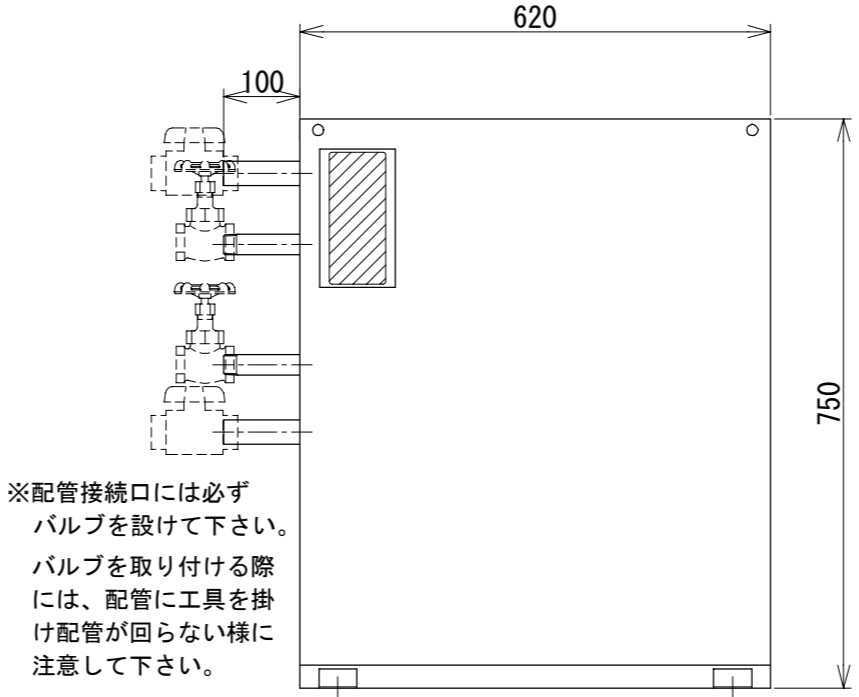
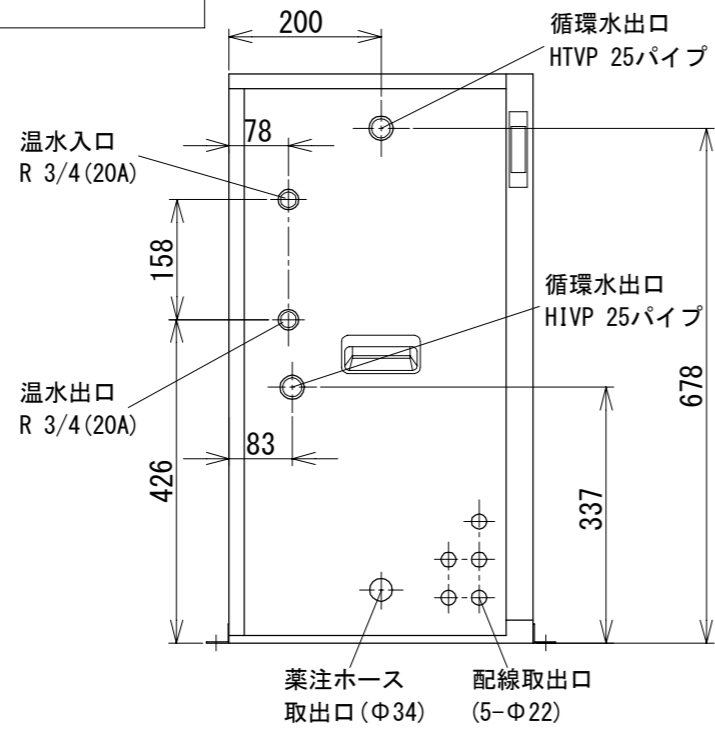
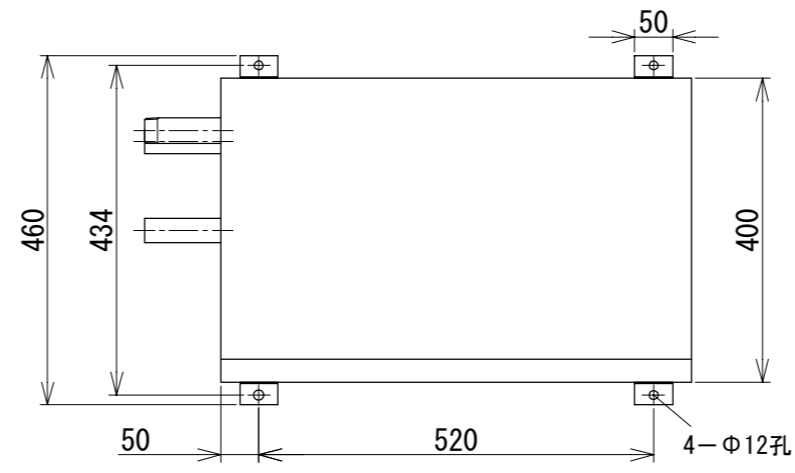
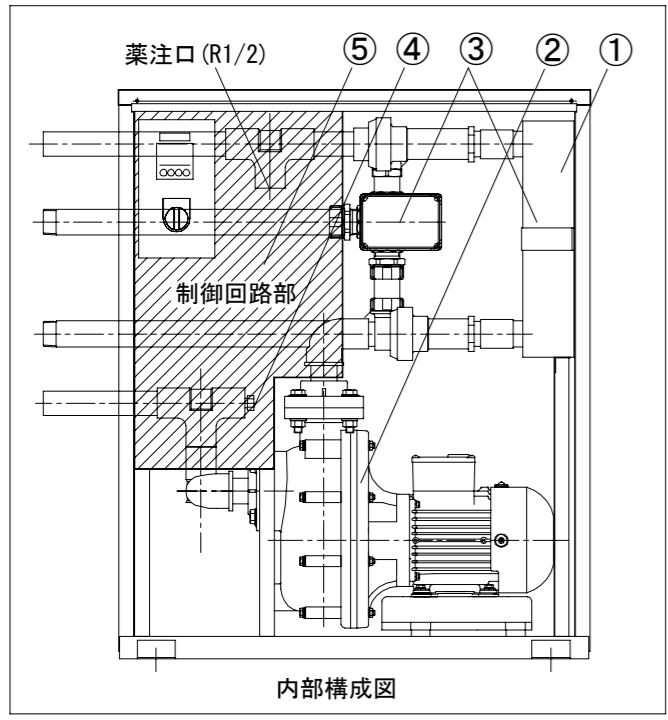


No	作成日 Date	変更内容 Note
△	2024/11/19	新規作成



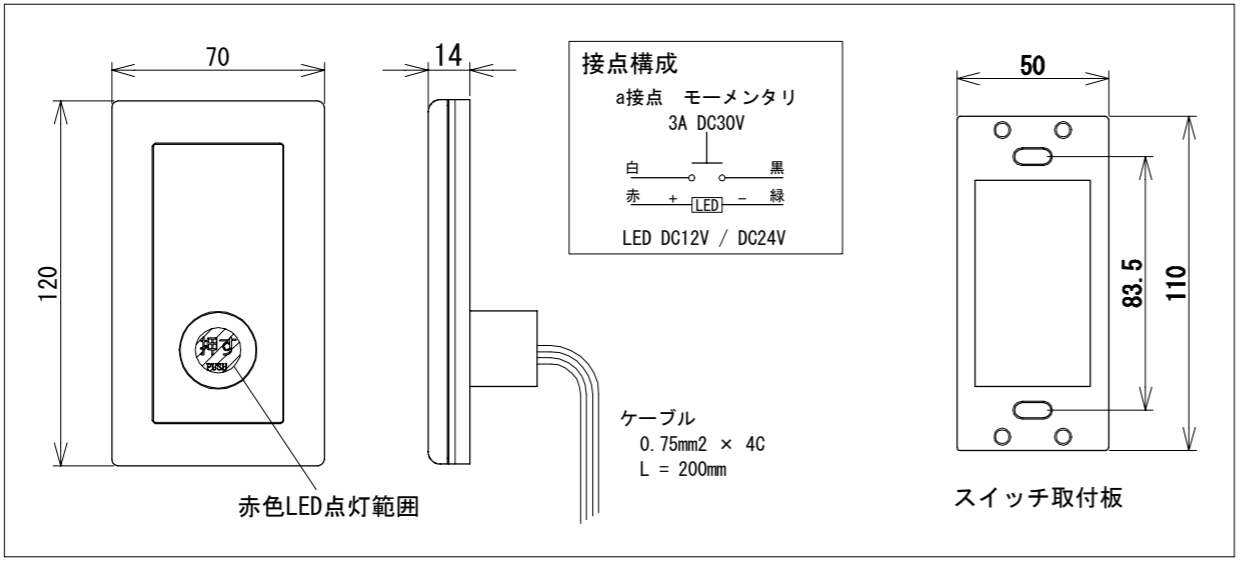
※配管接続口には必ず  
バルブを設けて下さい。  
バルブを取り付ける際  
には、配管に工具を掛  
け配管が回らない様  
に注意して下さい。

50Hz / 60Hz

項目	摘要
ポンプ	25A×25A×21L/min×8.8m(9.2m) 250W ( )内は60Hz時
熱交換器	プレート式(SUS316) 交換熱量 : 10,000kcal/h(11.6kw) 一次側(温水)条件 : 70°C-60°C 16.7L/min 二次側(循環水)条件 : 34°C-42°C 21L/min
外装	ステンレス
配管材質	循環水配管 : HIVP, HTVP, SUS304 熱交換器一次側配管 : SUS304
重量	製品(空) 27kg 運転 37kg
電源	単相 100V
消費電力	380W / 420W
制御回路	運転 : 遠隔スイッチ 温度制御 : 熱交一次側の三方弁/二方弁切換制御 安全装置 : 漏電ブレーカー、異常高温安全回路 ポンプサーマルリレー
遠隔スイッチ (付属品)	防湿型 : ON-OFF保持 ランプ : ON時点灯、異常時点滅

熱源機の仕様により三方弁又は二方弁となります。

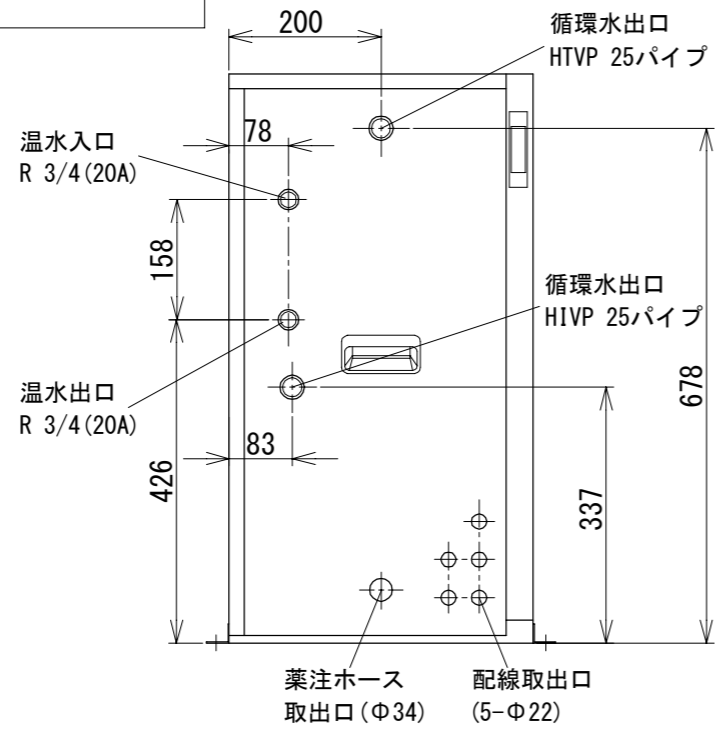
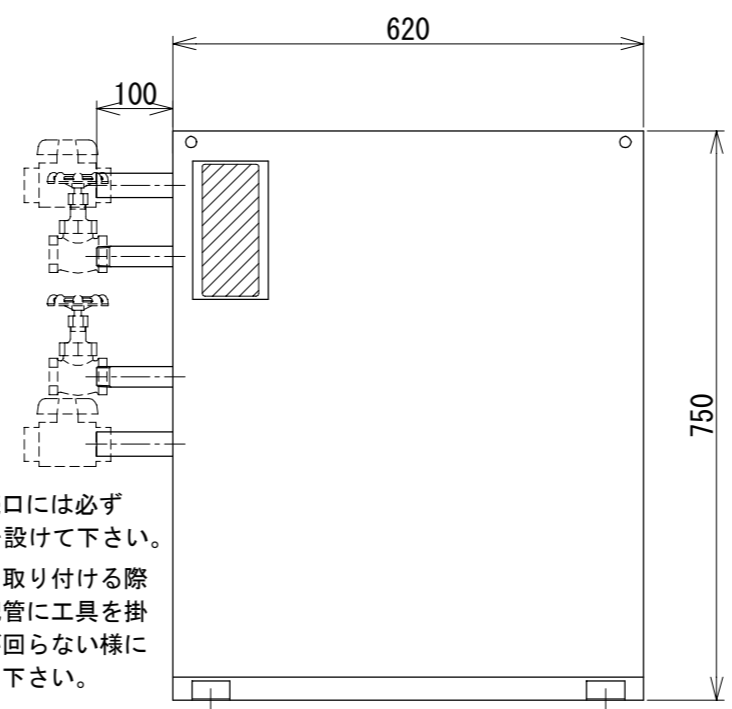
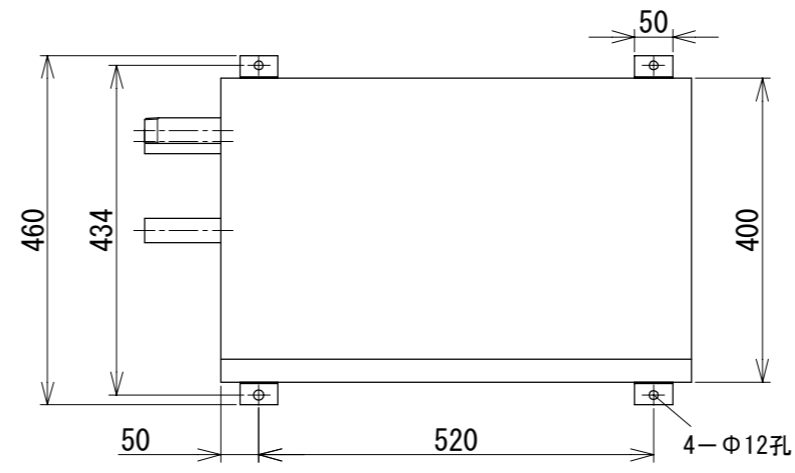
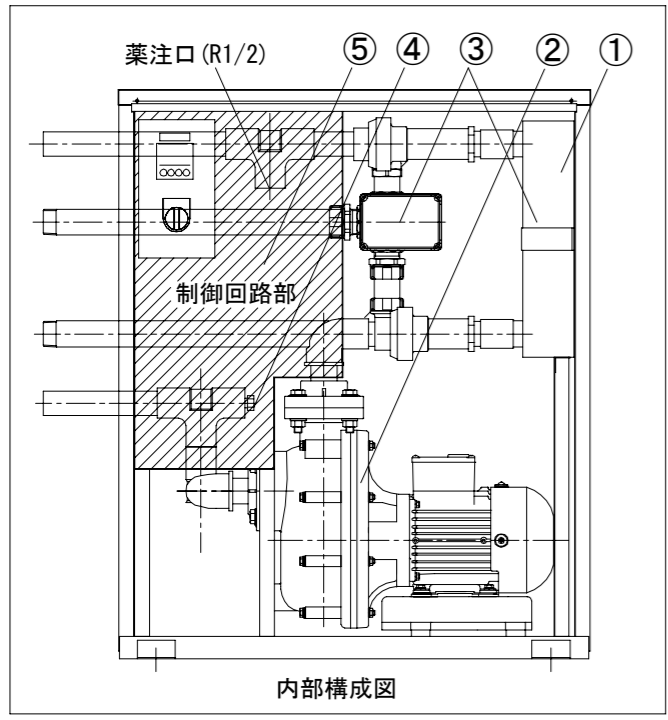
配管接続口	口径 及び 規格
循環水入口	HIVP 25 パイプ
循環水出口	HTVP 25 パイプ
温水入口	20A (R 3/4)
温水出口	20A (R 3/4)



符号	品名	口径	材質 / 備考
①	熱交換器	20A	プレートヒーター
②	ポンプ	25A	PPO+GF30%(自吸式)
③	電動三方弁/二方弁	20A	SCS14
④	測温体		SUS316【Sエレメント】
⑤	制御盤		詳細別紙

材 質 Material —			品 名 Part Name 浴槽加温装置		
尺 度 Scale 1:10	サ イ ズ Size A3	作 成 日 Date 2024/11/19	型 式 Part No. WPC-10000		
	承認 Approved K. Yasueda	検 図 Checked K. Yasueda	製 図 Drawing Sakan	図 番 Drawing No. WPC-10000-000	
	<b>株式会社水巧エンジニアリング</b>				

No	作成日 Date	変更内容 Note
△	2024/11/19	新規作成



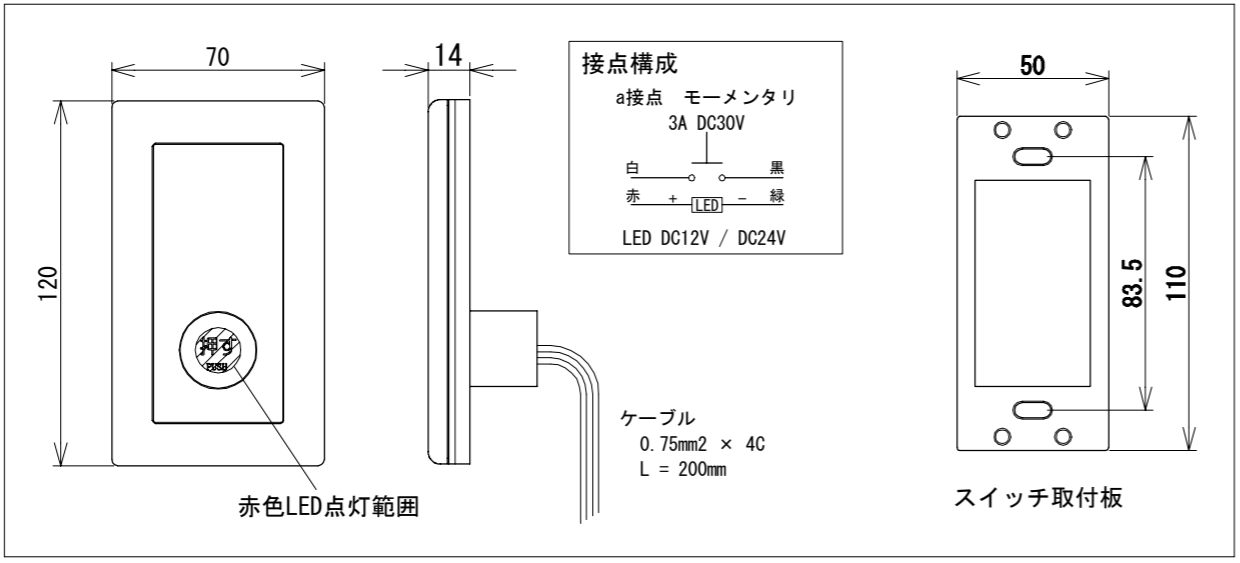
※配管接続口には必ず  
バルブを設けて下さい。  
バルブを取り付ける際  
には、配管に工具を掛  
け配管が回らない様  
に注意して下さい。

50Hz / 60Hz

項目	摘要
ポンプ	25A×25A×31.3L/min×8.5m(9.0m) 250W ( )内は60Hz時
熱交換器	プレート式(SUS316) 交換熱量 : 15,000kcal/h(17.4kw) 一次側(温水)条件 : 70°C-60°C 25L/min 二次側(循環水)条件 : 34°C-42°C 31.3L/min
外装	ステンレス
配管材質	循環水配管 : HIVP, HTVP, SUS304 熱交換器一次側配管 : SUS304
重量	製品(空) 27kg 運転 37kg
電源	単相 100V
消費電力	380W / 420W
制御回路	運転 : 遠隔スイッチ 温度制御 : 熱交一次側の三方弁/二方弁切換制御 安全装置 : 漏電ブレーカー、異常高温安全回路 ポンプサーマルリレー
遠隔スイッチ (付属品)	防湿型 : ON-OFF保持 ランプ : ON時点灯、異常時点滅

熱源機の仕様により三方弁又は二方弁となります。

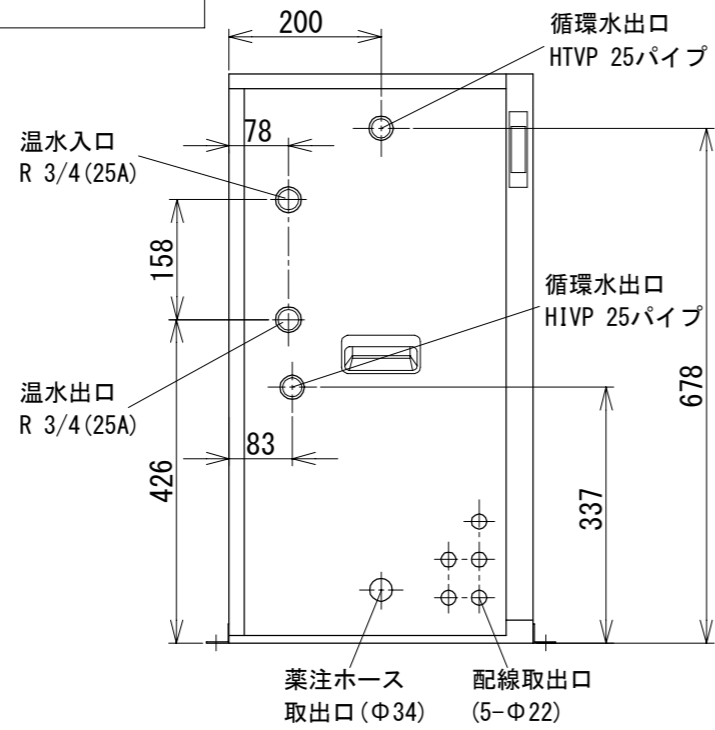
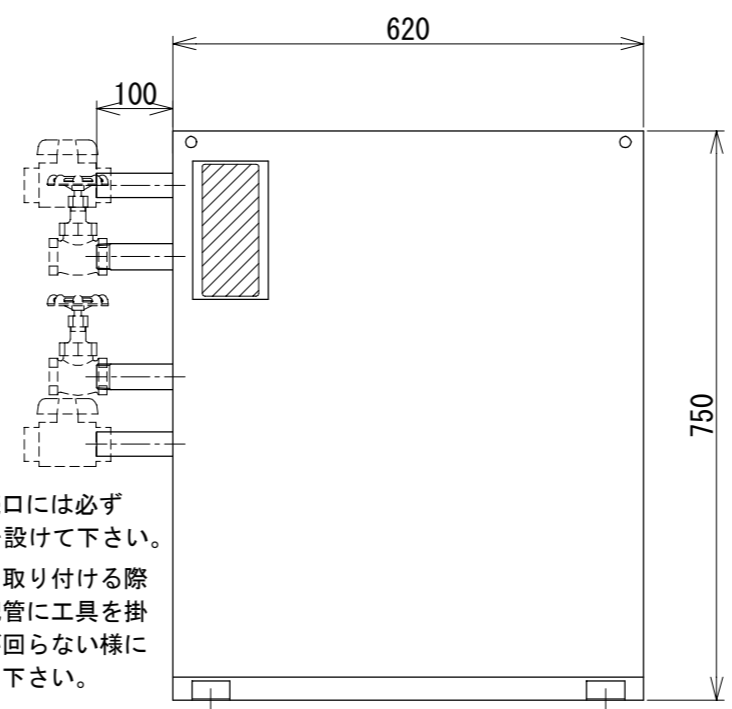
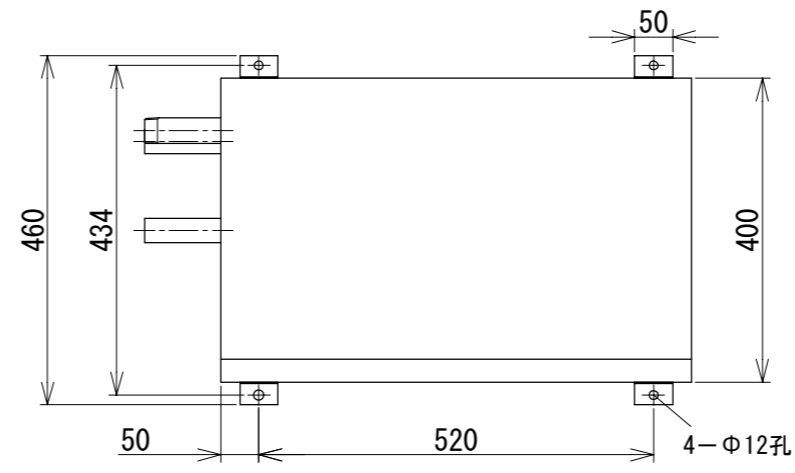
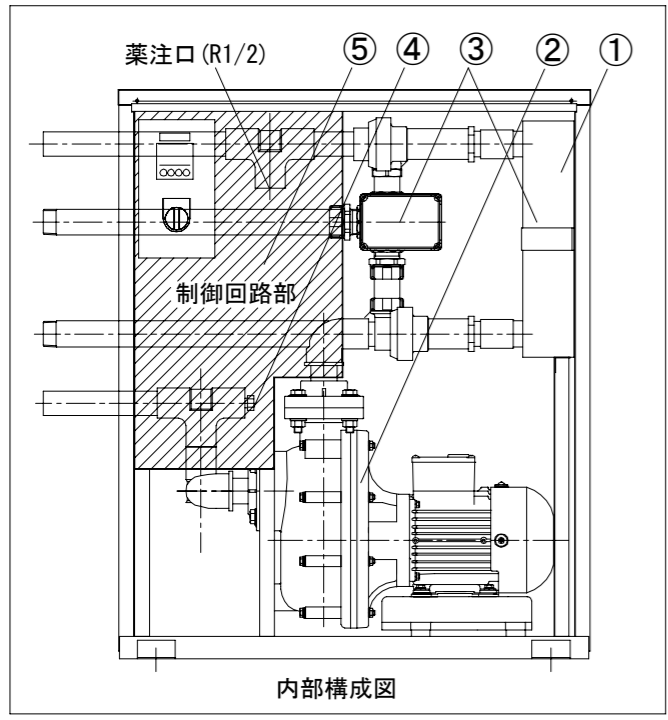
配管接続口	口径 及び 規格
循環水入口	HIVP 25 パイプ
循環水出口	HTVP 25 パイプ
温水入口	20A (R 3/4)
温水出口	20A (R 3/4)



符号	品名	口径	材質 / 備考
①	熱交換器	20A	プレートヒーター
②	ポンプ	25A	PPO+GF30%(自吸式)
③	電動三方弁/二方弁	20A	SCS14
④	測温体		SUS316【Sエレメント】
⑤	制御盤		詳細別紙

材 質 Material —			品 名 Part Name 浴槽加温装置		
尺 度 Scale 1:10	サイ ズ Size A3	作 成 日 Date 2024/11/19	型 式 Part No. WPC-15000		
	承認 Approved K. Yasueda	検 図 Checked K. Yasueda	製 図 Drawing Sakan	図 番 Drawing No. WPC-15000-000	
	<b>株式会社水巧エンジニアリング</b>				

No	作成日 Date	変更内容 Note
△	2024/11/19	新規作成

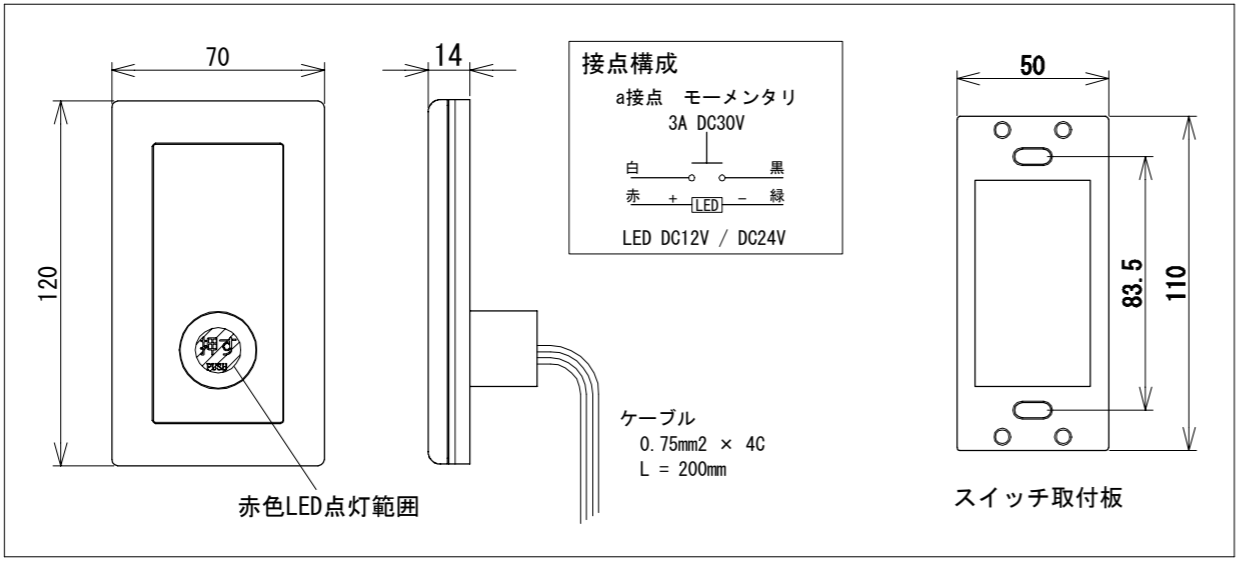


※配管接続口には必ず  
バルブを設けて下さい。  
バルブを取り付ける際  
には、配管に工具を掛  
け配管が回らない様  
に注意して下さい。

項目	摘要
ポンプ	25A×25A×41. 7L/min×8. 2m(8. 8m) 250W ( )内は60Hz時
熱交換器	プレート式(SUS316) 交換熱量 : 20, 000kcal/h(23. 3kw) 一次側(温水)条件 : 70℃-60℃ 33. 3L/min 二次側(循環水)条件: 34℃-42℃ 41. 7L/min
外装	ステンレス
配管材質	循環水配管 : HIVP, HTVP, SUS304 熱交換器一次側配管 : SUS304
重量	製品(空) 27kg 運転 37kg
電源	単相 100V
消費電力	380W / 420W
制御回路	運転 : 遠隔スイッチ 温度制御 : 熱交一次側の三方弁/二方弁切換制御 安全装置 : 漏電ブレーカー、異常高温安全回路 ポンプサーマルリレー
遠隔スイッチ (付属品)	防湿型 : ON-OFF保持 ランプ : ON時点灯、異常時点滅

熱源機の仕様により三方弁又は二方弁となります。

配管接続口	口径 及び 規格
循環水入口	HIVP 25 パイプ
循環水出口	HTVP 25 パイプ
温水入口	25A(R 1)
温水出口	25A(R 1)



符号	品名	口径	材質 / 備考
①	熱交換器	20A	プレートヒーター
②	ポンプ	25A	PPO+GF30%(自吸式)
③	電動三方弁/二方弁	20A	SCS14
④	測温体		SUS316【Sエレメント】
⑤	制御盤		詳細別紙

材 質 Material —			品 名 Part Name 浴槽加温装置		
尺 度 Scale 1:10	サイ ズ Size A3	作 成 日 Date 2024/11/19	型 式 Part No. WPC-20000		
	承認 Approved K. Yasueda	検 図 Checked K. Yasueda	製 図 Drawing Sakan	図 番 Drawing No. WPC-20000-000	
	<b>株式会社水巧エンジニアリング</b>				