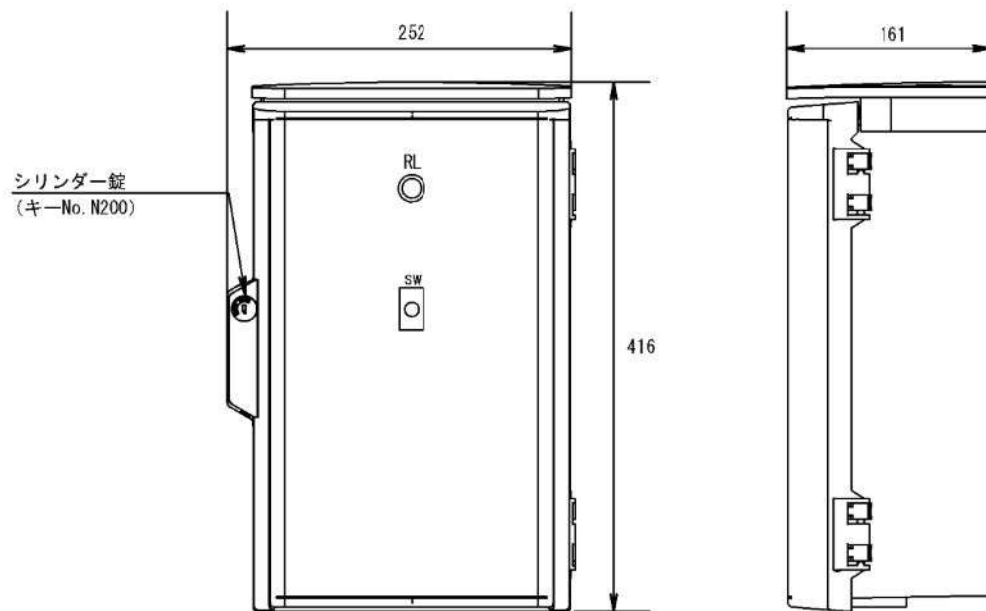
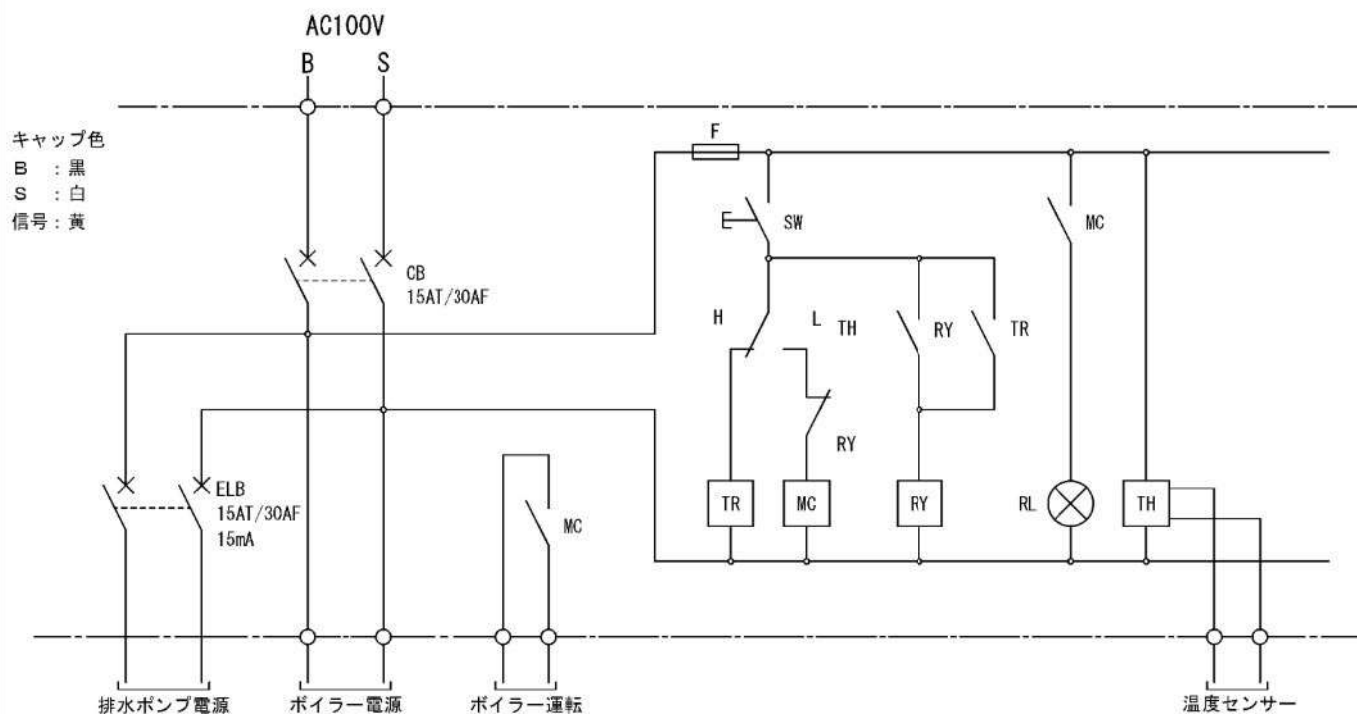




制御盤外形図



制御盤配置図



配線図

制御盤への接続要領

1. 端子台1, 2に電源AC100V
2. 端子台3, 4にボイラー電源、5, 6にボイラー運転
3. 端子台7, 8にセンサー線VCTF (灰色、0.75sq×2芯)

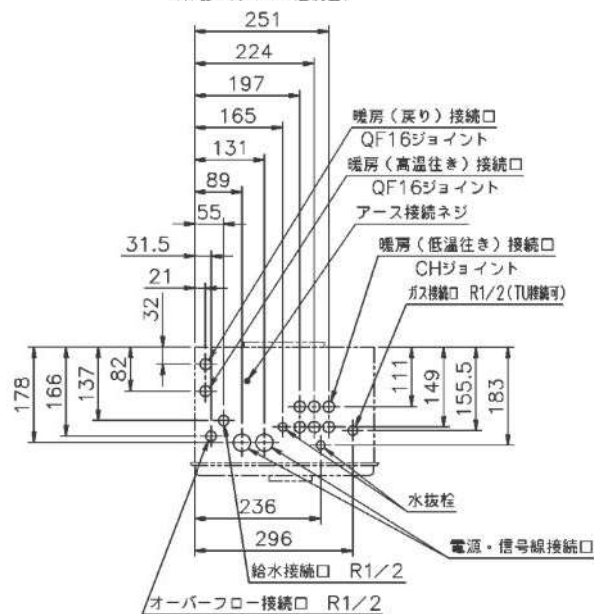
出荷時設定

1. タイマ設定値 30sec
2. 温度器設定値 16℃

改訂 2026.6.1 Web掲載用に表記修正 平井

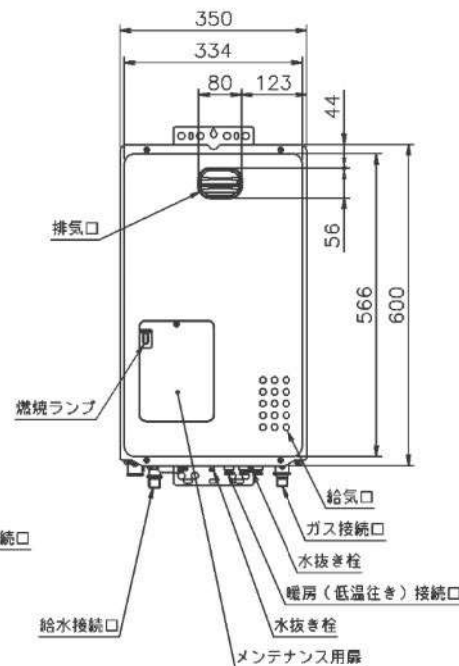
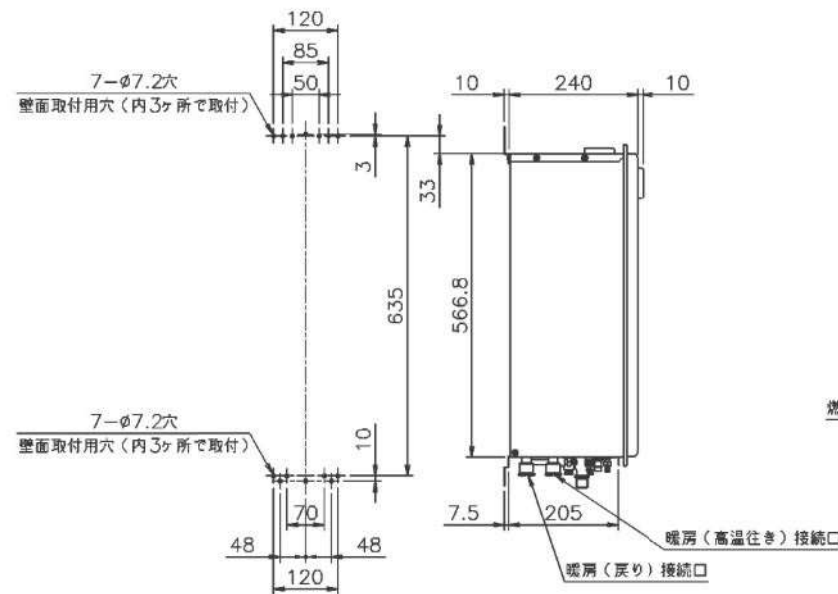
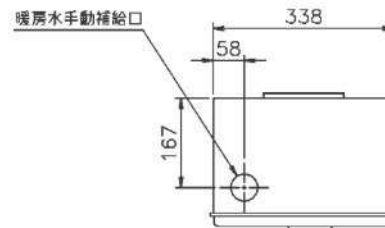
DRAWN	DESIGNED	APPROVED	THIRD ANGLE PROJECTION	SCALE	MODEL
平井	平井			FREE	
2025.04.18	2025.04.18			UNIT	RELATIONAL DWG NO
株式会社ホクエイ			TITLE	快冬くんⅡ 手動制御盤 (灯油・ガス兼用型)	DWG NO

(機器上方よりの透視図)



■底板よりの各継手高さ (mm)

オーバーフロー	28
暖房(低温往き)	33
暖房(高温往き・戻り)	35
給水	58
ガス	56



■仕様表

項目	仕様
製品名	DW-10400
型式	DW-10400
型式適用ガス種	12A, 13A, LPG, 6A, 5C, L1, L2, L3
設置方式	屋外設置壁掛形
給排水方式	強制排気方式
点火方式	連続スパークダイレクト着火
使用水圧	98.1~98.1kPa (1.0~10.0kgf/cm ²)
外形寸法	高さ 600mm×幅 350mm×奥行 240mm
質量(本体)	20.5kg (満水時: 22kg)
給水	R1/2 (15A)
配管ガス	R1/2 (15A) (TU接続可)
接続口径	暖房(往き・戻り) QF16ジョイント、低温往きのみ: CHジョイント×6 オーバーフロー R1/2 (15A)
電源	AC100V (50/60Hz)
消費電力	12A, 13A, LPG: 150/185W 6A, 5C, L1, L2, L3: 145/180W
電気関係	(50/60Hz) 凍結予防ヒータ: 10W 待機時消費電力 3.0W 電源コード長さ 約2m
本体外装	亜鉛メッキ鋼板・粉体塗装
排気口	ステンレス
熱交換器	銅板・銅管
本体外装色	GQホワイト (近似色: マンセルNo.9.3YR8.4/1.0)
騒音値(最大時: Aレンジ)	40dB以下 (暖房: 無響音室での測定値)
排気温度	260℃以下
安全装置	立消え安全装置 (フレイムロッド)、空だき安全装置 (バイメタルスイッチ) 空だき防止装置 (水位電極)、停電安全装置、過熱防止装置 (温度ヒューズ) 過電流防止装置 (ヒューズ)、ファン回転検出装置、凍結防止装置 (サーミスタ)
付属品	取扱説明書 (保証書付)、工事説明書、取付けネジ類一式 信号線 (接続線) 一式、クリップ類一式
別売部品	据置台 D47、排気カバー C58 (上方)、配管カバー H39-K アルコーブ排気カバー L21、3階暖房用未対応ユニット DVU-3F 台所リモコン RC-7111M、リモコンコード M RC-7802C N30, RC-7804C N30, RC-7804TC R30

※仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

■能力表

項目	能力
標準ガス消費量	12A: 13.5kW (11,600kcal/h) 13A, 6A, 5C, L1, L2, L3: 14.5kW (12,500kcal/h) LPG: 14.5kW (1,04kg/h)
標準出力 (最大時)	高温単独時: 13A・LPG 12.1kW (10,400kcal/h) 12A 11.3kW (9,700kcal/h) 他ガス 11.6kW (10,000kcal/h) 低温単独時: 10.2kW (8,800kcal/h) (往き 60℃, 戻り 50℃) 低温単独時: 10.2kW (8,800kcal/h) (往き 70℃, 戻り 60℃)
暖房水設定温度	高温側: 80℃ 低温側: 60℃ (機器側で70, 65, 55に切換可) 台所リモコン RC-7111Mを使用すると、高温側で50~80℃まで7段階で調節可
許容システム水量	銅管使用の場合: 24L、樹脂管使用の場合: 35L (機器内2L含む)
ポンプ機外揚程	高温側: 43.1/60.7kPa (4.4/6.2mH ₂ O) 以上 (10L/min時) (50/60Hz共通) 低温側: 49.0/58.8kPa (5.0/6.0mH ₂ O) 以上 (10L/min時)

※仕様は改良のためお知らせせずに変更することがあります。
又、表数値は、標準ですので、ガス種によって数値が変わることがあります。

単位: mm

商品名	DW-10400	図名	外形寸法図
		品目	暖房専用熱源機
		作成年月	2020.04
			株式会社 パナソニック