MITSUBISHI

三菱 自然冷媒 ヒートポンプ式電気給湯機

フルオート ダブル追いだき

時間帯別電灯通電制御型

●この製品は、「時間帯別電灯」契約専用です。

SRT-HP374WFZ

仕様書

※製品の仕様は改良などのため変更することがあります。

仕　様　表

形名	システム（セット）	SRT-HP374WFZ
	ヒートポンプユニット	SRT-HPU454
	貯湯タンクユニット	SRT-HPT374WFZ
適用電力制度		季節別時間帯別電灯、時間帯別電灯対応通電制御型
種類（設置場所）		屋外型（屋内設置不可）
タンク容量		0.37m³（370L）
定格電圧・周波数		単相 200V（50／60Hz共用）
ヒートポンプユニット	定格加熱能力／消費電力 ※2 ※3	4.5kW／0.99kW
	夏期加熱能力／消費電力 ※2 ※4	4.5kW／0.97kW
	冬期加熱能力／消費電力 ※2 ※5	4.5kW／1.16kW
	冬期高温加熱能力／消費電力 ※1 ※2 ※6	4.5kW／1.50kW
風呂保温消費電力		0.178kW（50Hz）／0.226kW（60Hz）〈循環ポンプ〉
凍結防止ヒーター		0.096kW（3℃ ON、7℃ OFF）
制御用		0.020kW
最大電流		16A
沸き上げ温度		約65℃～約90℃
給湯温度設定		約35℃～約48℃（1℃刻み）、約50℃、約60℃
ふろ温度設定		約35℃～約48℃（1℃刻み）
寸法	ヒートポンプユニット	高さ 640mm × 幅 820（＋80※）mm × 奥行き 300mm ※配管カバー寸法
	貯湯タンクユニット	高さ 1900mm × 幅 430mm × 奥行き 1120mm
質量	ヒートポンプユニット	約62kg
	貯湯タンクユニット	約105kg（満水時約475kg）
運転音 ※7		38dB
最大使用圧力		190kPa（逃し弁設定値）
冷媒名（封入量）		CO_2（1.15kg）
安全装置		漏電遮断器、缶体保護弁
給水器具認証書番号		W009-20020-047

※1 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2 沸き上げ終了直前では加熱能力が低下する場合があります。
※3 作動条件：外気温（乾球温度／湿球温度）16℃／12℃、水温17℃、沸き上げ温度65℃
※4 作動条件：外気温（乾球温度／湿球温度）25℃／21℃、水温24℃、沸き上げ温度65℃
※5 作動条件：外気温（乾球温度／湿球温度）7℃／4℃、水温9℃、沸き上げ温度65℃
※6 作動条件：外気温（乾球温度／湿球温度）7℃／6℃、水温9℃、沸き上げ温度90℃
※7 定格条件下での測定（JISのルームエアコンディショナに準じ測定）

※3、4、5、6、7について
●外気温：理科年表、月別平年気温・湿度（1961年から1990年までの平均値）
●水　温：（社）ソーラーシステム振興協会「ソーラーシステムの設計基準に関する調査研究」（昭和57年9月）
●いずれも東京・大阪の季節別環境条件です。

現地で使用する主な部品

(1) 必要な部品

部品名	形名
台所リモコン	RMC-HP4KD(外形寸法：縦 132mm 横 140mm 厚さ 22mm)
浴室リモコン	RMC-HP4BD(外形寸法：縦 105mm 横 210mm 厚さ 25mm)
リモコンケーブル	LM-620(20m)、LM-650(50m)、無極性、2芯
浴槽アダプター	GT-F761(ストレート型)、GT-F791(L型)
ヒートポンプ配管(銅管10A、20m)	GT-101
銅管アダプター	GT-103(ストレート型)、GT-102(L型)
銅管エルボ(継ぎ手)	GT-104
アース棒	GT-30B
アンカーボルトM12(脚部固定用、30本入)	GZ-B1

(2) 条件により準備する部品

部品名	形名
サブリモコン	RMC-HP4KZ(外形寸法：縦 132mm 横 140mm 厚さ 22mm)
脚部カバー	製作予定
防雪カバー	GT-122
風向ガイド	GT-131
アンカーボルトM10(上部固定用、50本入)	GZ-B2

(3) その他必要な部品(市販品)

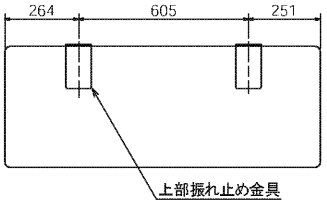
部品名	仕様等
ヒートポンプユニット用簡易基礎	許容荷重:400N以上、奥行き 700mm以上
凍結防止ヒーター	推奨品:東京特殊電線 NFオートヒーター
ヒートポンプ電源通信線	φ2.0、VVF線(3芯・単線)
配線用PF管	電源線用・ヒートポンプ電源通信線用:φ22、リモコン線用:φ16
ヒートポンプユニット用ドレンホース	φ16(エアコン用)
水抜き栓(給水・給湯配管用)	不凍結水栓等の水抜き栓、またはY形ストレーナー等水抜きができる手段
アース線接続用端子	M4 丸型端子

注1. リモコンケーブルは、台所リモコン、浴室リモコン各1本ずつ必要です。また、サブリモコンを取り付ける場合にも必要となります。
設置状況に合わせて選んでください。

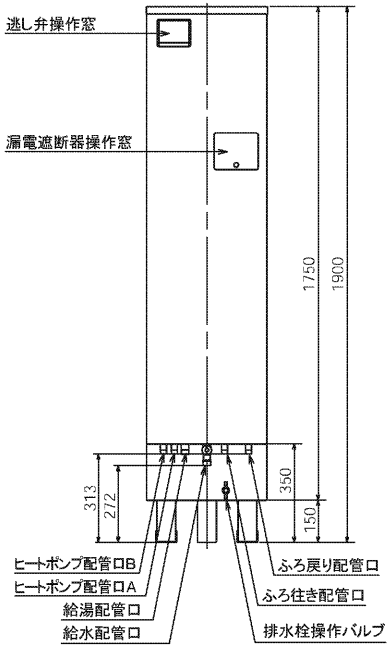
注2. 脚部カバーを取付ける場合、貯湯タンクユニット本体を据付ける前に脚部カバーの支持板を本体に取付けてください。

外形寸法図（寸法単位:mm）

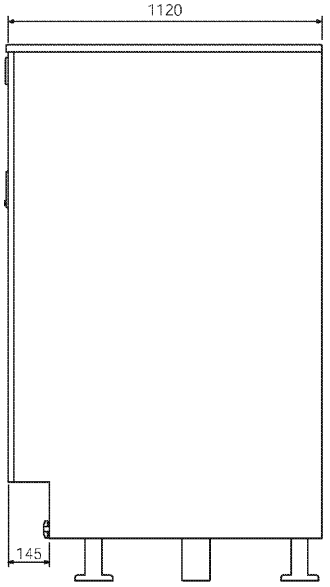
貯湯タンクユニット



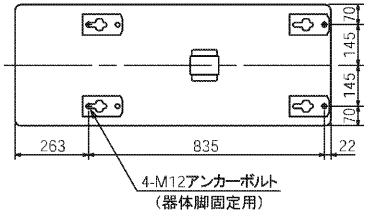
上面図



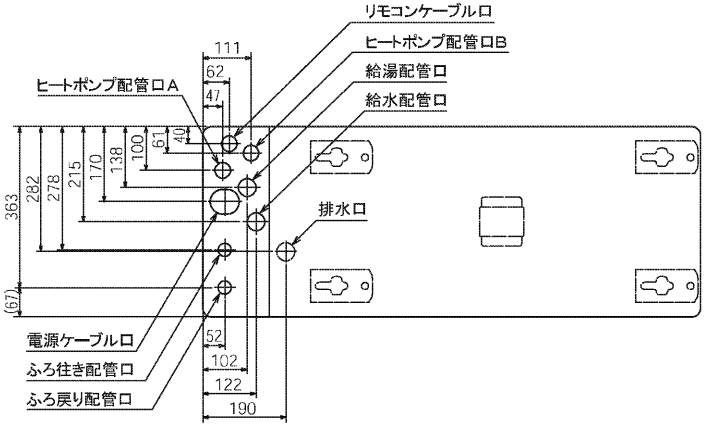
正面図



側面図



アンカーボルト位置上面透視図



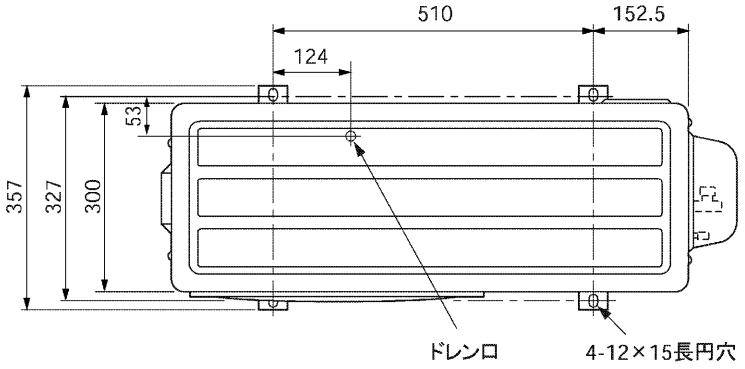
配管位置上面透視図

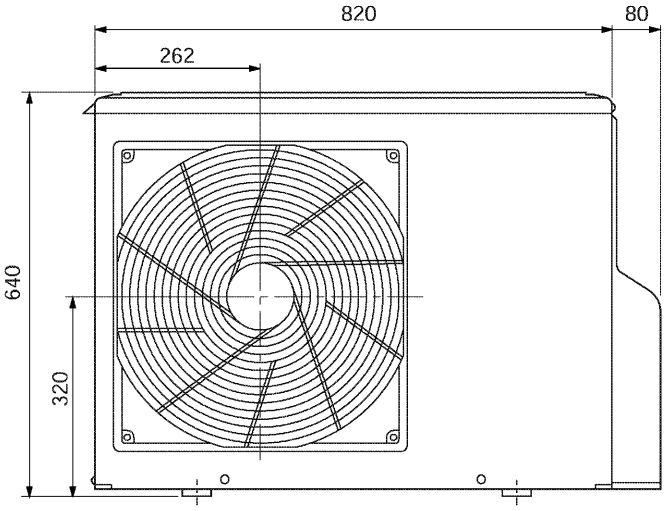
SRT-HP374WFZ

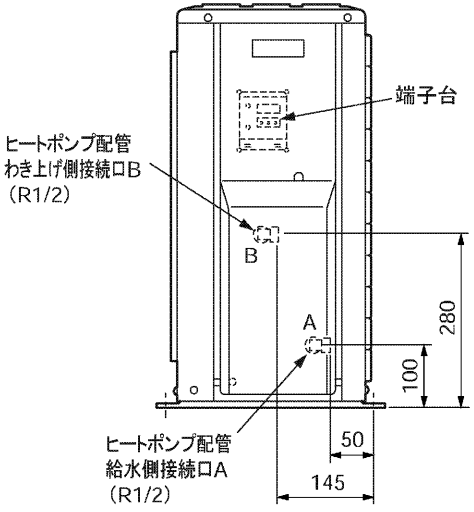
外形寸法図	
T96512101B	3/7

外形寸法図（寸法単位:mm）

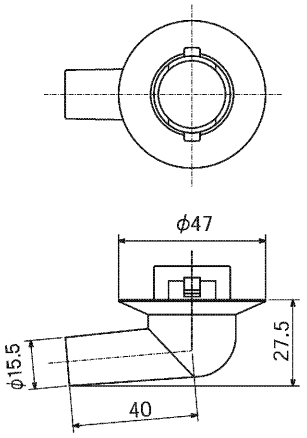
ヒートポンプユニット







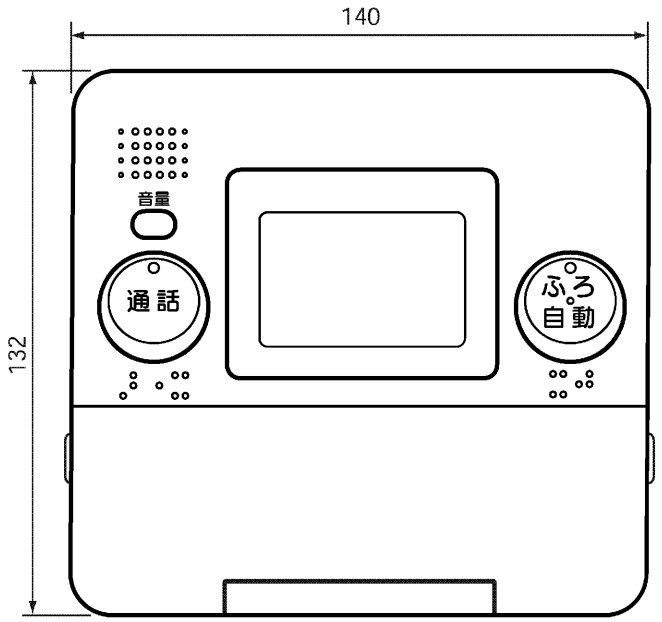
ドレンニップル（同梱部品）

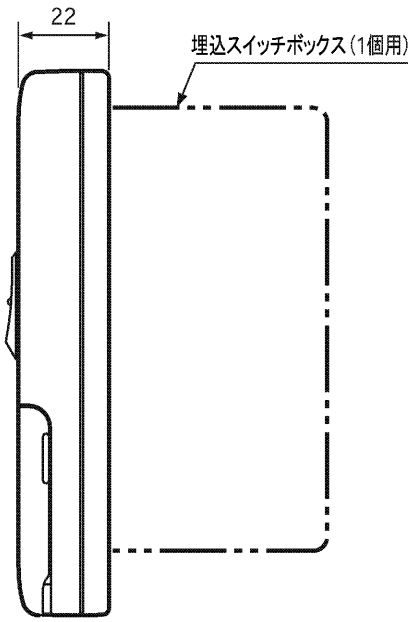


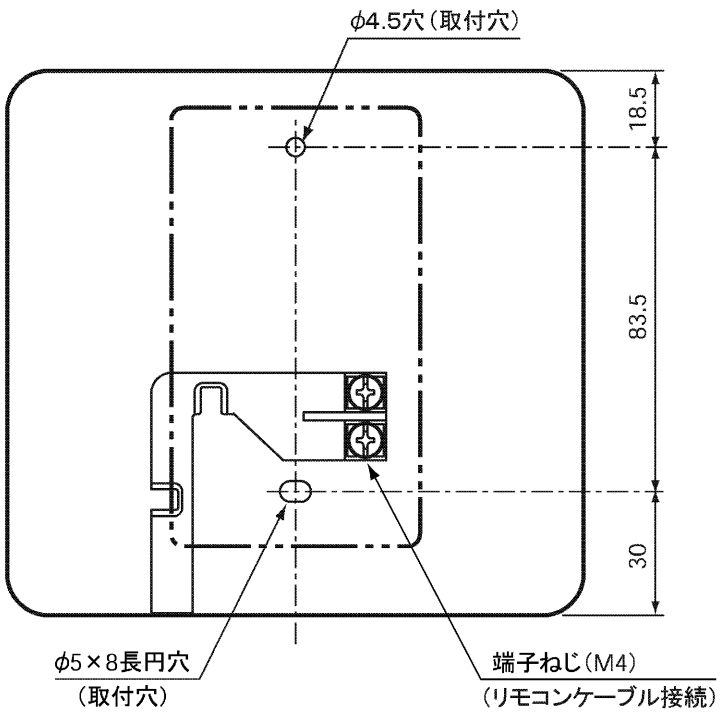
SRT-HP374WFZ

外形寸法図	
T96512101B	4/7

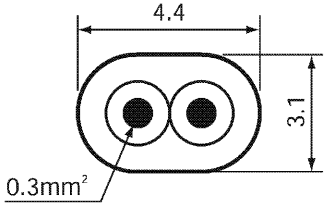
（寸法単位：mm）







- このリモコンは防水タイプではありません。
  屋外や浴室などの湿気の多いところ、蒸気や水しぶきのかかるところには取付けないでください。
- 下記の場所には取付けないでください。
  ・直射日光のあたるところ
  ・ガステーブルなどの高温（50℃以上）になるところ
- リモコンは JIS C 8336または8435の埋込用スイッチボックス（1個用）、または壁に直に取付けます。
- 設置条件によって別売のリモコンケーブル LM-620（20m）、LM-650（50m）をお使いください。
- 台所リモコンとリモコンケーブルの接続はリモコンケーブルにY型端子を圧着して接続します。



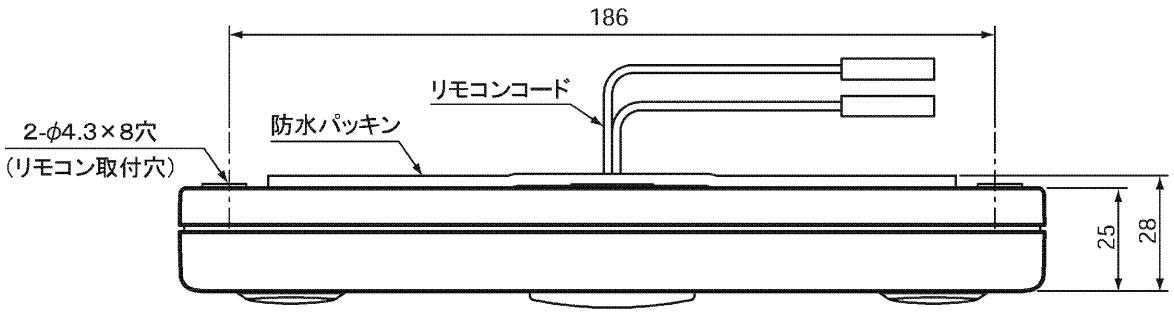
リモコンケーブル（別売）寸法図
（VCT-FK 0.3）

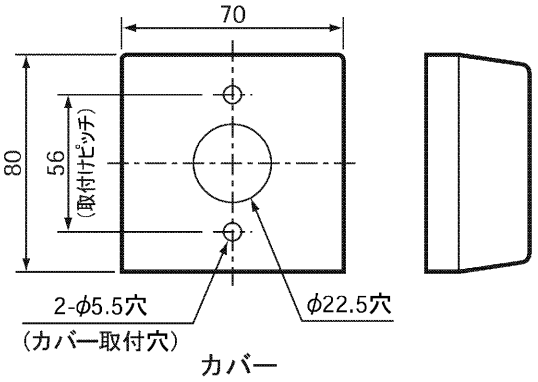
SRT-HP374WFZ

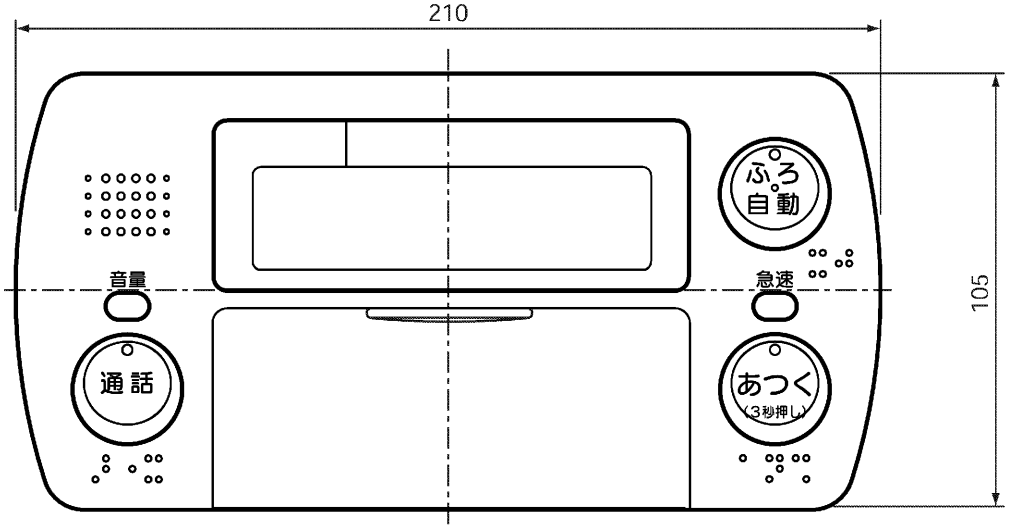
台所リモコン RMC-HP4KD（別売）

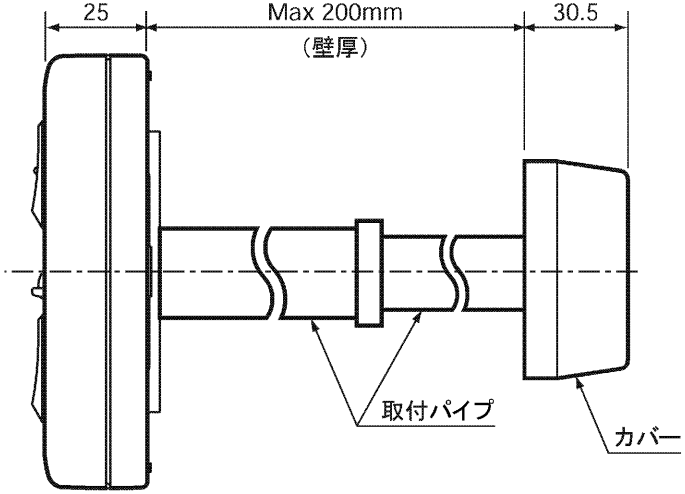
T96512101B

（寸法単位：mm）

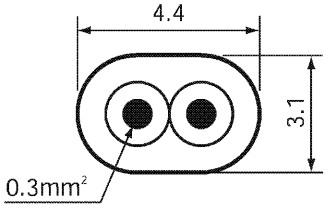








- リモコンの取付けは標準の場合と壁内配線の場合で使用する部品が異なります。
  標準の場合…取付パイプ、カバー、パッキン
  壁内配線の場合…木ねじなど
- 設置条件によって別売のリモコンケーブル LM-620（20m）、LM-650（50m）をお使いください。
- リモコンケーブルとリモコンコードを接続端子で接続します。

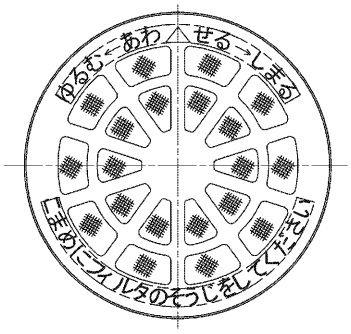


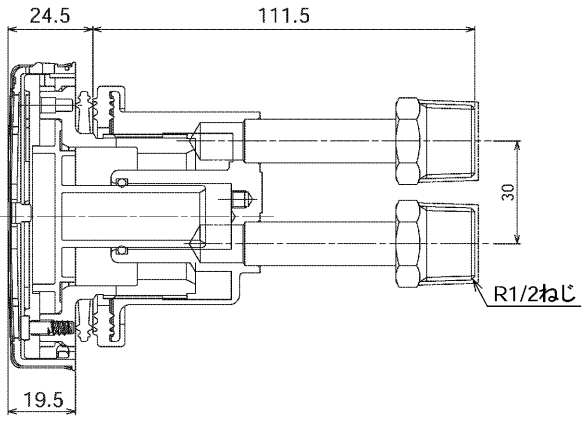
リモコンケーブル（別売）寸法図
（VCT-FK 0.3）

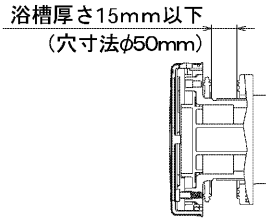
SRT-HP374WFZ

浴室リモコン RMC-HP4BD（別売）

T96512101B





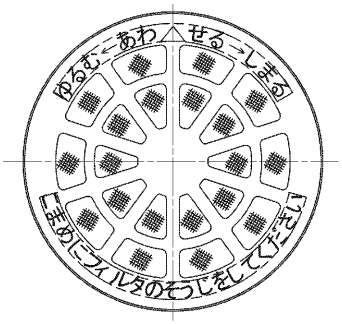


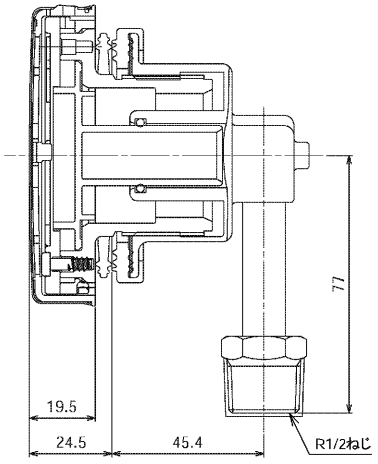
仕様

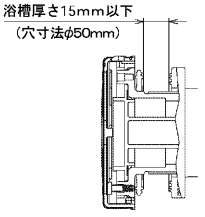
極性	無極性タイプ
フィルター厚み	19.5mm
配管接続部	R1/2ねじ
施工方法	一人施工用
浴槽厚さ	15mm以下
浴槽穴径	φ50mm
浴槽への取付位置	浴槽底部から100～150mm

一人施工用　　（寸法単位:mm）

浴槽アダプター（ストレート型）　GT-F761（別売）







仕様

極性	無極性タイプ
フィルター厚み	19.5mm
配管接続部	R1/2ねじ
施工方法	一人施工用
浴槽厚さ	15mm以下
浴槽穴径	φ50mm
浴槽への取付位置	浴槽底部から100～150mm

一人施工用　　（寸法単位:mm）

浴槽アダプター（L型）　GT-F791（別売）

● 設置条件によって、GT-F761（ストレート型）、GT-F791（L型）
のいずれかを選択してご使用ください。