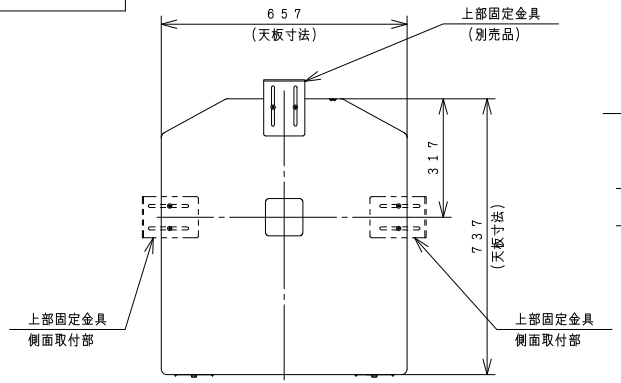
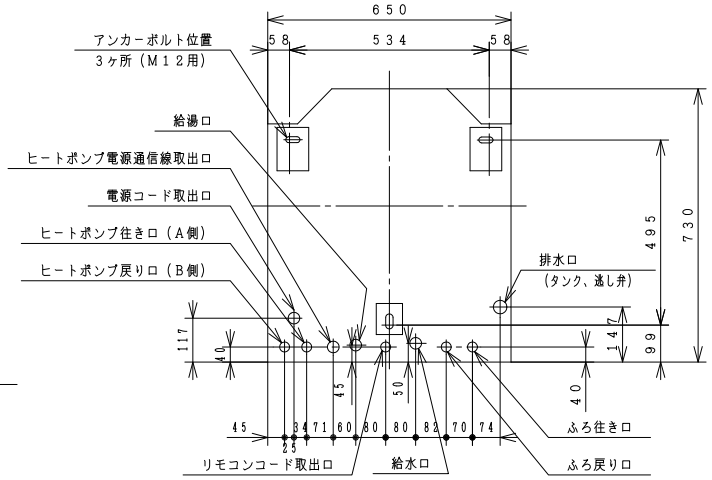
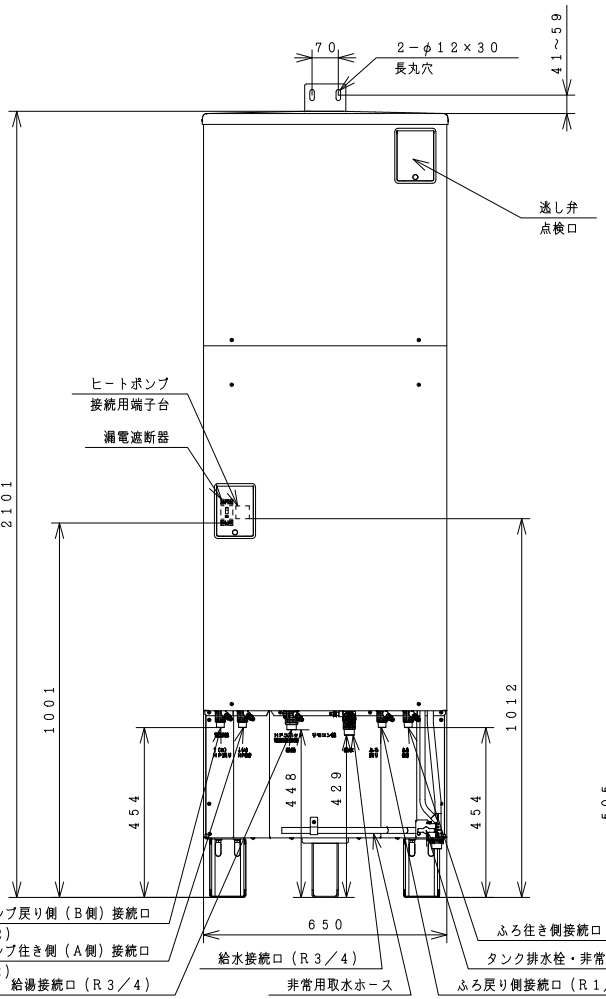
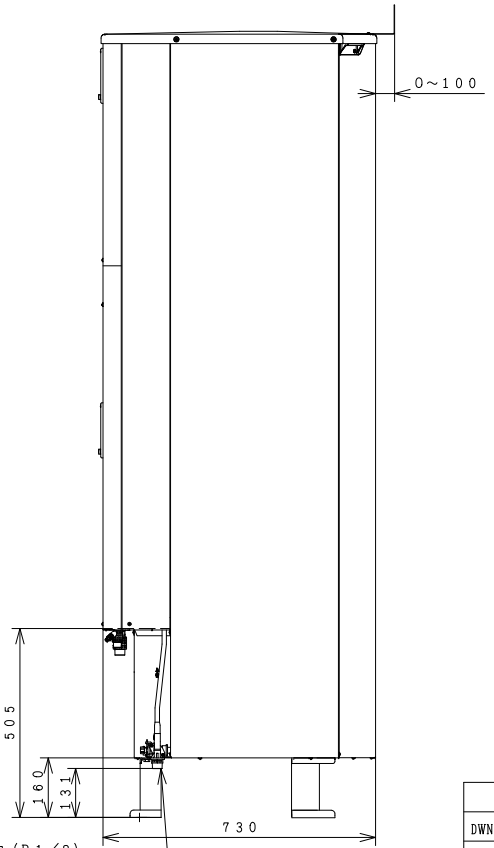
BB0065544





アンカーボルト・配管取出位置
(上から見た図)
〈底板部〉





屋外設置型

仕様表　家庭用ヒートポンプ給湯機（一般地仕様）

項目			仕様	
システム	仕様		標準仕様	耐塩害仕様
	型式		BHP-FW46YD	BHP-FW46YDE
	適用電力制度		季節別時間帯別電灯型／時間帯別電灯型（通電制御対応）	
	相数／定格電圧（定格周波数）		単相200V　50／60Hz	
	最大電流		19A	
	沸き上げ温度範囲		約65℃〜90℃	
貯湯ユニット	型式		BHP-TAW46Y	BHP-TAW46YE
	設置場所		屋外	
	タンク容量		460L	
	水側最高使用圧力		タンク側190kPa（減圧弁170kPa）／給湯・ふろ側500kPa	
	外形寸法		2，101mm（高）×650mm（幅）×730mm（奥行）	
	消費電力	制御用	4W	
		ふろ保温／給湯	50W／60W	
	タンク材質		高耐食性ステンレス鋼	
	ふろ湯温設定		水温・35℃〜約48℃（1℃刻み）	
	ふろ湯量設定		最小湯量（※1）〜最大湯量（400L）（20L刻み）	
	給湯湯温設定		水温・35℃〜約48℃（1℃刻み）・50・55・60℃	
	浴槽設置範囲		上限（※2）7m（本体床面から浴槽あふれ縁高さ）	
			下限　−1m（本体床面からアダプタ中心）	
	最大ふろ配管長		15m10曲り（配管径15A，架橋ポリ管呼び径13）	
			6m5曲り（配管径φ12．7銅管）（※3）	
	最大ヒートポンプ配管長		15m10曲り（配管径φ12．7銅管）	
	接続配管	給水管	20A（R3／4）	
		給湯管	20A（R3／4）	
		排水管	20A（R3／4）	
		ふろ往き管	15A（R1／2）	
		ふろ戻り管	15A（R1／2）	
		ヒートポンプ往き側（A側）管	φ12．7（R1／2）	
		ヒートポンプ戻り側（B側）管	φ12．7（R1／2）	
	質量		75kg（満水時　約535kg）	
	ドレンパン		不付	
ヒートポンプユニット型式			BHP-HAW60Y	BHP-HAW60YE

（注）本製品は、ドレンパン不付であり中高層集合住宅等へは据え付けられません．

（※1）最小湯量は初期設定時に決定し、浴槽の形状によって異なります．（100L以上）

（※2）3階浴そう設置の場合は、別売品の水流スイッチ（型式：BH-S-SWB）が必要になります．

（※3）井戸水で使用する場合は、耐腐食性の高い樹脂管を使用してください．

SIGNATURE		DATE
DWN.	R. Kuga	2026-07-06
CHKD.	S. Furukawa	2026-07-06
APPD.	K. Shimazaki	2026-07-07

PROJECTION　SCALE　NTS　TITLE　BHP-TAW46Y　BHP-TAW46YE　外形寸法図

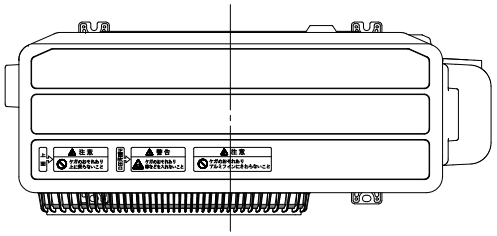
Hitachi Global Life Solutions, Inc.
Tokyo Japan

TOCHIGI DWG. No.　3YAA BB0065544

REGD. REGD 2026 0707

002

BB00656657

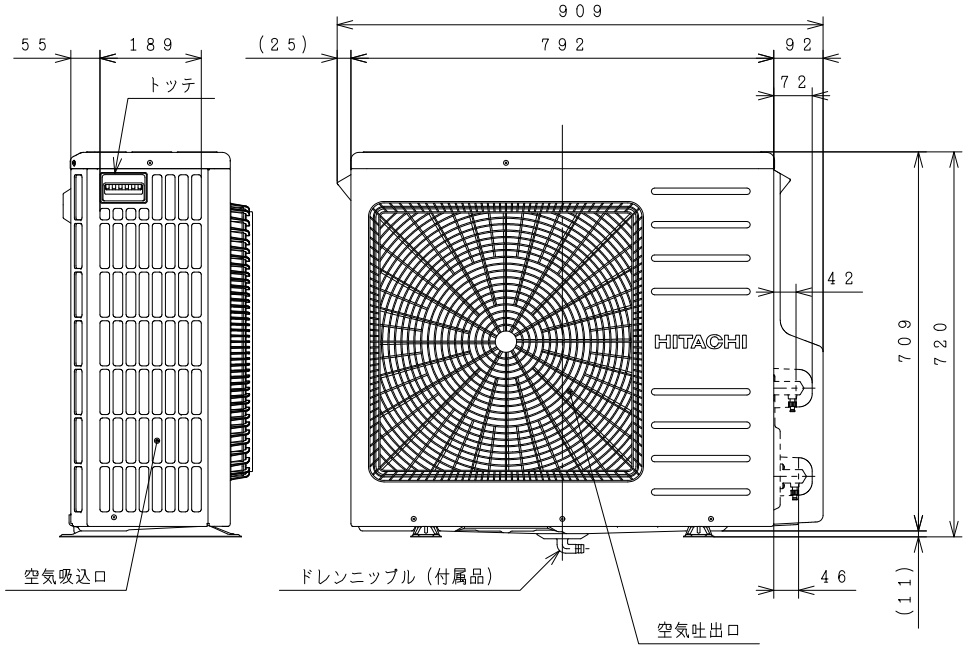


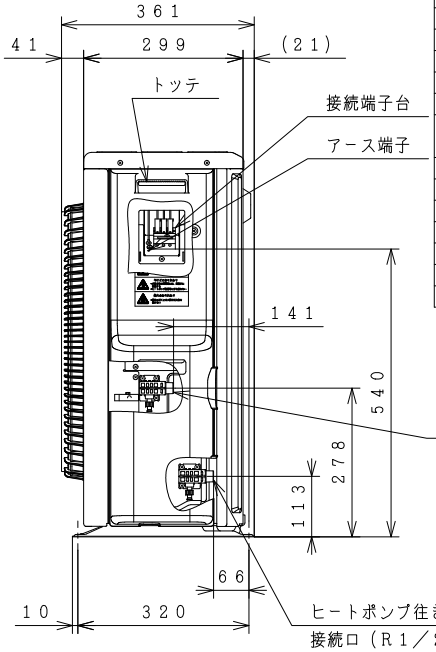
トップカバー刻印詳細図

上面
⚠ 注意
ケガのおそれあり
上に乗らないこと

正面吹出口
⚠ 警告
ケガのおそれあり
棒などを入れないこと

⚠ 注意
ケガのおそれあり
アルミフィンにさわらないこと

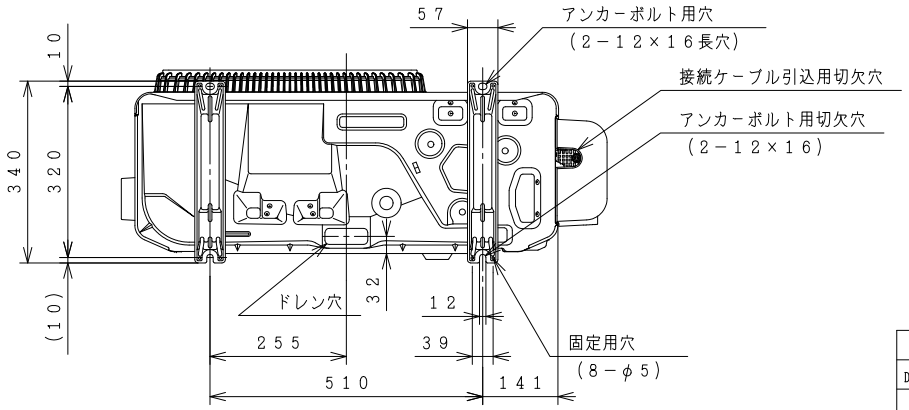




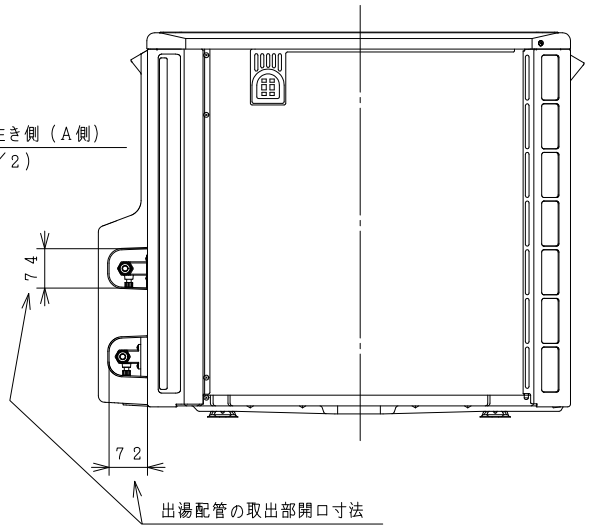
仕様表

名称		ヒートポンプユニット			
型式		標準仕様	耐塩害仕様	標準仕様	耐塩害仕様
		BHP-HAW45Y	BHP-HAW45YE	BHP-HAW60Y	BHP-HAW60YE
電源		単相200V			
周波数		50／60Hz			
中間期標準加熱能力／消費電力※2※3		4.5kW／0.97kW		6.0kW／1.36kW	
冬期高温加熱能力／消費電力※1※2※4		4.5kW／1.50kW		6.0kW／2.00kW	
中間期標準運転電流※3		5.3A		7.3A	
運転音（音響パワーレベル）	中間期※3	51dB		55dB	
	冬期高温※4	55dB		57dB	
冷媒名		R744（CO_2）			
冷媒封入量		810g			
設計圧力（高圧／低圧）		13.3／8.0MPa			
質量		45kg			
外形寸法		720（H）×792（W）×299（D）mm			
設置可能最低外気温度		−10℃			
循環配管接続口径		R1／2（給水・出湯）			

※1）低外気温時は除霜の為、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ことがあります。
※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）7℃／6℃、水温9℃、沸き上げ温度90℃



背面図



SIGNATURE		DATE
DWN.	T. Kashiwagura	2026-07-23
CHKD.	K. Sakamoto	2026-07-23
APPD.	K. Sakamoto	2026-07-23

PROJECTION | SCALE: NTS | TITLE: BHP-HAW45Y/HAW45YE BHP-HAW60Y/HAW60YE 外形寸法図 | CAD

Hitachi Global Life Solutions, Inc.
Tokyo Japan

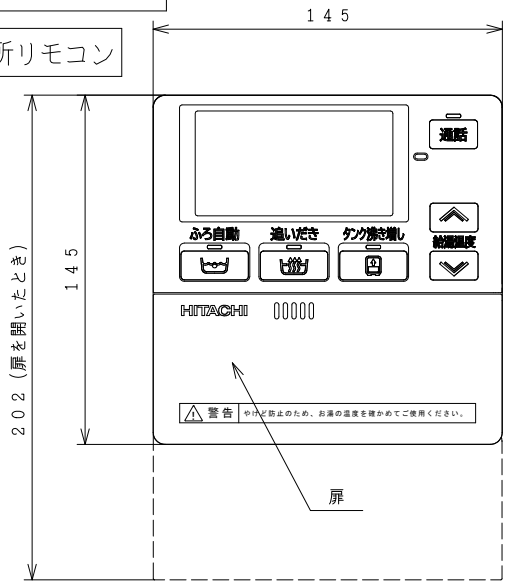
TOCHIGI DWG. No. 3YAA BB00656657

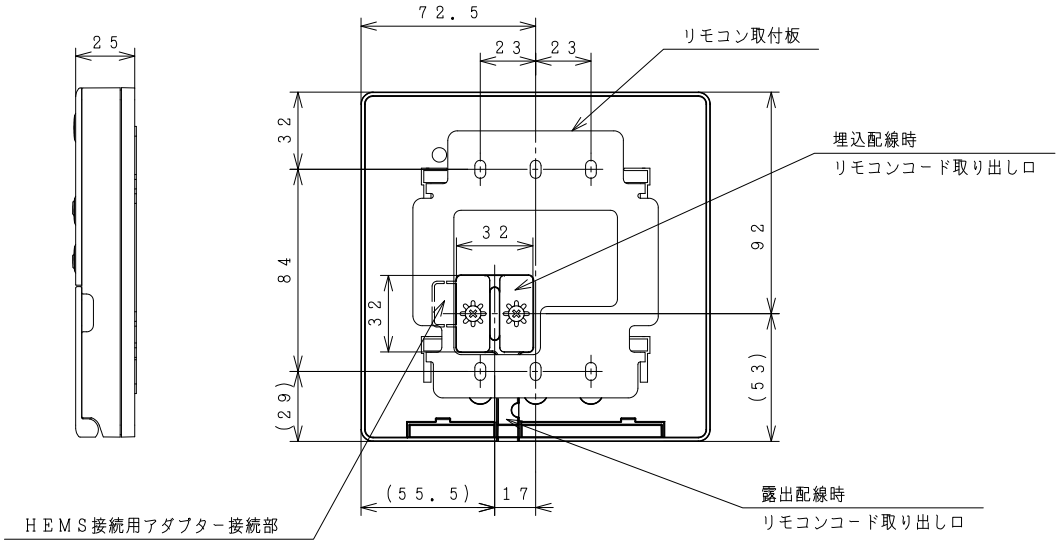
REGD. REGD 2026 0723

001

BB0065500

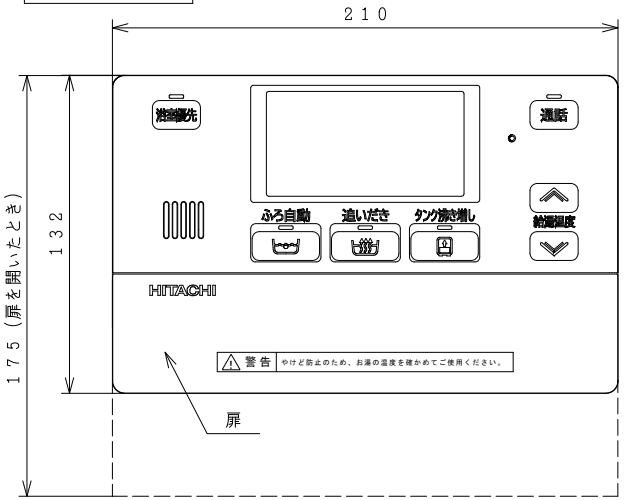
台所リモコン

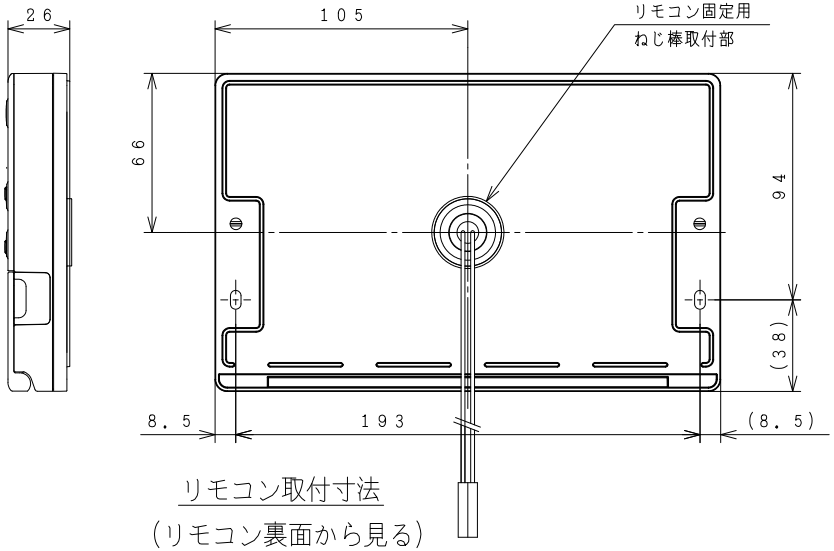




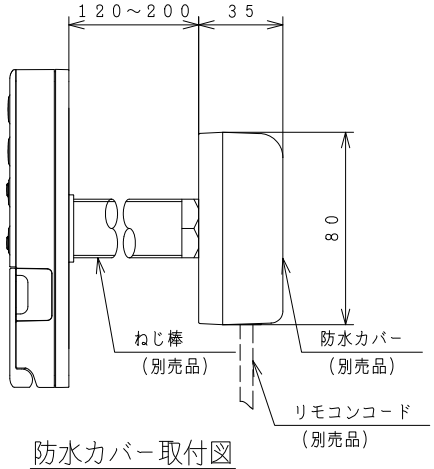
リモコン取付寸法
（リモコン裏面から見る）

ふろリモコン





リモコン取付寸法
（リモコン裏面から見る）



防水カバー取付図

SIGNATURE		DATE
DWN.	R.Kuga	2026-07-06
CHKD.	S.Furukawa	2026-07-06
APPD.	K.Shimazaki	2026-07-07

PROJECTION | SCALE: NTS | TITLE: インターホンリモコン BER-Y1FH 外形寸法図 | CAD

Hitachi Global Life Solutions, Inc.
Tokyo Japan

TOCHIGI DWG. No. 3YAA BB0065500

REGD. REGD 2026 0707

001