

(単位：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	追いだし能力（出力）	15.3kW（13,200kcal/h）
	湯 温 調 整 範 囲	32℃・35℃・37℃～50℃・55℃・60℃（18段階）
	ポンプ機外揚程	5L /min 75.0/75.0kPa（7.6/7.6mH ₂ O）
ろ	50/60Hz	10L /min 13.7/13.7kPa（1.4/1.4mH ₂ O）
	燃 料 消 費 量	47.7kW（4.64L /h）

■ふろ追いだし能力

上 昇 温 度	追 い だ 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

※追いだし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

■仕様表

項 目		仕 様
製 品 名		OTX-CH4508SAYMV
型 式 の 呼 び		OTX-CH458（EHK-457）
種 類		圧力噴霧式・貯湯式急速加熱形・水道直結式（減圧弁・逃し弁内臓） 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		カラー鋼板（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） ※1
出 力 ふろ側		15.3kW（13,200kcal／h） ※1
エネルギー消費効率		85.0％ ※2
湯 沸 効 率 ふろ側		87.0％ ※1
連 続 給 湯 効 率 給湯側		95.0％ ※1
連 続 給 湯 出 力 給湯側		45.3kW（39,000kcal／h） ※1
熱 交 換 器 容 量 給湯側		15.2L（主熱交：12.4L 補助熱交：2.8L）
給湯側		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116／112W 燃焼時87／84W ※1
消費電力 給湯・ふろ同時使用		点火時177／175W 燃焼時151／147W ※1
待 機 時 消 費 電 力		2.2W
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・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
別 売 品		台所リモコンRC-3321M（T）・浴室リモコンRC-3321S リモコンコードM,S・リモコンパイプセット（RPS-1） 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-D100A）
※1はJIS S 3027、※2はJIS S 2075に基づく性能値		
給水装置認証登録番号		7-E2-WE-11

■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-CH4508SAYMV 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-25-0556
	作成	2025. 6.16	調整	—	—	株式会社 ノーリツ

注 記

※A（アジャスト）寸法は最小6～最大20です。
※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。
※ふろ行き、ふろ戻り、送油管・配線取出用φ35ノックアウト穴は両側にあります。
※屋外用排気トップ（Y-D100A）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。

