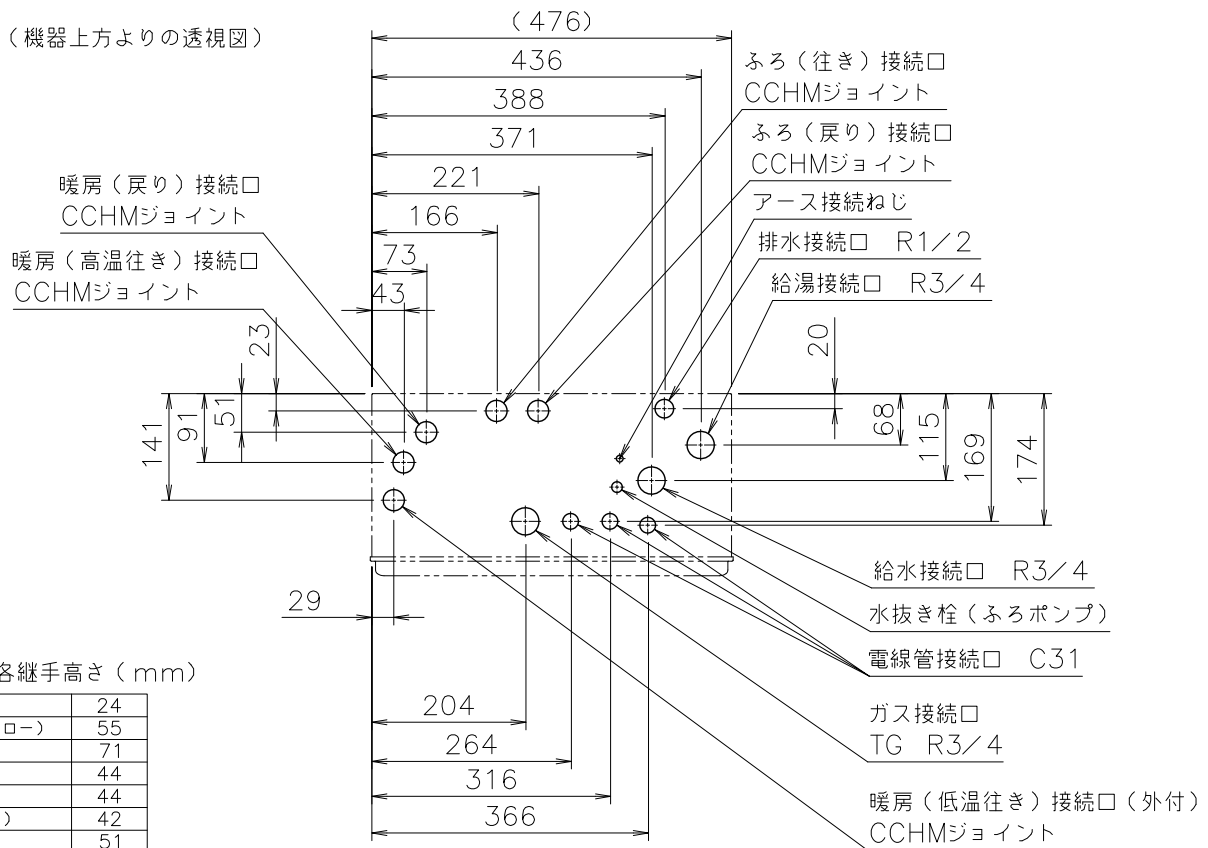


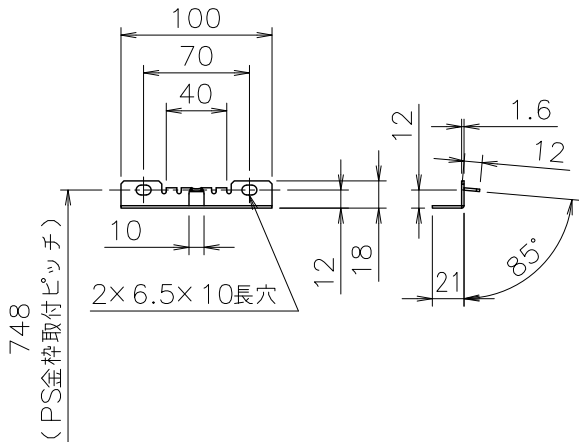
（機器上方よりの透視図）



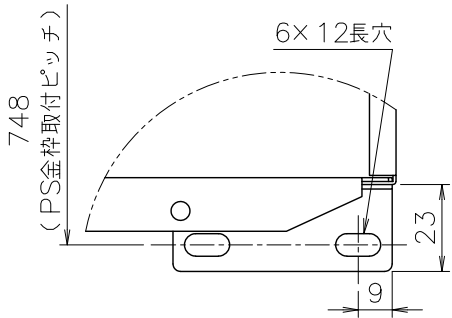
■底板よりの各継手高さ（mm）

電線管	24
排水（オーバーフロー）	55
暖房低温往き	71
暖房戻り	44
暖房高温往き	44
ふろ（往き、戻り）	42
給湯	51
給水	60
ガス	56

■A部詳細図（尺度1／5）



■B部詳細図（尺度1／2）



適応金枠	扉内設置形
参考図面	（図番W-00-0337）

■固定仕様と付属部品諸元

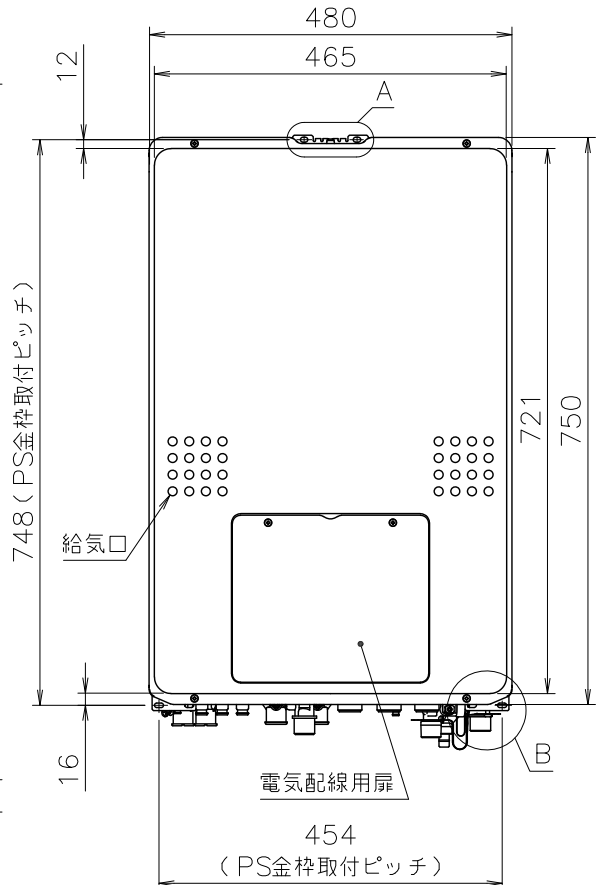
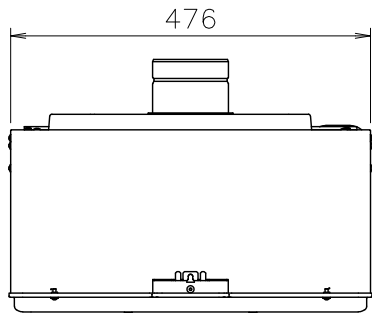
固定場所	部材仕様 （付属部品）	設置種別	固定本数	引張耐力
木壁固定	RC・ALC 壁固定	壁掛け 据置（上部固定有り）	4	0.5kN/本以上
PS固定		壁掛け 据置（上部固定有り）		

※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改訂する件」に対応しています。

■追いだき配管条件

項目	循環アダプター	MBシリーズ以外	MB2-1シリーズ
最大追いだき配管	φ12.7銅管（継手内径φ8以上）	片道15m（設定変更で25mまで可）	片道15m10曲がり
浴槽上下限	上限 φ12.7銅管 下限（H） φ10樹脂管	7m以内 3m以内 3m以内（設定変更で5mまで可）	片道15m
配管途中の障害物	高さ3m以内で1ヶ所		

※設定変更はリモコンでおこないますが、その方法はリモコンに付属の設定変更説明書をごらんください。
※循環アダプターMBシリーズは極性があります。
機器のふろ金具と循環アダプターの往き・戻りを間違えないように接続してください。



■仕様・能力表（JIS S 2112に基づく性能値）

項目	仕様
製品名	GTH-2454SAWD-TBBL
形式	FT4222ARS8SWQ
型式適用ガス種	12A13A
種類	設置の方式 給排水方式 暖房方式
点火方式	電子イグナイタによるダイレクト点火
給湯能力制御方式	FF+FB+水比例制御（水量サーボ）+Q機能
最低作動流量・水圧	2.0L/min・9.81kPa
希望所要水圧	0.1~1.0MPa
機器内給湯圧損	48kPa(16L/minの時)
外形寸法	高さ750mm×幅480mm×奥行240mm
質量（本体）	32kg（満水時：36kg）
配管接続口径	ガス 給水・給湯 ふろ 暖房（往き・戻り）
電気関係	電線管接続口 電源 消費電力 信号線 E-con
材質	本体外装 排気口 熱交換器
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2.4L含む）
本体外装色	GQホワイト（近似色：マンセルNo.9.3YR8.4/1.0）
安全装置	立消入安全装置（フレームロッド）、残火安全装置（バイメタルスイッチ） 空だし安全装置（バイメタルスイッチ）、空だし防止装置（水流スイッチ） 停電時安全装置、過熱防止装置（温度ヒューズ）、過電流防止装置 過圧防止安全装置（スプリング式）、ファン回転検出装置 暖房ポンプ回転検出装置、ふろポンプ回転検出装置、凍結予防装置 漏電安全装置（高感度型）、沸騰防止装置 逆流防止装置（逆止め弁）、誘導雷保護装置
ソーラ接続	不可<但し、スカイブレンダー-SKB-300(P)を使用する場合は可>
熱効率	給湯 暖房
エネルギー消費効率	（定格）83.0%
騒音値（Aレングス）	49dB（給湯+追いだき+暖房・無音室での測定値）
排気温度	260℃以下
NOx値	60ppm以下
給湯	ガス消費量 能力（出力） 出湯量 温度調節範囲
ふろ	ガス消費量 追いだき能力（出力） 最低作動流量 温度調節範囲 ポンプ機外揚程50/60Hz共通
暖房	ガス消費量 能力（出力） 暖房水設定温度 ポンプ機外揚程50/60Hz共通 高温加熱能力 低温加熱能力60℃ 低温加熱能力70℃ 給水方式
最大ガス消費量（同時使用時）	67.3kW（57,900kcal/h）
給水装置認証登録番号	OW2004
付属部品	取付ネジ類一式、暖房信号線コード一式、ふろ機手一式（φ10樹脂管用） ふろ機手クリップ、ヘッダー継手クリップ、PE管ヘッダークリップ
別売品	リモコンRC-G001W（各種）、RC-G001（各種）、RC-J100（各種）、床暖房リモコン（各種） RC-A001（各種）、リモコンコードM・S（各種）、3芯信号線（各種） 排気アダプタTB-101※3、扉内ケースTC-12・13、循環アダプターJX・MB（各種） テレコンアダプターMA-3・NR-3A、EL-2-G、DVU-3F、増設電源ユニット 電力測定ユニット、スカイブレンダー-SKB-300（P）、即湯ユニットQU-3 他

※1：電源コードが無い機種もあります。
※2：床暖房リモコンの仕様で設定（決定）されます。
※3：機器本体は特注が必要です。
※：ガス消費量、出湯量、給湯能力はガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。
※：各特性値及び付属部品、別売品は予告なく変更する事があります。
■注記
※標準塗装は（一社）日本冷凍空調工業会標準規格（JRA9002）の耐塩害仕様に準拠しています。
※排気延長は、1~4曲がり7m以内で施工します。（排気筒口径：φ100）

製品名	GTH-2454SAWD-TBBL FT4222ARS8SWQ
図名	名称寸法図
尺度	1／10
原紙サイズ	A3
図番	WN-22-0393
作成	2022/8/17
調整	B
2022/9/16	株式会社ノーリツ