

(單位: mm)

■能力表（JIS S 2075,JIS S 3027に基づく性能値）

項 目		能 力
給湯	連 続 給 湯 出 力	45.3kW (39,000kcal/h)
	出 湯 量	水温+25℃ 約26L /min (出湯量は湯水混合時)
		水温+40℃ 約16.3L /min (出湯量は湯水混合時)
	湯 温 調 節 範 囲	32℃・ 35℃・ 37℃~50℃・ 55℃・ 60℃ (18段階)
ふろ	追いだき能力(出力)	15.3kW (13,200kcal/h)
	湯 温 調 整 範 囲	33℃~48℃ (16段階)
	ポンプ機外揚程	5L /min 75.0/75.0kPa (7.6/7.6mH ₂ O)
		50/60Hz 10L /min 13.7/13.7kPa (1.4/ 1.4mH ₂ O)
燃 料 消 費 量		47.7kW (4.64L /h)

■ふろ追いだき能力

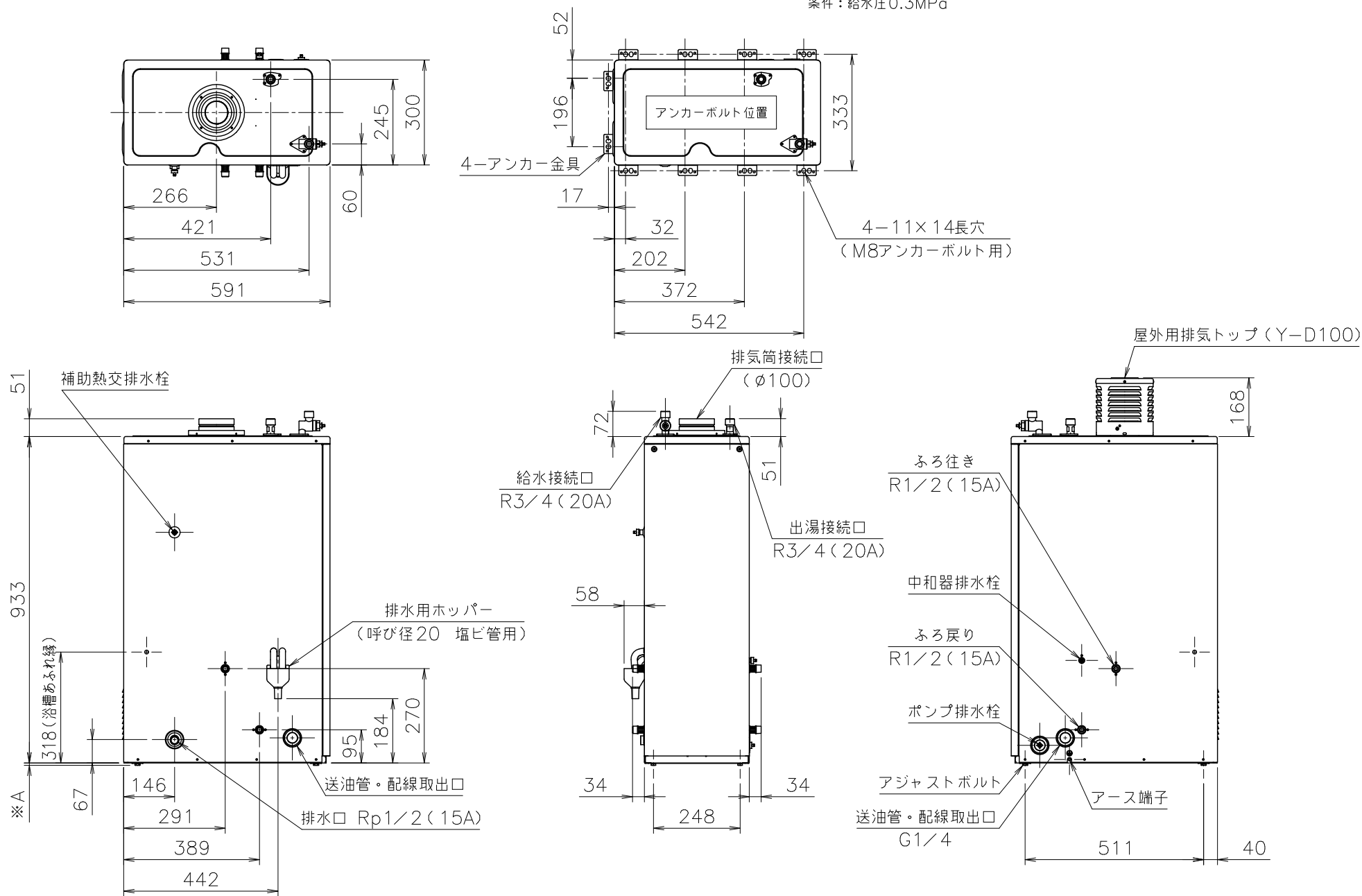
上 昇 温 度	追 込 き 所 要 時 間		
	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
湯温+10℃上昇(33→43℃)	約15分	約16分	約19分

※追いだき所要時間は計算値です（180Lは実測値）。

■浴槽への給湯時間（湯水混合時）

上昇温度	給湯所要時間		
	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
18℃→43℃	約6分	約7分	約8分

条件：給水圧0.3MPa



注記

※A(アジャスト)寸法は最小6～最大20です。
 ※ふろ行き、ふろ戻り、送油管・配線取出口は左右両側にあります。
 ※中和器排水栓、補助熱交排水栓、ポンプ排水栓は配管の必要はありません。
 ※屋外用排気トップ(Y-D100)をはずすとφ100の専用排気筒を取り付けることができます。
 ※屋内設置の場合、屋外用排気トップ(Y-D100)の取り付けはできません。

■仕様表

項 目	仕 様
製 品 名	OTX-CH4503SAYMV OTX-CH4503SAFMV
型 式 の 呼 び	OTX-CH450
種 類	圧力噴霧式。水道直結式。貯湯式急速加熱形。1缶2水路式 強制循環式。屋外用開放形。屋内外用半密閉式強制排気形
用 途	家庭用（業務用での使用はできません）
外 装 材 質	カラー銅板（CHアイボリー）
点 火 方 式	高圧放電式
使 用 燃 料	灯油（JIS1号灯油）
燃 料 消 費 量	47.7kW（4.64L／h）
出 力 ふろ側	15.3kW（13,200kcal／h）
エネルギー消費効率	75.5%
湯 沸 効 率 ふろ側	87.0%
連 続 給 湯 効 率 給湯側	95.0%
連 続 給 湯 出 力 給湯側	45.3kW（39,000kcal／h）
熱 交 換 器 容 量 ふろ側	15.2L（主熱交：12.4L 補助熱交：2.8L）
	1.5L（主熱交：1.2L 補助熱交：0.3L）
最 高 圧 力	0.2MPa（2.0kgf／cm ² ）
最 高 給 水 圧 力	750kPa（7.65kgf／cm ² ）以下
伝 熱 面 積	1.14m ² （主熱交：0.86m ² 補助熱交：0.28m ² ）
外 形 寸 法	高さ933mm×幅300mm×奥行591mm
質 量（満 水 時）	44kg（63kg）
電 源 電 圧 及 び 周 波 数	100V 50/60Hz
定 格 給 湯 使 用	点火時110/105W 燃焼時85/80W
消 費 電 力 給 湯・ふろ同時使用	点火時173/170W 燃焼時143/140W
待 機 時 消 費 電 力	2.5W
排 気 筒 の 呼 び 径	100
排 気 温 度	260℃以下
騒 音 レ ベ ル	45dB（A）
循 環 管 取 付 口 径	R1/2（15A）
基 準 浴 そ う	有効水量200～300L（最大400Lまで）
電 流 ヒ ュ ー ズ	10A
送 風 機 ヒ ュ ー ズ	3A
安 全 装 置	対震自動消火装置・燃焼制御装置・停電安全装置・過熱防止装置 漏電ブレーカ・凍結予防装置・電流ヒューズ・送風機ヒューズ 圧力スイッチ・中和器つまり検知装置
付 属 部 品	送油管（Y型）。ゴム製送油管（F型）。送油管接続パイプ（F型） 給水口保温材。排水用ホッパー。アンカー金具。循環接続口フタ 台所リモコンRC-3301M（T）。浴室リモコンRC-3301S リモコンコードM,S・リモコンパイプセット（RPS-1）
別 売 品	循環アダプタ（各種）。ふろ配管部品。油タンク（各種） 排気変更口。アミ付エルボトップ。排気筒（NKPφ100） φ100排気管Dセット。屋外用排気トップ（Y-D100）

給水装置認証登録番号	T-9F-WE-10
------------	------------

■ 固定仕様

設置場所	部材仕様（現場調達）	固定本数	引張耐力
1階/地階	おねじ形あと施工アンカーボルト：M8×35	4	2.8kN/本以上

国土交通省告示第1447号 第五の「一」適合

※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。

納入仕様図	製品名		OTX-CH4503SAYMV OTX-CH4503SAFMV			潜熱回収型
	図名		名称寸法図			
	尺度	1/15	原紙サイズ	A3	図番	WN-16-1046
	作成	2016. 8. 1	調整	C	2022.12.28	株式会社ノリツ