキ鋼板	1	塗装

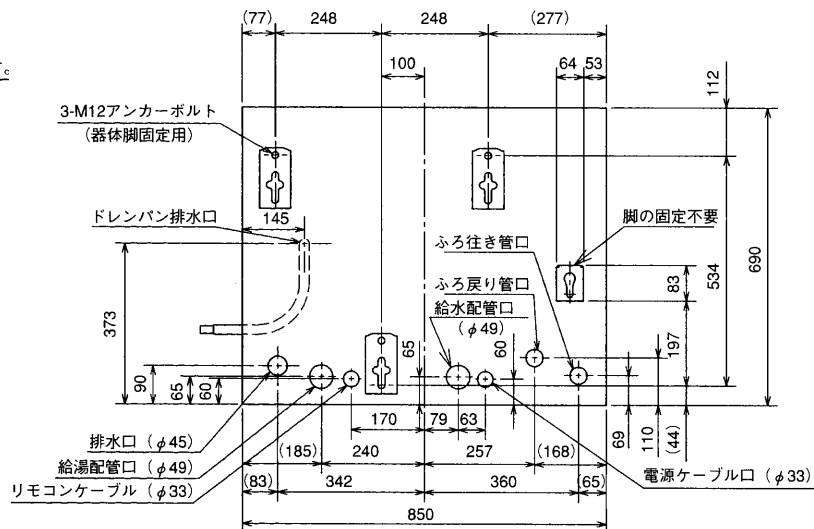
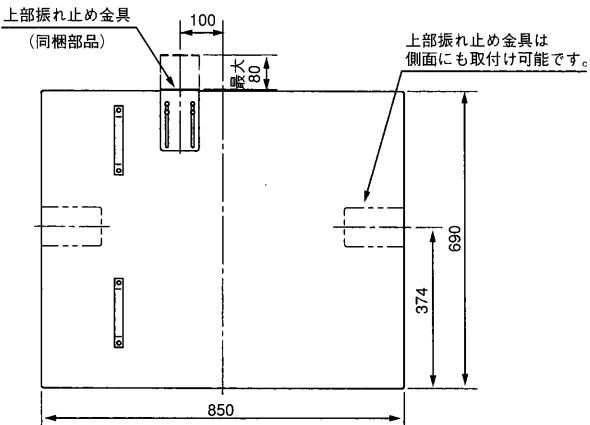
別
別
別
別

別印は別売品です。

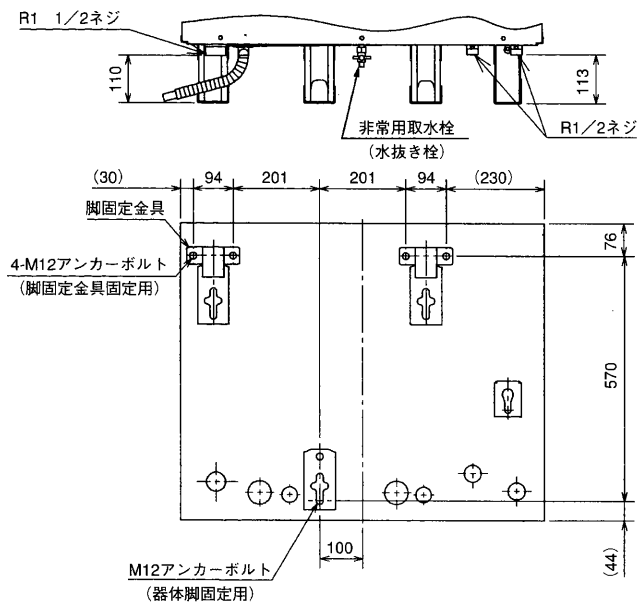
SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

「時間帯別電灯」対応通電制御型、配管内蔵防雨タイプ
構造図

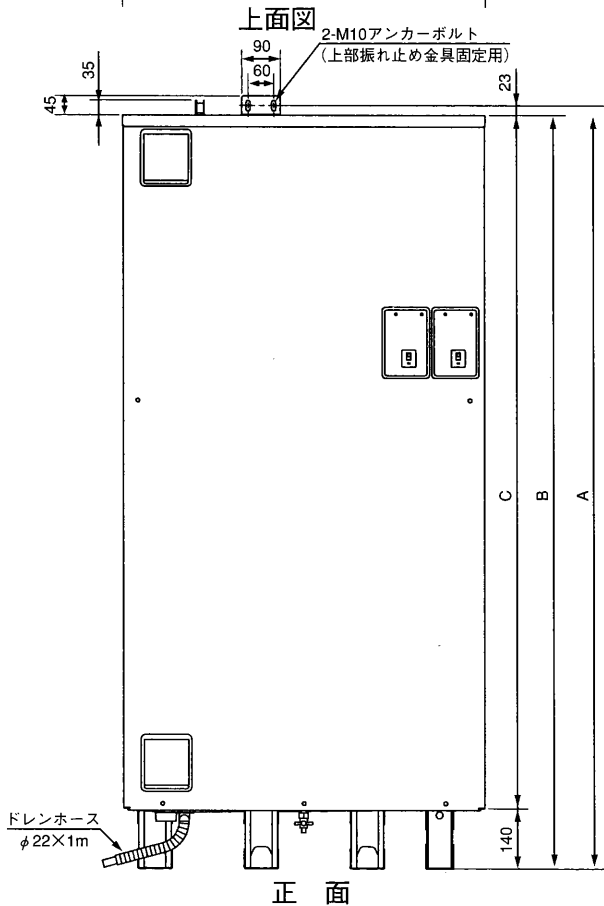
T980011B



配管、アンカーボルト位置：上面透視図



脚固定金具使用時：上面透視図

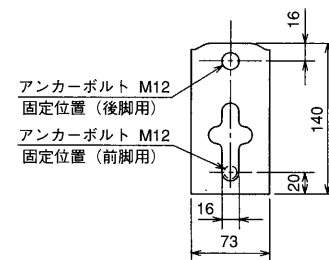


形名	SRT-3764FA-BL	SRT-4664FA-BL
タンク容量 (L)	370	460
消費電力 (kW)	5.6	6.6
質量 (kg)	本体	82
	満水時	452
寸法 (mm)	A	1,773
	B	1,750
	C	1,610

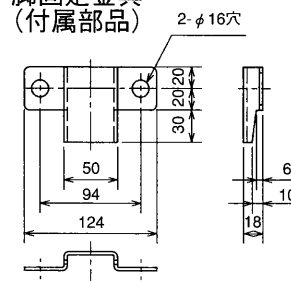
注意

- 温水器の重量に十分耐える基礎工事をしてください。
(460Lで満水時約554kg)
- 器体脚、上部振れ止め金具はアンカーボルト等で必ず固定してください。
(後側の器体脚の固定ができない場合は付属の脚固定金具をご使用ください。)

器体脚詳細図



脚固定金具
(付属部品)



SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

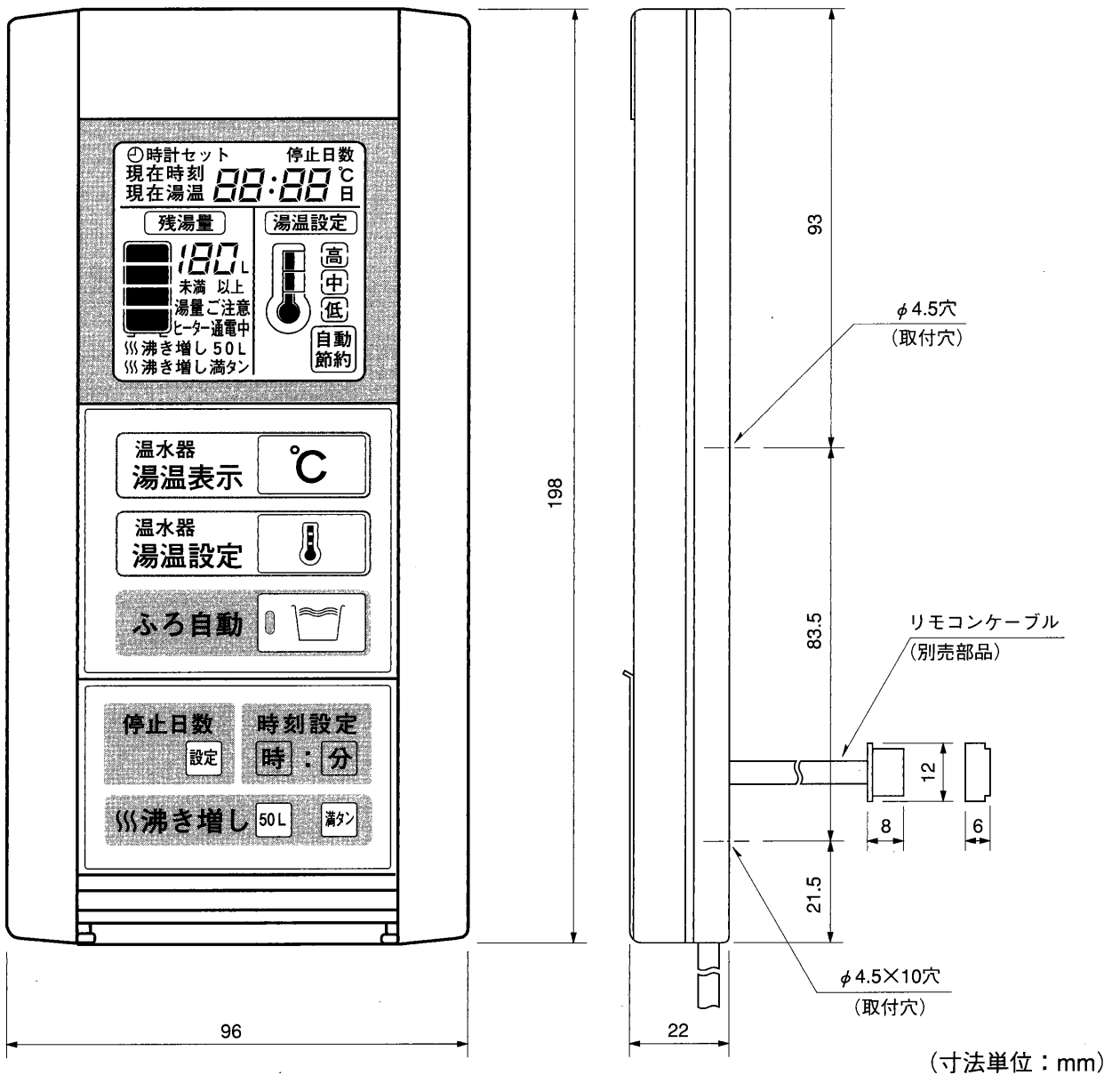
「時間帯別電灯」対応通電制御型、配管内蔵防雨タイプ
外形寸法図

(寸法単位：mm)

T980012A

寸法 (mm)	(幅) 96× (高さ) 198× (奥行) 22	
操 作	温水器湯温表示 温水器湯温設定 (高、中、低、自動節約) 時刻設定 (時・分)、停止日数 沸き増し設定 (50L沸き増し、満タン沸き増し) ふろ自動	
表 示	湯温表示、残湯量表示 (湯量ご注意、50L、100L、150L) ヒーター通電中表示、湯温設定表示 時刻表示、停止日数 沸き増し表示 (沸き増し50L、沸き増し満タン) ふろ自動 入/切	
リモコン ケーブル (別売部品)	4芯 4.2mm	
	貫通穴径	φ14mm以上
	適用電線管	呼び径19mm

- ・リモコンの取付けには工事が必要になります。
- ・設置条件によって、リモコンケーブル (別売) LM-503B(3m)・LM-505B(5m)・LM-507B(7m)・LM-510B(10m)・LM-515B(15m)の中から最適な長さのものをお使いください。



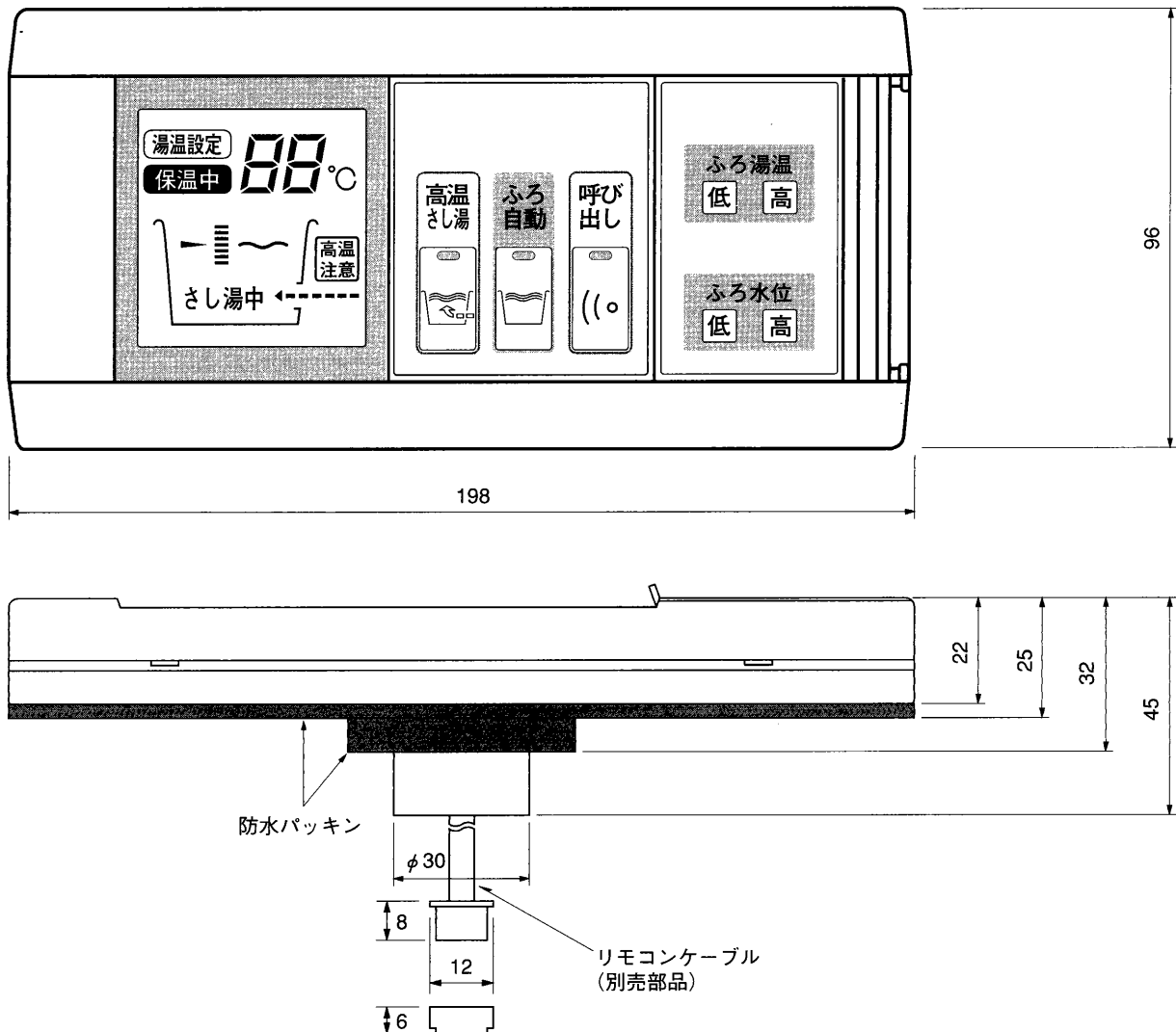
* 液晶表示部は、スイッチが押されるとバックライトが点灯し明るくなります。1分経過しますと自動的に消灯します。

台所リモコン RMC-4FK (別売)
外形寸法図

T980013A

寸法 (mm)	(幅) 198×(高さ) 96×(奥行) 22	
操 作	ふろ自動、高温差し湯 呼び出し 浴槽水位設定 (高・低)、浴槽湯温設定 (高・低)	
表 示	設定湯温表示、設定水位表示、 湯張り中表示、湯張り完了表示、保温中表示、 高温注意表示、差し湯中表示 ふろ自動 入/切	
リモコン ケーブル (別売部品)	4芯 4.2mm	
	貫通穴径	φ32~φ35mm
	適用電線管	呼び径19mm

- ・リモコンの取付けには工事が必要になります。
- ・設置条件によって、リモコンケーブル (別売)
LM-503B(3m)・LM-505B(5m)・LM-507B(7m)・LM-510B(10m)・LM-515B(15m)の中
から最適な長さのものをお使いください。



- * 液晶表示部は、ふろ自動スイッチが押されるとバックライトが点灯し明るくなります。
4時間経過すると自動的に消灯します。なお、点灯中にスイッチを押すと消灯します。
- * ふろ自動以外のスイッチを押すと1分間点灯します。(但し高温差し湯のみ2分間点灯)

(寸法単位 : mm)

浴室リモコン RMC-4FB (別売)
外形寸法図

T980014A

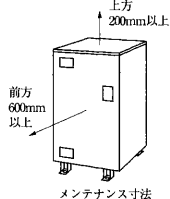
据付工事

- 本体1台に対して接続できる浴槽は1台です。
- 本体の複数接続はできません。
- 本体と太陽熱温水器との接続はできません。
- 本体内蔵減圧弁からの2次給水はできません。

据付場所

複数台数の接続はできません。

- 温水器と建物とのすき間寸法は各都市の火災予防条例に従ってください。
- 雨や雪が降ったとき、水たまりができて水につかるようなところには絶対に据付けしないでください。
- 浴室など湿気の多いところには据付けしないでください。
- 配管の放熱ロスを少なくするため、使用頻度の多い台所近くが最適です。
- この温水器はポンプを内蔵しているので、ポンプ運転中の音が気になる場所には据付けしないでください。
- 室内（機械室など）に据付ける場合は通気口を設け、密閉室にしないでください。
- 保守、点検に必要なスペースを確保してください。また、本体が故障したときや交換時の搬入、搬出ができるように側面のスペースも考慮してください。



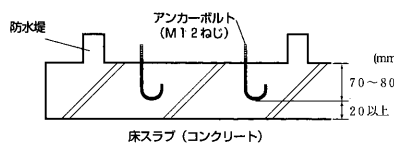
警告

ガス類や引火物の近くには据付けない
発火・火災になることがあります。

床面工事

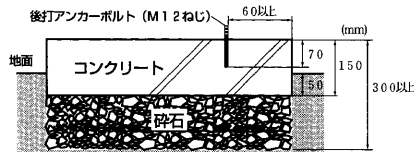
- 満水時の質量（460Lで約554kg、370Lで約452kg）に十分耐える基礎工事をしてください。
- 屋内設置の場合は防水、防水堤および排水処理工事を行ってください。

基礎工事 埋込みアンカーの場合（屋内の場合）



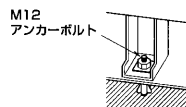
コンクリートの圧縮強度……1764×10⁴ Pa (180kgf/cm²) 以上
アンカーボルト引き抜き力……9800N (1000kgf) 以上

後打ちアンカーの場合（屋外の場合）



脚固定方法

● 脚は地震時の転倒防止のためアンカーボルトを使用して床面に固定します。



アンカーボルト固定後

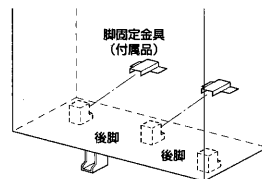
注意

脚をアンカーボルトで固定する

固定しないと地震のとき、本体が倒れてけがをすることがあります。

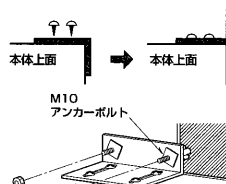
後脚がアンカーボルトで固定できない場合

- ① 付属の脚固定金具をM12アンカーボルトで下図の位置に固定します。
- ② 本体を矢印の方向に移動させ、後脚を脚固定金具の爪にはめ込みます。
- ③ 前脚をアンカーボルトで固定します。



上部振れ止め工事

- ① 本体上面に取付けてある上部振れ止め金具を外し上向きに取付けます。
- ② 上部振れ止め金具を壁に固定します。



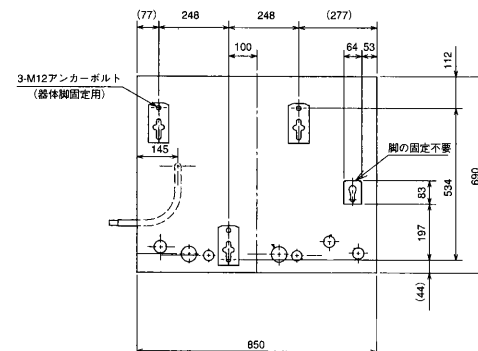
注意

2階以上に据付ける場合は、上部振れ止め金具で本体を固定する

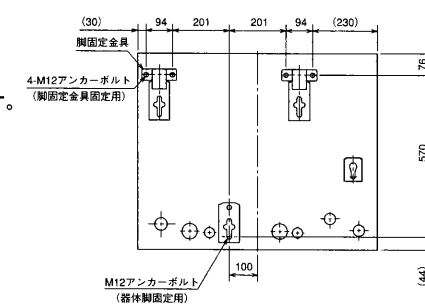
固定しないと地震のとき、本体が倒れてけがをすることがあります。

上部振れ止め後
品名：雄ねじ形メカニカルアンカーボルト 寸法(mm)

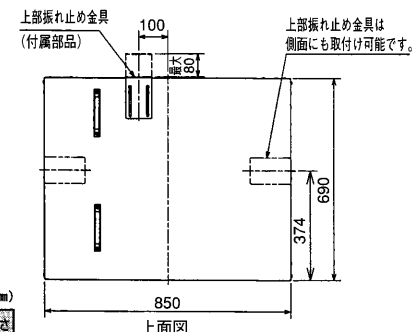
直径	全長	ねじの長さ	ドリル径	埋込み深さ
10	60	25	10.5	35



アンカーボルト位置（上面透視図）



脚固定金具使用時（上面透視図）



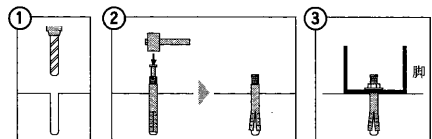
SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

- 【お願い】 ・ 買替え時、アンカーボルトの位置が異なっているときは、新たにアンカーボルトを打ってください。
・ 後打ちアンカーボルトの場合は下表のものをご使用ください。

品名：雄ねじ形メカニカルアンカーボルト 寸法(mm)

直径	全長	ねじの長さ	ドリル径	埋込み深さ
12	100	30	12.7	70

後打ちアンカーボルトの施工例



① ドリル等で予め穴をあけておきます。
② アンカーボルトを入れ、ハンマー等でピンを打ち込みます。（アンカーボルトは開脚密着します。）
③ ナット、ワッシャーをはめ、脚を固定します。

注意

床面の防水・排水処理工事をする

処理工事しないと水漏れが起きたとき、大きな被害につながる可能性があります。

- 【お願い】 ・ 引張荷重が4900N (500kgf) 以上に耐える壁、または棧を設けてください。
・ アンカーボルトは引き抜き力が2450N (250kgf) 以上になる施工をしてください。
・ 後打ちアンカーボルトの場合は右上表のものをご使用ください。

据付工事

T980015A

配管工事

- サーモスタット付混合栓を使用する場合、構造により出水量が極端に少ない場合があります。最低必要圧力、シャワーヘッドなどの仕様を確認してください。
- 上水道に直結する場合は当該水道局の条例に基づき認定水道工業者が指定された配管材料を使って施工します。
- 水は、必ず水道法に定められた飲料水の水質基準に適合した水を使用します。
 - ・塩分、石灰分、その他の不純物が使用水に多く含まれていたり、酸性水質の地域での使用はさけてください。
 - ・井戸水は水質によって故障の原因となりますので、ご使用はおさげください。
- 水源水圧は150kPa (1.5kgf/cm²) 以上、必要です。
- 温水器回りの配管部品は、保守、点検がしやすいように取付けます。
- 水栓は湯水混合栓を使用することをおすすめします。特に浴室ではやけど防止のためサーモスタット付混合栓等の使用をおすすめします。
- 逃し弁、減圧弁は当社純正部品を使用しています。交換する場合は、三菱純正部品(別売)をご使用ください。
- ドレンホースは必ず排水ホッパーに導いてください。万一の水漏れ被害を防ぎます。

- 【お願い】**
- 配管材料をろう付けした場合は、ろう付け箇所のフラックスや温水器ケースに飛散したフラックスを濡れた布できれいに拭き取ってください。
 - 配管材料はネジ切り・切断などの際、油やゴミが付着しますから加工後は必ず中性洗剤で洗浄してから配管してください。また、キズやバリが無いように面取りを行ってください。
 - 給湯配管は、管の膨張収縮がありますので、コンクリート壁やスラブを貫通するときはスリーブを使用し、埋設配管するときは管を固定しないでください。
 - 配管接合部のシール材は耐熱・耐食性のある材料を使用してください。

標準配管例

給水配管

- 耐熱・耐食性を考慮した配管材を使用します。(銅管をおすすめします。)
- タンクの掃除や点検など排水するときに必要な温水器専用止水栓を取付けてください。

給湯配管

- 耐熱・耐食性を考慮した配管材を使用します。(銅管をおすすめします。)
- 階下給湯する場合、給湯栓の高さは本体設置面から5m以内にしてください。(ふろ配管はできません。)

排水配管

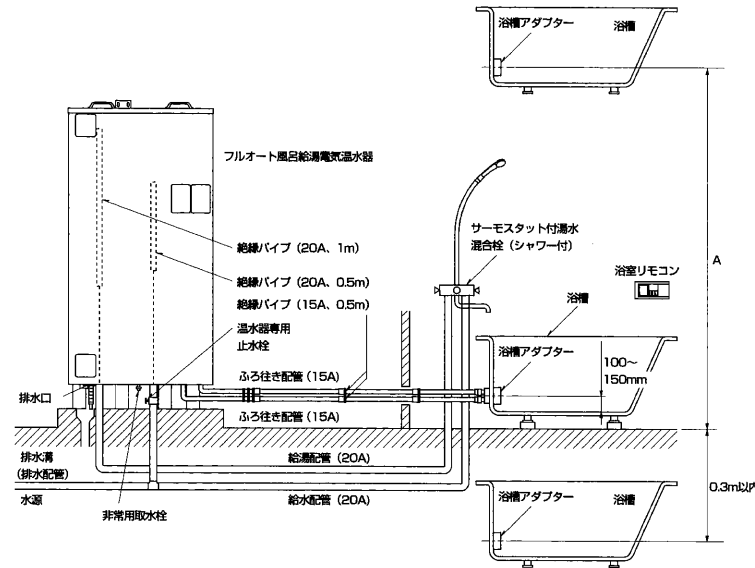
- 排水時に高温(最高時約90℃)のお湯が排水される場合がありますので、耐熱性のある材料を使用します。
- 排水管は、内径50mm以上、配管勾配(1/200)以上にします。
- 湯張り時や沸き上げ中に本体下部の排水口より少量の水が出ますので、必ず排水工事を行ってください。

温水器専用止水栓

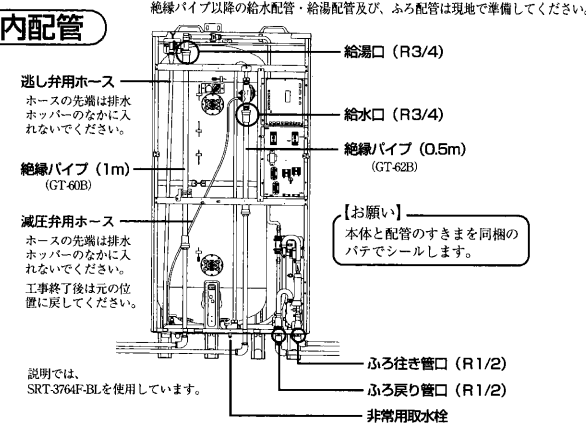
- 水漏れや故障のときなど水源を止めるために必要です。必ず温水器専用にしてください。

ふろ配管

- ふろ配管は、1/2" (インチ) (15A) の配管を使用します。
- ふろ配管の長さは片道15m5曲りまでです。
- 階下へのふろ配管はできません。
- ふろ配の接続は、ふろ行き配管と、戻り配管を間違えずに行います。
- ふろ行き管、戻り管は耐熱・耐食性及び絶縁を考慮した配管材を使用します。(銅管・H T管をおすすめします。)
- ふろ行き管と、戻り配管には絶縁パイプ(GT-62B、50mm以上)を取付けてください。
- ふろ行き管と戻り配管で曲げ回数や長さなどが同一条件となるように配管します。(水圧に差が生じると動作不良の原因になります。)
- 風呂配管にすると、配管途中にエア・溜まりを生じ湯が溢れる等の誤動作の原因となりますので避けてください。
- 浴槽アダプターは設置条件に合わせて、専用の純正別売品を使用してください。



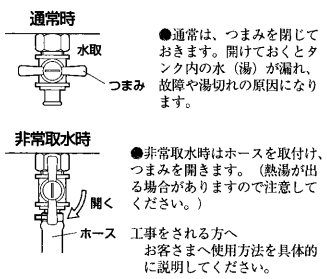
本体内部配管



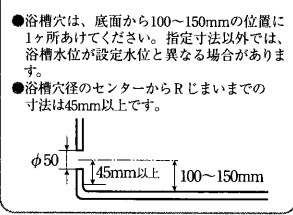
ゴムブッシュ

ゴムブッシュは本体と配管の絶縁をします。外さないでください。

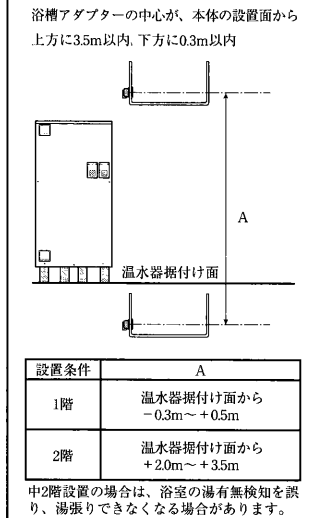
非常用取水栓使用図



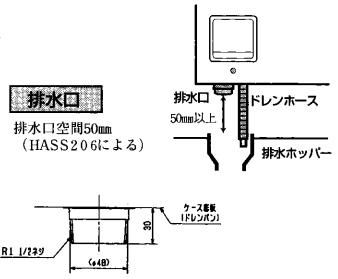
浴槽穴あけ工事



湯張り可能範囲



排水口付近拡大図



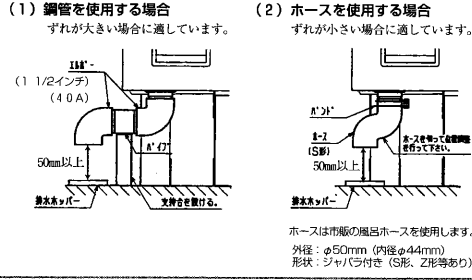
ドレンホース

ドレンホースは温水器底面より上にならないようにして排水ホッパーへ導いてください。また、ドレンホースが排水ホッパーから外れそうときは針金などで固定してください。

排水ホッパー

- 口径80mm以上の排水ホッパーや排水トラップを使用します。(ケース低面の排水口の穴はφ38mmです。)
- ホッパーと排水口の中心位置を確実に合わせます。(中心位置がずれていると、排水時に水が飛び散って床面を濡らすことがあります。)

排水口と排水ホッパーの位置がずれている場合



SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

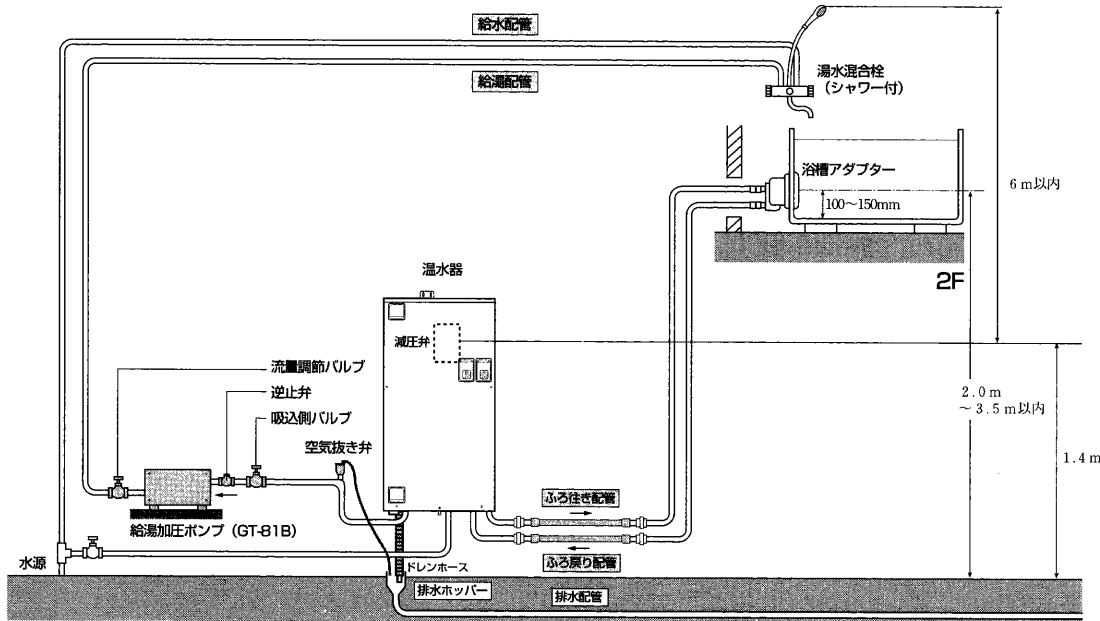
配管工事1

T980016A

2階給湯配管例

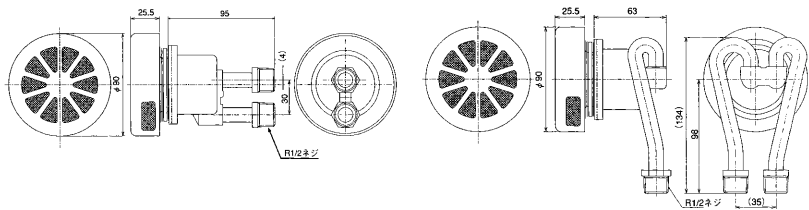
- 【お願い】 ●ポンプは別売部品（給湯加圧ポンプ GT-81B シャワー給湯用）を使用してください。（接続および使用方法についての詳細は、使用するポンプの説明書をお読みください。）
- 空気抜き弁は必ず取付けてください。ポンプの吸込管側の空気がたまりやすいところに垂直に取付けます。（空気が入るとお湯の出が悪くなります。）
- 空気抜き弁はゴミがかなり故障したときにビニルホースから湯が出ます。ビニルホースは必ず排水ホッパー（排水穴）等に導き、外れないように固定してください。
- ポンプの配管には吸込側バルブ、流量調節バルブ、逆止弁を取付けてください。
- 逆止弁は、方向を正しく取付けてください。

- 減圧弁から最も高い給湯栓（シャワー等）までの高さは6m以内にしてください。6mを超えるとポンプを運転させるのに必要な流量が確保できず、お湯が出ません。
- 浴槽の設置は、浴槽アダプターの中心が本体の設置面から3.5m以内にしてください。
- ふろ配管には、ポンプや逆止弁を取付け不要です。
- シングルレバー水栓使用時、ポンプにウォーターハンマー（水撃）がかかるおそれのある場合は、ポンプと水栓の間の配管に水撃防止器（市販品）を取付けてください。取付け方法等については水撃防止器の説明書をお読みください。
- 1階、2階へ給湯する場合は、ポンプの前で1階給湯を分岐させてください。ポンプの後で分岐させると1階でお湯使用中に2階でお湯が出ない場合があります。

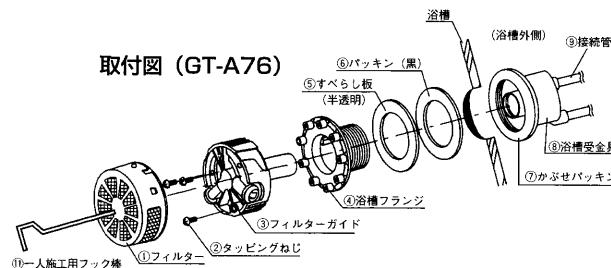


浴槽アダプター（別売部品）

寸法図



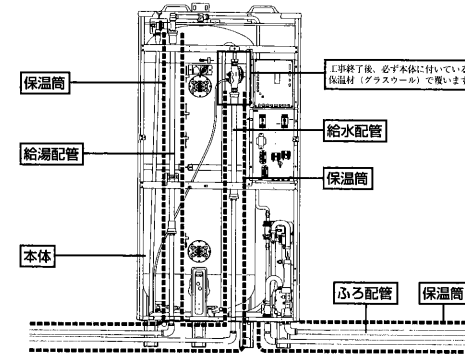
取付図 (GT-A76)



No.	部品名	数量	No.	部品名	数量
①	フィルター	1	⑥	パッキン（黒）	1
②	タッピングねじ	3	⑦	かぶせパッキン	1
③	フィルターガイド	1	⑧	浴槽受金具	1
④	浴槽フランジ	1	⑨	接続管	1
⑤	すべらし板（半透明）	1	⑩	一人施工用フック棒	1

保温工事

- 配管接続部の水漏れの有無を点検してから工事をしてください。
- 地中配管や屋外など雨露のかかる保温箇所には適切な防水処理をしてください。
- 給湯、給水、ふろ配管は、必ず保温工事を行なってください。



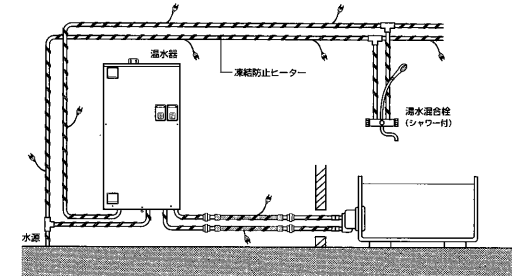
紙面上での説明では、SRT-3764FA-BLを使用しています。

凍結防止工事

- 保温工事があっても周囲温度が0℃以下になると配管は凍結します。機器や配管が破損する場合がありますので適切な凍結防止対策を施工してください。
- 【お願い】 凍結防止対策とその操作方法をお客様に十分に説明してください。
- 【お願い】 配管に水が無い状態では、絶対に、凍結防止ヒーターに通電しないでください。

凍結防止ヒーターによる方法

- ①凍結の恐れがある配管すべてに巻きます。（本体内部の配管については保温材による凍結防止を行なってください。）
- ②凍結防止ヒーターを巻く場合はヒーター同梱の「説明書」により施工します。
- ③凍結防止ヒーターは何本も使用しますので適当な位置にコンセントを設けます。



SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

配管工事2

T980017A

電気工事

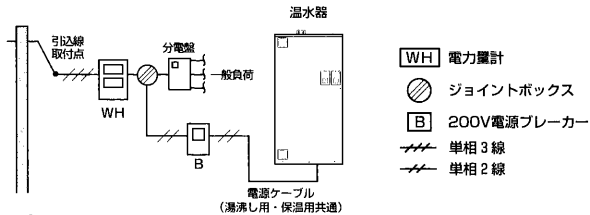
電気設備技術基準及び内線規程に基づいて必ず指定工事業者が行なってください。

- 試運転は必ずタンクを満水にしてから行なってください。
- この温水器の内部配線は「時間帯別電灯」対応通電制御型になってます。
深夜電力で使用する場合は「深夜電力で使用する場合」の工事を行なってください。
- ブレーカー（配線用遮断器）および電線（ケーブル）の太さは内線規程（下表参照）に定められたものを使用してください。

引込配線工事

時間帯別電灯で使用する場合

引込口から温水器までの回路は以下のとおりです。

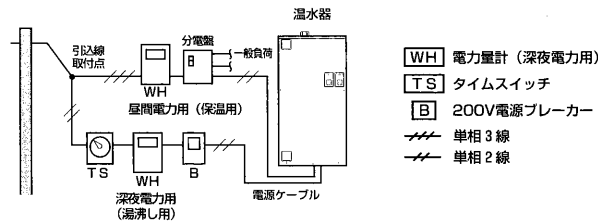


【お願い】 引込線取付点とジョイントボックス間のケーブルの太さは、一般負荷と温水器を見込んだサイズにしてください。

ブレーカーの定格とケーブルの太さ・種類

形名	定格電圧	定格消費電力	ブレーカー定格	ケーブルの太さ	種類
SRT-3764F-BL	単相200V	5.6kW	40A	8mm ² (φ3.2mm)	VV
SRT-4664F-BL	単相200V	6.6kW	50A	14mm ²	VV

深夜電力で使用する場合



ブレーカーの定格とケーブルの太さ・種類

形名	定格電圧	定格消費電力	ブレーカー定格	ケーブルの太さ	種類
SRT-3764F-BL	単相200V (深夜電力)	4.4kW	30A	8mm ² (φ3.2mm)	VV
	単相200V (昼間電力)	1.2kW	15A	φ1.6mm	VV
SRT-4664F-BL	単相200V (深夜電力)	5.4kW	40A	14mm ²	VV
	単相200V (昼間電力)	1.2kW	15A	φ1.6mm	VV

【お願い】 200Vターミナルの圧着端子は「時間帯別電灯」対応通電制御形に対応していますので、ケーブルの太さは、記載されているサイズにしてください。

【お知らせ】 深夜電力で使用する場合は、50L沸き増し、満タン沸き増しはできません。

配線

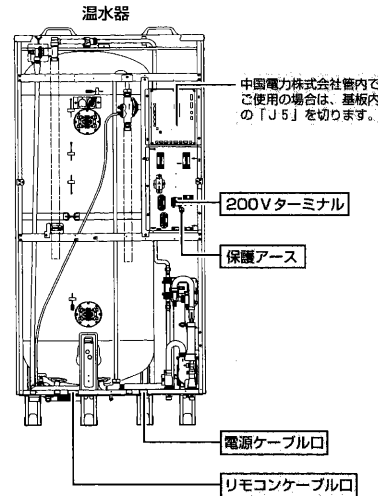
以下の配線工事を行なってください。

- 200V電源工事
- 保護アース（接地）工事
- 台所リモコン工事（12ページ）
- 浴室リモコン工事（13ページ）

- 各配線に使用するケーブルは必要以上にたるませないでください。
- 前面カバーは右図を参照してあげてください。

【お願い】 本体と配線のすきまを同梱のパテでシールします。
シール方法は、付属の工事説明書をお読みください。

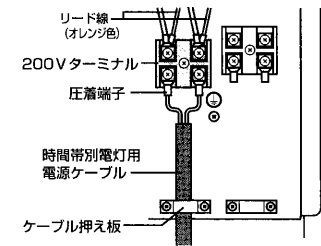
200V電源工事



時間帯別電灯で使用する場合

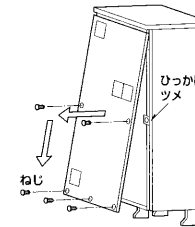
- ①時間帯別電灯用電源ケーブルを電源ケーブル口から通し、200Vターミナルに接続します。
- ②ケーブル押え板で時間帯別電灯用電源ケーブルを固定します。

- 締付トルク3.2N・m (33kgf・cm) 以上
- 線間絶縁距離6mm以上



【お願い】 ターミナルへの接続は付属の圧着端子を使用してください。

前面カバーの外し方

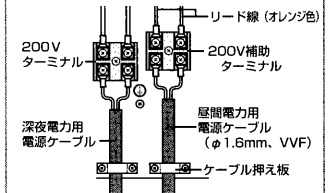


前面カバーのねじ（5本）を外したあと、前面カバーを上げながら手前に引いて降ろします。

【お願い】 配線が終わったあと、前面カバーは元どおり確実に閉めてください。

深夜電力で使用する場合

●200Vターミナルに接続してあるリード線（オレンジ色）を外し、200V補助ターミナルに接続します。●昼間電力用の電源ケーブルを200V補助ターミナルに接続します。●ケーブル押え板で電源ケーブルを固定します。



保護アース（接地）工事

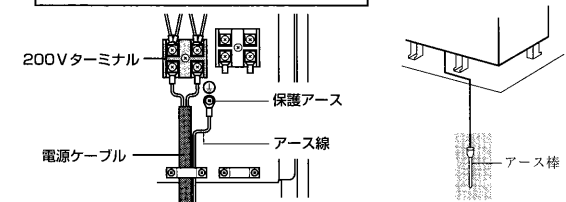
- 万一の感電事故防止のため電気設備技術基準および内線規程に基づき、必ず電気工事士による第3種接地工事（接地抵抗値100Ω以下）を行なってください。
- 水道管、ガス管への接地、および他器具用アースとの共用はできません。
- 避雷針の接地と2m以上離してください。

- ①アース棒（純正別売部品）と市販のアース線（IV電線3.5mm² 緑色）をはんだ付けまたは接続端子で接続します。
- ②アース線電源ケーブル口から通し、200Vターミナル右下の保護アース（⊕マーク）に接続します。
- ③アース棒を湿気のあるところで地中30cm以上の深さに打ち込みます。

警告

必ずアース工事をする

工事に不備があると、故障や漏電のとき感電することがあります。



SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

電気工事

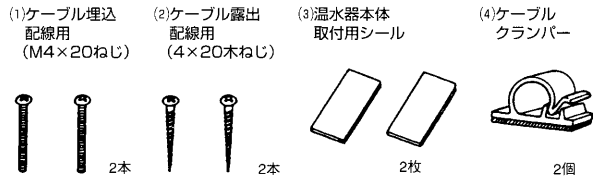
T980018A

台所リモコン工事

●リモコンケーブルは三菱純正別売部品をご使用ください。

台所リモコン付属品

壁取付用ねじ



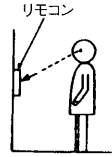
取付け場所の選定

(1)台所リモコンは必ず屋内に取付けてください。

【お願い】台所リモコンは防水タイプではありません。

下記の場所には取付けないでください。

- ・浴室など温気の多いところ
- ・ガステーブルなどの高温 (50℃以上) になるところ
- ・直射日光のあたるところ
- ・蒸気や水しぶきのかかるところ



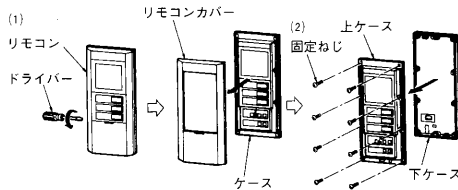
(2)リモコンケーブルの長さが15m以内になる場所に取付けてください。

(3)台所リモコンはスイッチ操作が容易にでき、表示が良く見えるところ (目の位置より少し下側のところ) に取付けてください。

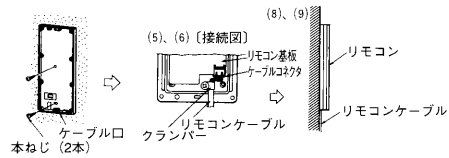
1. 台所リモコンを壁に取付けて使用する

ケーブル露出配線のとき

- (1)マイナスドライバーでリモコンカバーをケースからはずす。
- (2)固定ねじ (8本) をはずす。
- (3)下ケースをケーブル露出配線用木ねじ (付属品 2本) で壁に取付ける。
- (4)下ケースの「ケーブル口」をニッパー等で切欠く。
- (5)上ケースのクランパーをはずす。

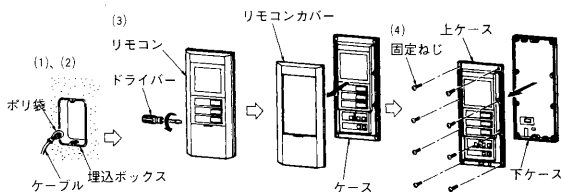


- (6)上ケースのリモコン基板コネクタにケーブルコネクタを差し込み、リモコンケーブルをクランパーで固定する。
- (7)上ケースを下ケースにはめ、固定ねじ (8本) で固定する。
- (8)リモコンカバーをケースにはめる。
- (9)ケーブルを壁面に固定し、温水器まで配線する。

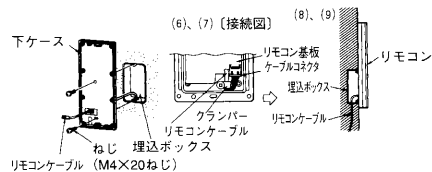


ケーブル埋込配線のとき

- (1)リモコンを取付ける場所に埋込ボックス (JIS 1個用スイッチボックス) を固定する。
- (2)リモコンケーブルを電線管に通し、温水器まで配線する。
 (リモコンケーブルを配線するときは、コネクタを保護しているポリ袋をつけたままでコネクタに張力がつかないように行います。)
- (3)マイナスドライバーを使ってリモコンカバーをケースから外す。
- (4)固定ねじ (8本) を外す



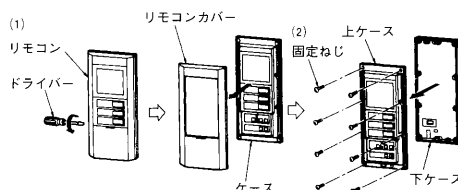
- (5)埋込ボックスから出ているリモコンケーブルを下ケースの穴に通し、下ケースをケーブル埋込配線用Mねじ (付属品 2本) で埋込ボックスに取付ける。
- (6)上ケースのクランパーを外す。
- (7)上ケースのリモコン基板コネクタにケーブルコネクタを差し込み、リモコンケーブルをクランパーで固定する。
- (8)ケーブルを埋込ボックスに押し込むようにして、上ケースを下ケースにはめ、固定ねじ (8本) で固定する。
- (9)リモコンカバーをケースにはめる。



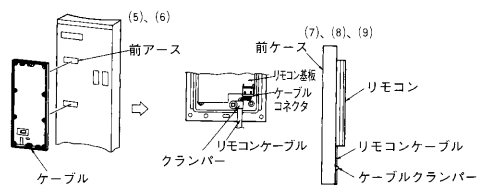
2. 台所リモコンを温水器に取付けて使用する 温水器を屋内に設置した場合のみ取付けられます。

【お願い】温水器が直射日光や雨が かかるところに設置してある場合は取付けないでください。

- (1)マイナスドライバーを使ってリモコンカバーをケースから外す。
- (2)固定ねじ (8本) を外す。
- (3)下ケースにシール (付属品 2枚) を貼って、温水器の前面カバーに取付ける。
- (4)下ケースの「ケーブル口」をニッパー等で切欠く。



- (5)上ケースのクランパーを外す。
- (6)上ケースのリモコン基板コネクタにケーブルコネクタを差し込み、リモコンケーブルをクランパーで固定する。
- (7)上ケースを下ケースにはめ、固定ねじ (8本) で固定する。
- (8)リモコンカバーをケースにはめる。
- (9)ケーブルをケーブルクランパー (付属品) で固定する。(2箇所)



RMC-4FK

台所リモコン取付
接続工事1

T980019A

浴室リモコン工事

●リモコンケーブルは三菱純正別売部品をご使用ください。

浴室リモコン付属品一覧表

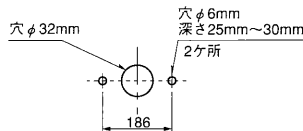
部品名	数量	部品名	数量
(1) 取付パイプ (太)	1	(4) オールプラグ	4
(2) 取付パイプ (細)	1	(5) 木ねじ (4×30)	4
(3) カバー (バックイン付)	1	(6) ゴムブッシュ	1

取付け場所の選定

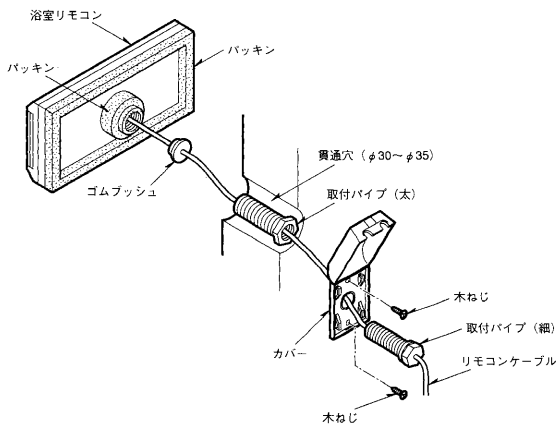
- ・防水タイプですが湯や水のできるだけかかりにくい場所に取付けてください。
- ・リモコンケーブルの長さが15m以内になる場所に取付けてください。
- ・リモコンはスイッチ操作が容易にでき、表示が良く見えるところ(目の位置より少し下側のところ)に取付けてください。
- ・カバーの位置が湿気の少ないところになるように穴をあけてください。

コンクリート、タイルなどの壁に取付ける場合 (壁貫通)

- ・壁厚200mmまで取付け可能です。
- ・壁に貫通穴 (φ32~35mm)、オールプラグ用穴 (φ6mm、深さ約30mm、2カ所) をあけ、オールプラグを打ち込みます。

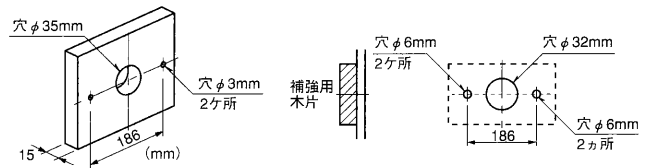


- (1) マイナスドライバーなどで、リモコンカバーをケースから外す。
- (2) 取付パイプ (太)、(細) を壁の厚さに合わせてカットし、取付パイプ (太) を貫通穴に通す。
- (3) リモコンケーブルを取付パイプ (細)、カバーに通し、取付パイプ (太) から壁の反対側へ送る。
- (4) リモコンケーブルのコネクターをリモコンのコネクタに差し込みゴムブッシュをリモコンにはめ込む。
- (5) 取付パイプ (太) をリモコン背面にねじ込み貫通穴に差込んで、木ねじ2本でリモコンを壁に固定する。
- (6) 取付パイプ (細) を取付パイプ (太) にねじ込み、カバーを木ねじ2本で壁に固定する。
- (7) リモコンカバーを取付ける。

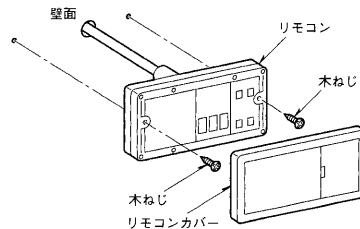


ユニットバスに取付ける場合 (壁内配線)

- ・取付パイプ、カバー、オールプラグは使用しません。
- ・室内側からリモコンケーブルを通しておきます。
- ・壁にリモコンコード用穴 (φ32mm) と、リモコン取付け用穴 (φ6mm) をあけます。
- ・壁パネルに取付ける場合、裏側に補強用の木片を取付けます。(木片にリモコンコード用穴 (φ35mm) とリモコン取付け用穴 (φ3mm、2カ所) をあけます。)
- ・補強用の木片を接着剤などで壁裏面に付けます。
- ・木片は現地で用意してください。



- (1) マイナスドライバーなどで、リモコンカバーをケースから外す。
- (2) リモコンケーブルを貫通穴に通し浴室に出す。
- (3) リモコンケーブルのコネクターをリモコンのコネクターに差し込みゴムブッシュをリモコンにはめ込む。
- (4) 木ねじ2本で壁に固定する。
- (5) リモコンカバーを取付ける。



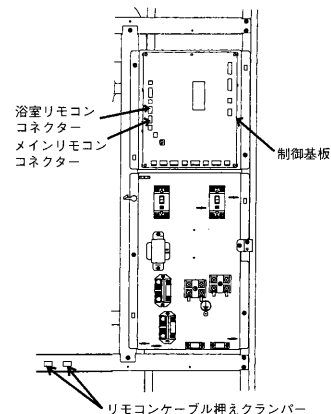
リモコンケーブルと温水器の接続工事

- (1) リモコンケーブル口からリモコンケーブルを通し、制御基板左下のコネクターにします。

浴室リモコン…P1コネクター
台所リモコン…P2コネクター

- (2) ケーブル押え板でリモコンケーブルを固定します。

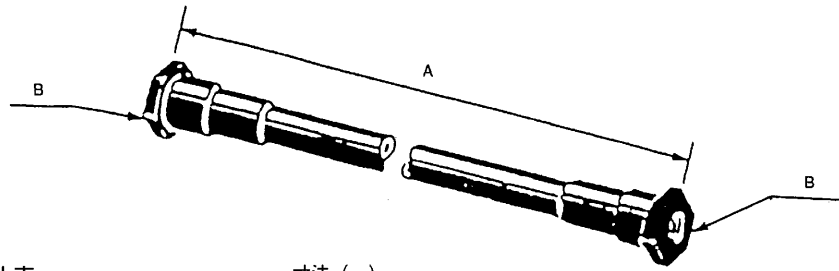
- 【お願い】
- ・リモコンケーブル同士の中継は誤動作の原因になりますので行わないでください。
 - ・リモコンケーブルのコネクターの抜き差しはリモコンケーブル部に張力がかからないように行ってください。
 - ・リモコンケーブルは電源ケーブルと離して (約5cm以上) 配線してください。近いとノイズによる誤動作の原因になります。
 - ・リモコンケーブルを温水器の制御基板上のコネクターに接続するときは200V電源ブレーカーの電源レバーを「切」にしてから接続してください。



RMC-4FB

浴室リモコン取付
接続工事2

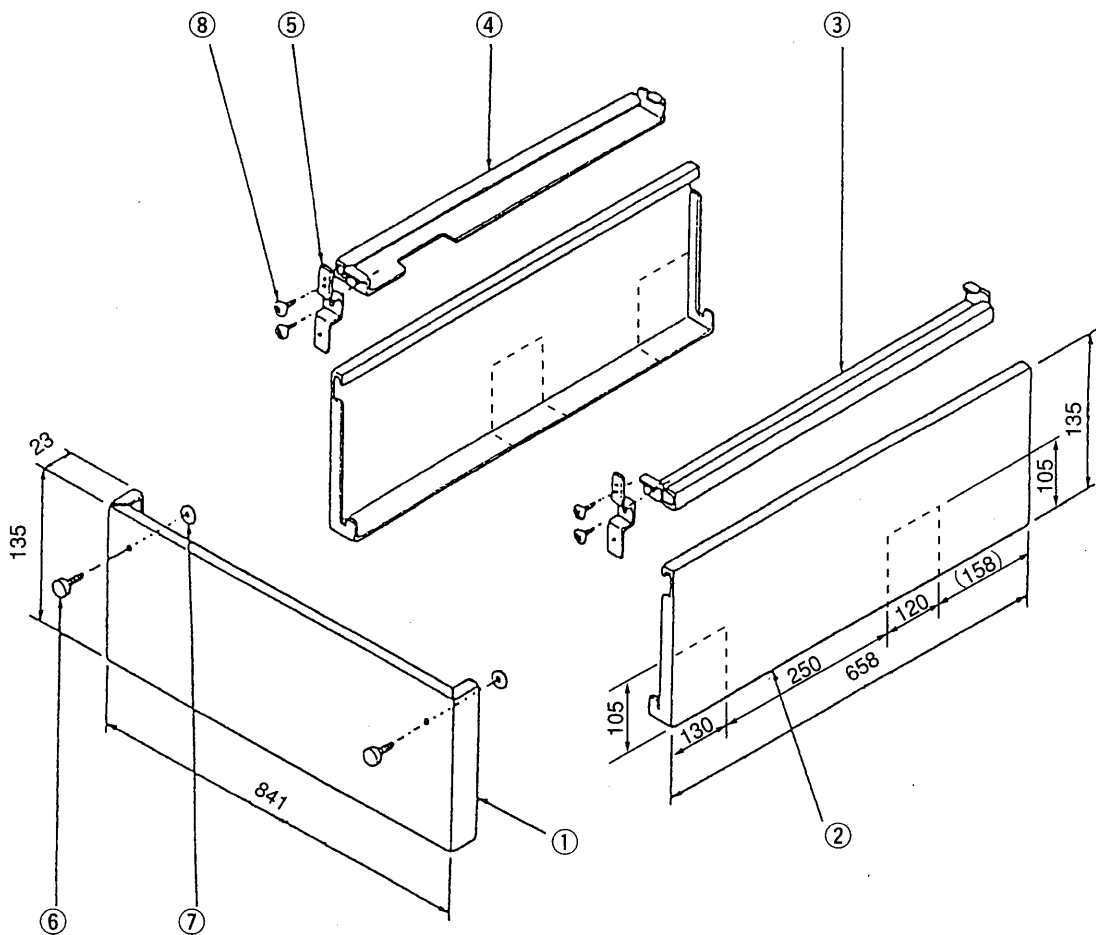
T980020A



寸法変化表 寸法 (mm)

形名	A	B
GT-60B	1050	Rp 3/4
GT-61B	550	Rp 3/4
GT-62B	550	Rp 1/2

絶縁パイプ GT-60B GT-61B GT-62B (別売)



寸法 (mm)

品番	品名	材質	個数	備考
①	前面カバー	塗装鋼板	1	
②	側面カバー	塗装鋼板	2	
③	支持板 A (右)	亜鉛メッキ鋼板	1	
④	支持板 A (左)	亜鉛メッキ鋼板	1	
⑤	支持板 B	亜鉛メッキ鋼板	2	
⑥	ツマミネジ		2	M4×10
⑦	ワッシャ		2	
⑧	タッピンネジ		4	4×6

SRT-3764FA-BL SRT-4664FA-BL

脚部カバー GT-B460F (別売)

