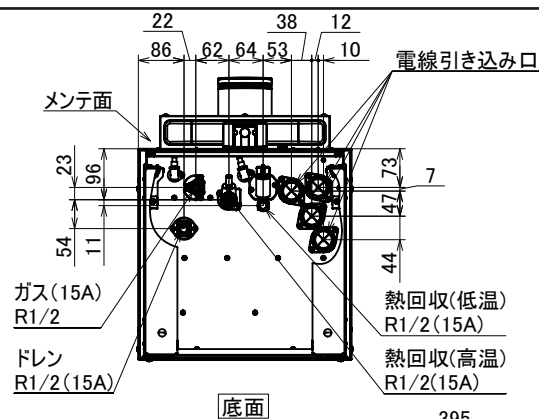
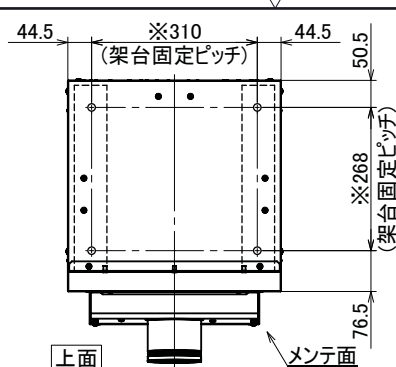
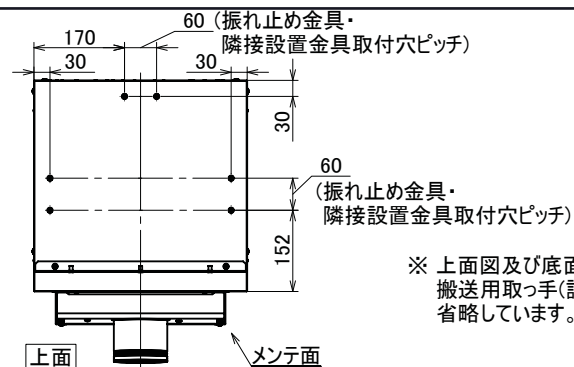




底面

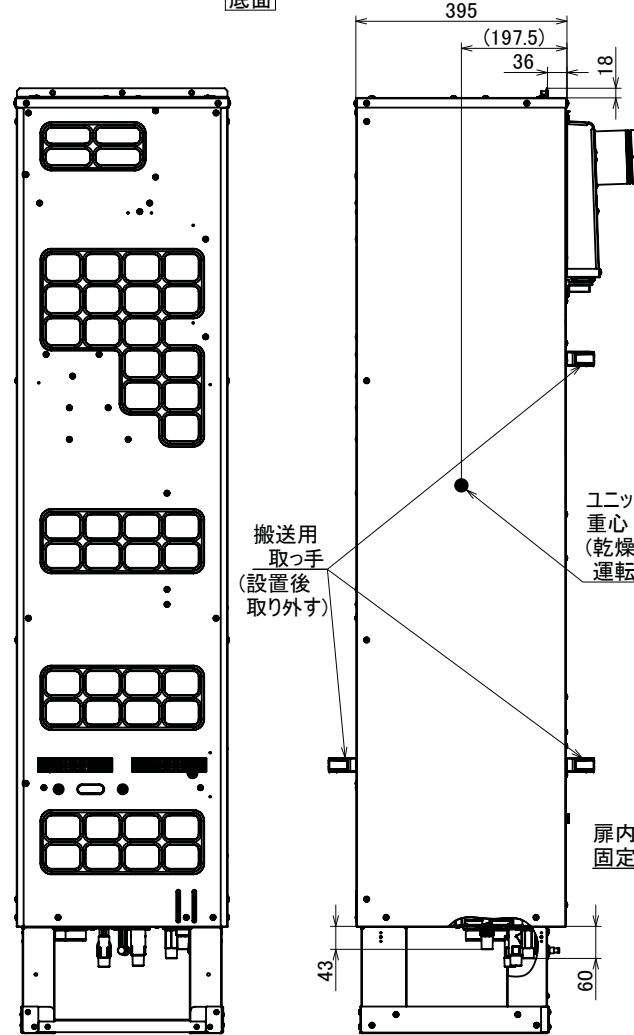


上面



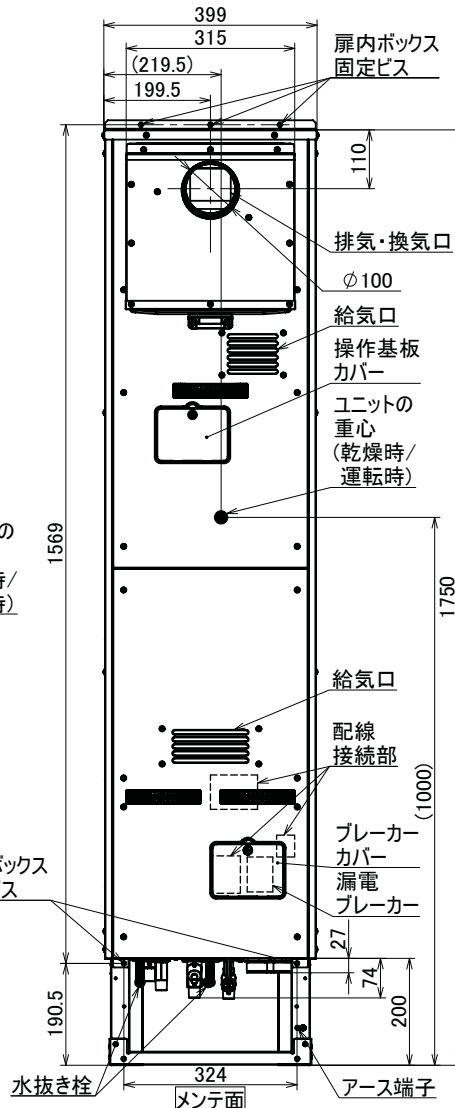
上面

※ 上面図及び底面図の搬送用取っ手(設置後取り外す)は省略しています。

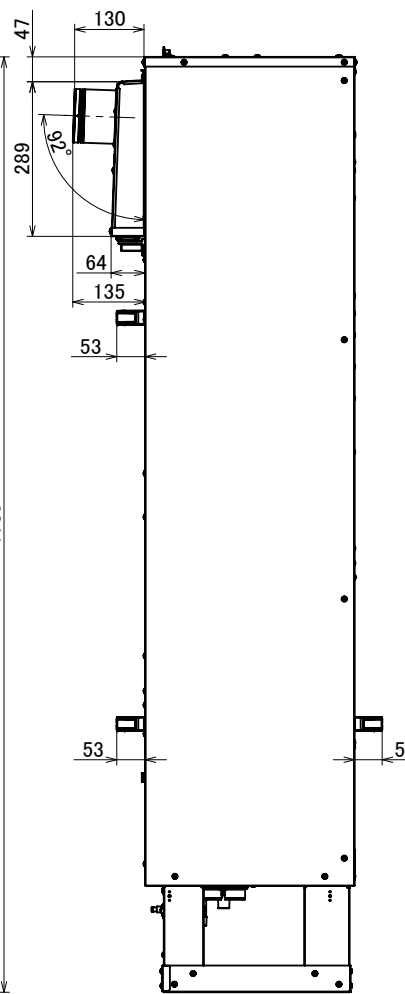


メンテ背面

メンテ左側



メンテ面



メンテ右面

■仕様表

項目	仕様
名品名	NA-0715DRS4-K
形式	FC-70FD23L
ガスの種類	13A
最低作動水圧	100kPa以上
減圧弁設定圧力	370kPa
ユニット間最大配管長	片道10m
機体外装色	ライトベージュ
外形寸法	399(幅)×395(奥行)×1750(高さ)mm
質量	乾燥質量 82kg 梱包時質量 92kg 運転時質量 87kg
消費電力	最大時 510W (凍結予防時を除く) 凍結予防運転時 680W以下 無負荷(待機)時 17W±20%
ガス消費量	定格発電時 2.0kW (HIV)
騒音値	発電時 38dB(A)
電気出力	形式 3W-1Φ AC100/200V 50Hz/60Hz 定格出力 700W 出力範囲 700W-200W
熱出力	排熱回収温度 60℃以上 80℃以下 (安定時) 定格発電時出力 1.01kW (余熱に一定分を除く) 出力範囲 1.01kW-0.21kW (余熱に一定分を含まない) 1.70kW-0.21kW (余熱に一定分を含む)
効率	発電効率(700W) 35.2%HHV 熱回収効率(700W) 50.6%HHV
基本性能	温度 発電時40℃以下 最高60℃以下 (定格時) CO (O2-0%換算) 300ppm以下 (定格時) NOX (O2-0%換算) 30ppm以下 (定格時) THC 25ppm以下 (定格時) 換気排出温度 70℃以下
ドレン	排出量 900ml/h以下 pH 5.8~8.6
電気品質 (発電時)	高調波(総合) 5%以下 高調波(各次) 3%以下
安全装置	可燃ガスセンサー 立消え安全装置、過熱防止安全装置 過圧防止安全装置、停電時安全装置 余熱ヒーター過熱防止安全装置 ファン回転検知装置 跌倒宙保護装置、漏電安全装置
付属部品	電流センサー(GT)2ヶ 電流センサー用シール 2ヶ

図面	燃料電池ユニット
型式番号	NA-0715DRS4-K
作成年月	平成28年 9月
	TOHO GAS