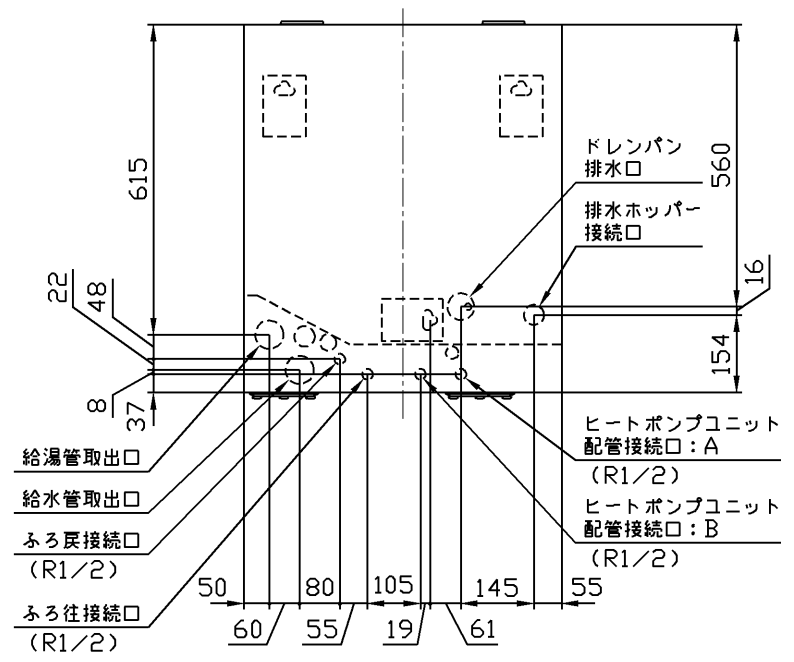
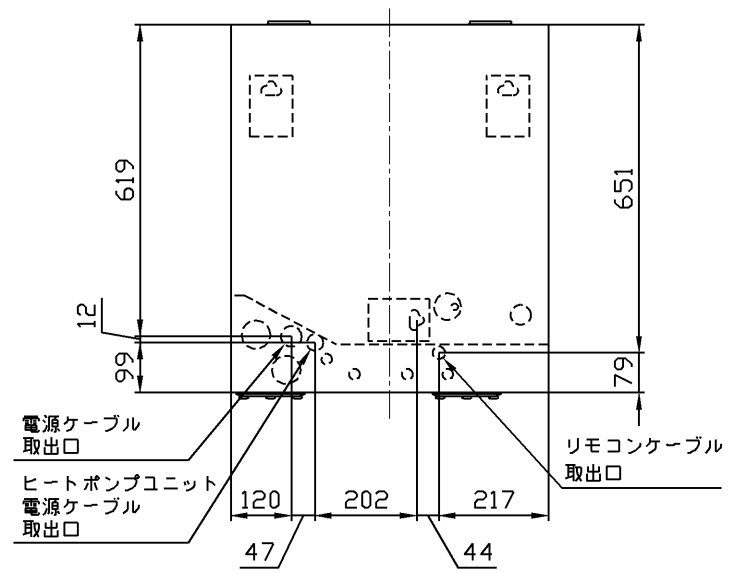


貯湯タンクユニット
生産中止図面
2005/08

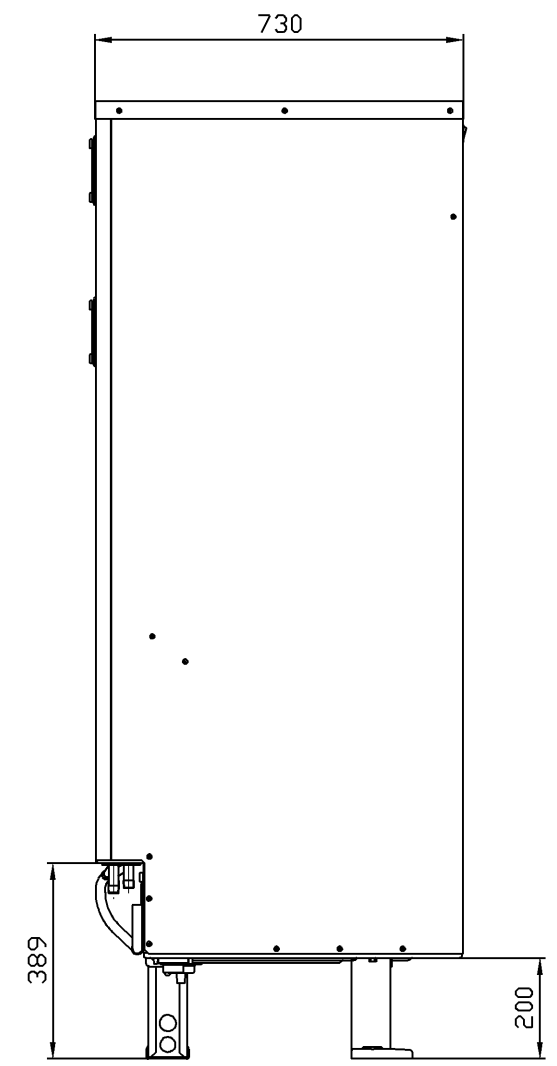
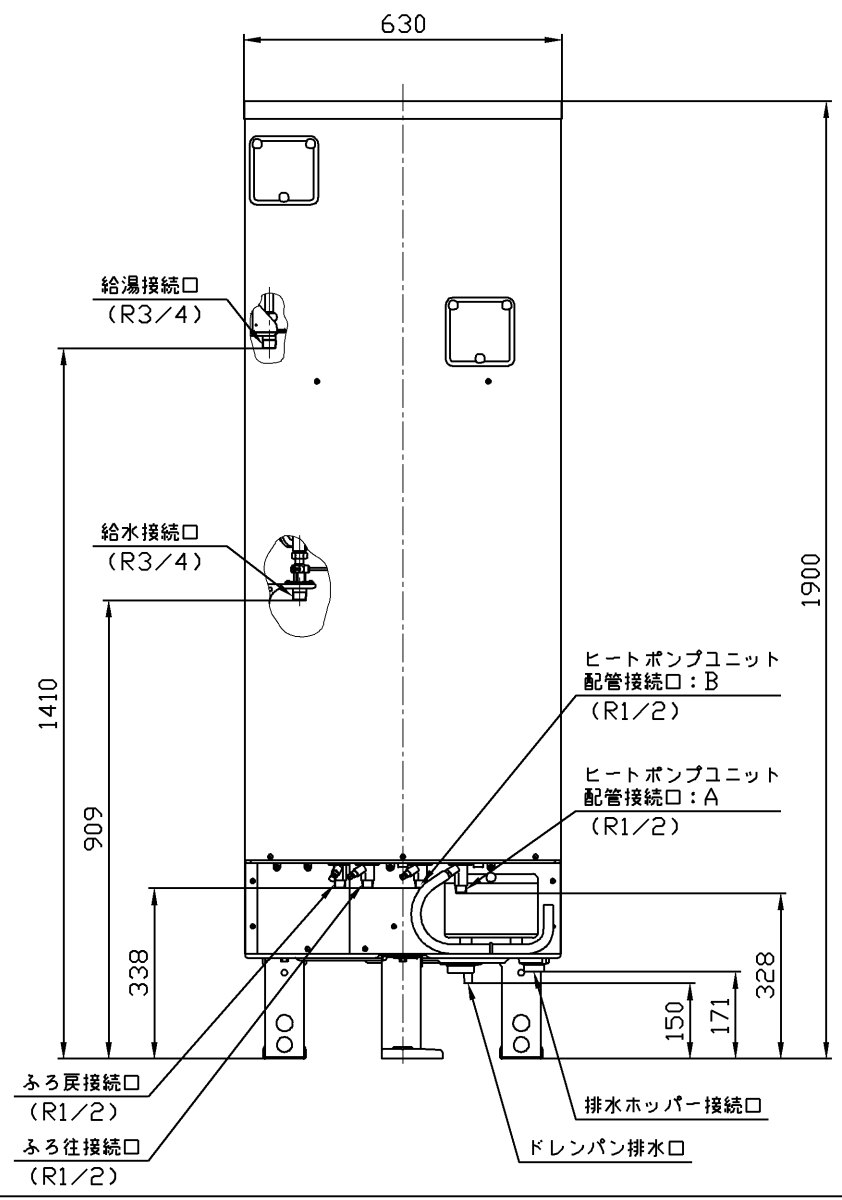
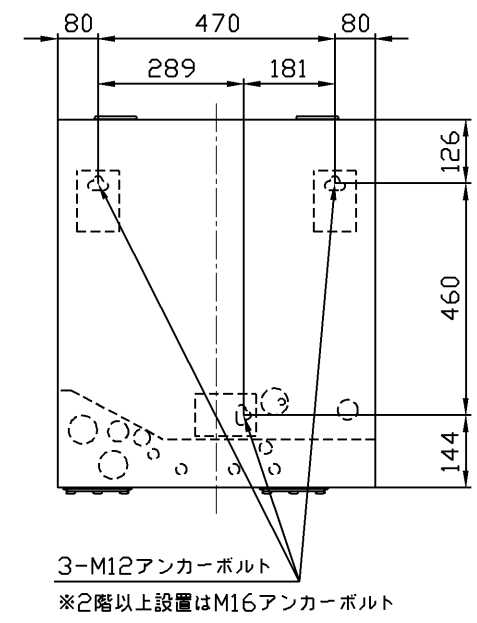
配管取出位置
上面透視図



配線取出位置
上面透視図



アンカーボルト位置
上面透視図



■システム

型式名	RES3705HP
適用電力制度	時間帯別電灯型（通電制御対応）、季節別時間帯別電灯型
電源	単相 200V（50/60Hz）
最大電流	16A
沸上げ温度	約65℃～約90℃
仕向地	次世代省エネ基準Ⅲ地域以南（※1）

※1.次世代省エネ基準Ⅲ地域：主に宮城、山形、福島、栃木、新潟、長野など。
また、最低気温が-10℃を下回る地域には設置しないでください。

■貯湯タンクユニット

型式名	RE3705HP	
種類	屋内・屋外兼用型	
タンク容量	370L（1缶）	
最大使用圧力	190kPa（減圧弁設定圧：170kPa）	
外形寸法	1900mm（高）×630mm（幅）×730mm（奥行）	
質量（製品質量／満水時質量）	約77kg／約447kg	
ふろ保温・追いだし方式	電気ヒータレス方式（保温・追いだし）	
ふろ保温消費電力	0.1kW（循環ポンプ）	
凍結予防ヒータ	124W（ただし冬期のみ作動）	
制御用	14W（リモコン消灯時9W）	
貯湯機能	おまかせ・満タン・深夜のみ	
ふろ給湯機能	自動湯はり	湯はり設定温度：約35℃～約48℃（1℃刻み）
		湯はり水位設定：約3cm刻み10段階
	自動保温	自動湯はり開始から設定した自動運転時間の間、設定温度で保温（0～6時間（初期設定4時間））
	自動たし湯	自動湯はり開始から設定した自動運転時間の間、設定水位までたし湯（0～6時間（初期設定4時間））
	追いだし	浴槽温度が設定温度未満のとき、設定温度＋約1℃まで加熱 浴槽温度が設定温度以上のとき、浴槽温度を約2℃加熱
	たし湯	設定温度の湯を約20Lたし湯する
さし水	水で浴槽温度を約1℃低下させる水量をさし水する	

■BL区分
BL認定品

●この機器に内蔵している減圧弁は逆流防止機能付です

TOTO					単位 mm	名称 自然冷媒ヒートポンプ式給湯機
製図 澤山	検図 大江	承認 矢野	日付 05.11.10	尺度 1:15		品番 RES3705HP
備考 1/2ページ						図番 RES3705HP

生産中止図面

2005/08

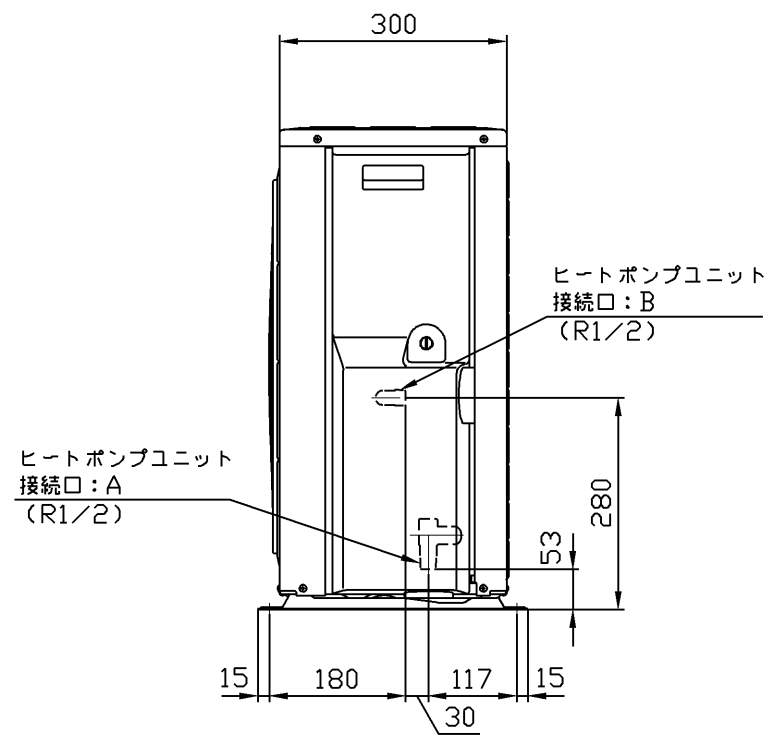
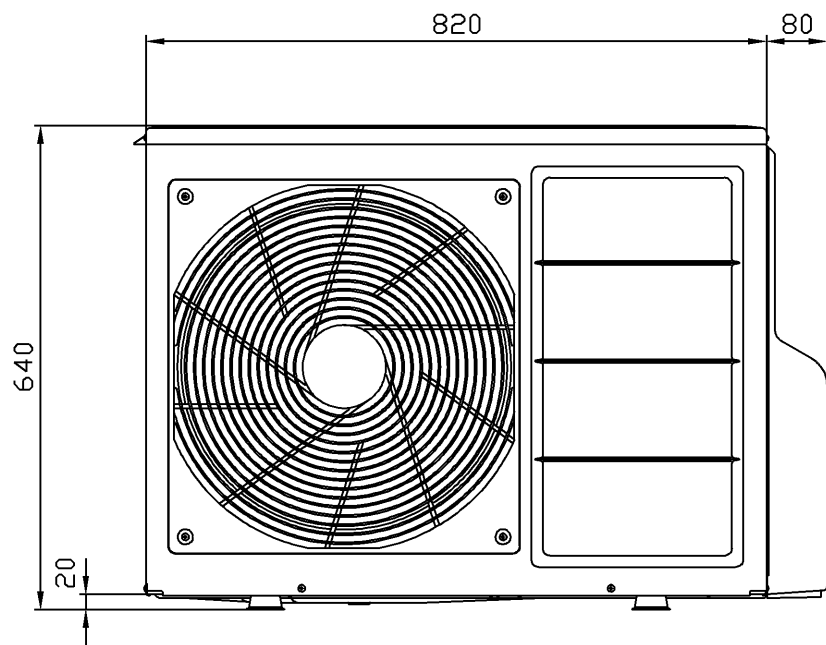
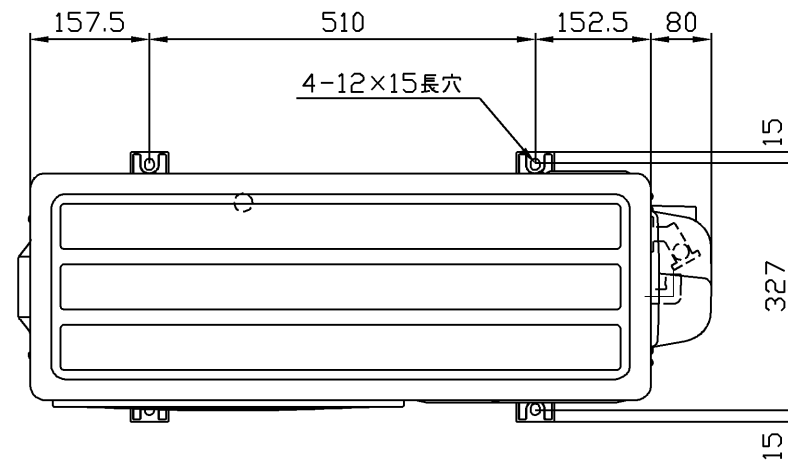
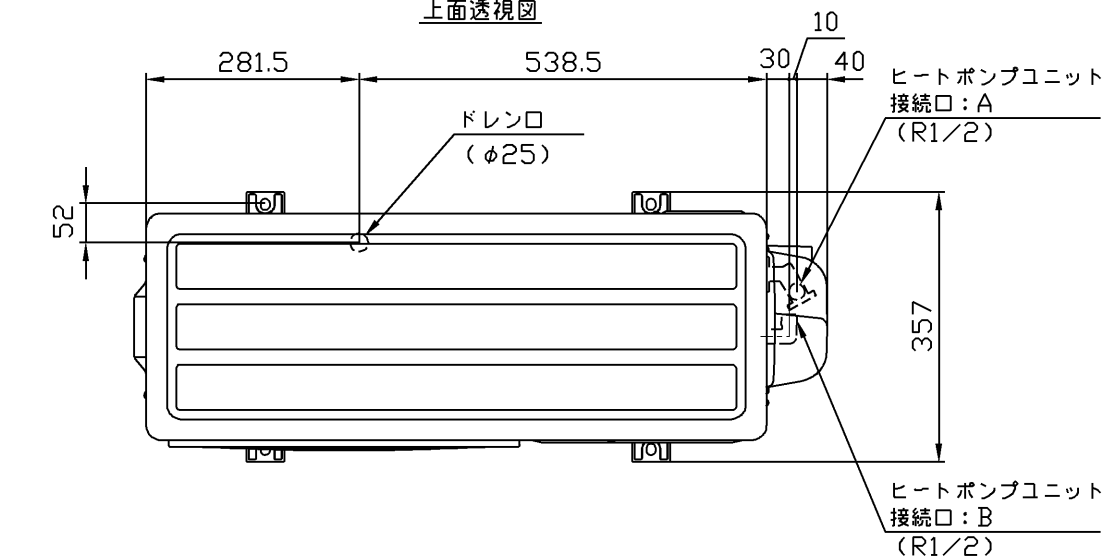
ヒートポンプユニット

配管取出位置

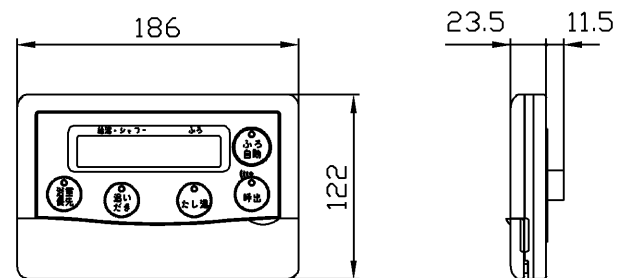
上面透視図

基礎ボルト位置

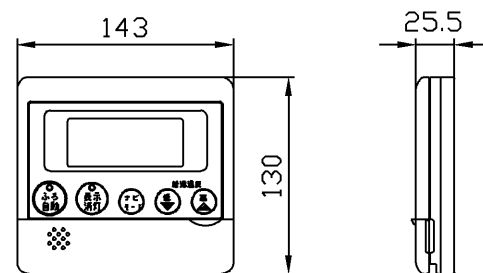
上面透視図



■浴室リモコン (1:5)
(別売品: RAC140F)



■台所リモコン (1:5)
(別売品: RAC139K)



■ヒートポンプユニット

型式名	REHP452
種類	屋外型
外形寸法	640mm (高) × 820mm (幅) × 300mm (奥行)
質量	59kg
定格加熱能力 ※3 ※4	4.5kW
定格消費電力 ※4	1.14kW
冬期高温加熱能力 ※2 ※3 ※7	4.5kW
冬期高温加熱消費電力 ※2 ※7	1.54kW
夏期加熱能力/消費電力 ※3 ※5	4.5kW/1.02kW
冬期加熱能力/消費電力 ※3 ※6	4.5kW/1.25kW
運転音 ※8	39dB (A)
冷媒名 (封入量)	CO ₂ (0.77kg)

※2. 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。

※3. 沸上げ終了直前では加熱能力が低下する場合があります。

※4. 作動条件: 外気温 (乾球温度/湿球温度) 16℃/12℃、水温17℃、沸上げ温度65℃

※5. 作動条件: 外気温 (乾球温度/湿球温度) 25℃/21℃、水温24℃、沸上げ温度65℃

※6. 作動条件: 外気温 (乾球温度/湿球温度) 7℃/4℃、水温9℃、沸上げ温度65℃

※7. 作動条件: 外気温 (乾球温度/湿球温度) 7℃/6℃、水温9℃、沸上げ温度90℃

※8. 定格条件下での測定 (JISルームエアコンディショナに準じ測定)

■別売品

名称	品番
壁固定金具	RHE625
脚固定金具	RHE626
絶縁パイプセットB	RHE612
負圧弁	RHE96N
脚カバー	RHE627
浴室リモコン	RAC140F
台所リモコン	RAC139K
※9 台所リモコンコード (2芯 8m)	RHG351-8
※10 システムチューブ (10m)	RHA5080-10
※11 循環アダプタ	RHA1163N-S

※9. 浴室リモコン用コードとしても使用します。

長さ違いがありますので、必要な際はカタログ等を参照ください。

※10. 長さ違いがありますので、必要な際はカタログ等を参照ください。

※11. 循環アダプタは仕様違いがありますので、必要な際はカタログ等を参照ください。

※12. その他の別売品については、カタログ等を参照ください。

TOTO				単位 mm	名称 自然冷媒ヒートポンプ式給湯機
製図 澤山	検図 大江	承認 矢野	日付 05.11.10	尺度 1:10	
備考 2/2ページ					
					品番 RES3705HP
					図番 RES3705HP