

新搭載の水漏れ検知機能、業界最高 1,500 号の出湯能力 業務用ガス給湯器 6月20日発売

リンナイ株式会社(本社:愛知県名古屋市、社長:内藤 弘康)は、業務用ガス給湯器 RUXC-SE5001 シリーズを6月20日に発売します。業務用ガス給湯器は、利便性・施工性・経済性に優れ、近年ではボイラーに代わる熱源機として、ホテルや病院、介護施設、学校など様々な施設で採用されています。RUXC-SE5001 シリーズは、新開発の遠隔監視システムを搭載し、本体の水漏れ検知や故障予測に対応。また、給湯器の心臓部である熱交換器の耐久性を向上させ、最大30台の連結運転により業界最高1,500号(2,616kW)の高い出湯能力を誇ります*1。わずらわしいお湯まわりの管理をリンナイの業務用ガス給湯器がサポートします。



業務用ガス給湯器
RUXC-SE5001 シリーズ

発売日 2023年6月20日
希望小売価格 税込 689,590 円(税抜 626,900 円)~

新商品の特長

- 業界初！水漏れ検知機能搭載
- 30台の連結運転で業界最高1,500号の出湯能力
- 大容量なのに軽量・省スペース

《本件のお問い合わせ先》

リンナイ株式会社 営業本部 TEL 052-361-8211(代表)

(注)本資料に記載されている内容は発表日時点の情報です。

ご覧になった時点で、内容が変更になっている可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

*1 2023年1月現在。当社調べ。

新商品の特長

■ 業界初！水漏れ検知機能搭載

給湯器本体に水漏れ検知機能を搭載し、水漏れを自動で止水します*²。また、新開発の遠隔監視システムは、水漏れの検知や、給湯器の運転状況から部品の故障予測も可能です。日々の操作はリモコン 1 台で完結。家庭用給湯器と同様に、誰でも手軽に操作できます。

■ 30 台の連結運転で業界最高 1,500 号の出湯能力

RUXC-SE5001 シリーズは、連結運転の最大台数を、従来の 24 台から 30 台まで増加させ、業界最高 1,500 号 (2,616kW) の高い出湯能力を誇ります*¹。シティホテルなど大型施設の給湯設備としても対応する耐久性と能力を確保しています。

■ 軽量・省スペース

本体質量は業界最軽量*¹ の 49.5kg まで軽量化、内部構造を一新し外形寸法は奥行きを現行品の 360mm から 280mm まで縮小。設置投影面積は業界最小*¹ を誇り、都市部の屋上など限られた設置スペースにも対応します。



連結運転する場合でも、専用の連結スタンド、配管セット、架台カバーの組み合わせで、搬入が難しい現場にも簡単に設置できます（写真は現行品 RUXC-SE5000 シリーズ）。

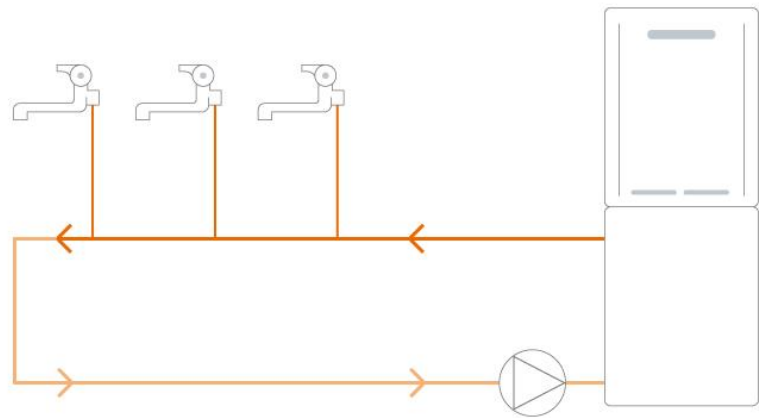


*² 水漏れ検知機能は設置形態：連結のみ搭載。

その他の特長

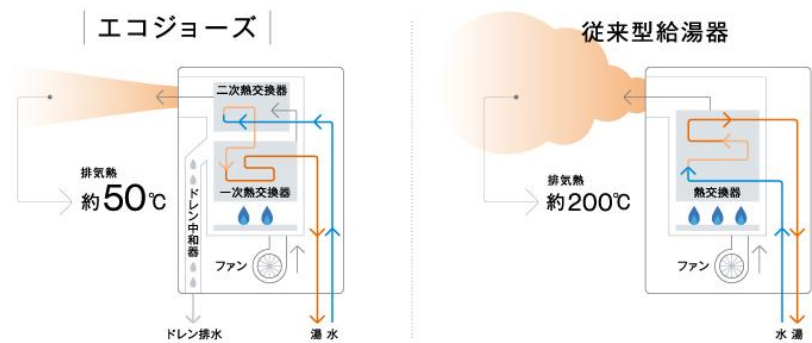
■ お湯の待ち時間を短縮(即湯循環システムのみ)

大型施設の場合、給湯配管が大径かつ長尺となるため、分単位でお湯の待ち時間(湯待ち時間)が発生します。即湯循環システムなら、給湯器からの配管に戻り管を設けることにより、お湯を使用していない時でも絶えず配管内のお湯を循環させて湯温を一定に保ちます。給湯器から離れた場所でも湯待ち時間が短縮され、快適にお湯を使用することができます。



■ エネルギーをムダなく再利用 エコジョーズ

従来型のガス給湯器の熱効率 は 80% 程度。「エコジョーズ」は、一次熱交換器に加えて専用の二次熱交換器を搭載することで、排気熱を活用し熱効率を 95% まで向上。大幅な効率アップを実現しました。



■ 業務用ならではの耐久性と設置性

熱交換器のパイプ肉厚の大幅アップなど、リンナイの業務用ガス給湯器は耐久性にも優れます。

耐塩害	耐湿・耐水・耐塵	耐風
標準品でも外装にサビ・腐食に強い塗装を施し、(社)日本冷凍空調工業会規格(JRA9002)の耐塩害仕様をクリアしています。また、同規格の耐重塩害仕様に基づいた給湯器(受注品)もあります*3。	給湯器内部の電子基板をすべてウレタン樹脂でモールド。基板表面への水・ほこり・虫、腐食による影響を防ぎます。	増加しつつある高層ビルの屋上設置を考慮し、標準仕様で風速 25m/s(燃焼中)、さらにオプションの防風排気口に取り替えることにより、風速 30m/s まで耐風性能を確保しました*4。

*3 耐塩害仕様は、耐食性を向上された仕様で必ずしも万全ではありません。

*4 JIS S2093 の耐風試験に基づく自社測定による。



RUXC-SE5001W

代表型式(標準排気)

給湯システム	設置形態	水漏れ検知	型式	希望小売価格(予定)
給湯単管 (標準)	連結	○	RUXC-SE5001W	税込 712,800 円(税抜 648,000 円)
	単体	-	RUXC-SE5001W-S	税込 689,590 円(税抜 626,900 円)
即湯循環	連結	○	RUXC-SE5001MQW	未定
			RUXC-SE5001SQW	未定

全型式共通

能力	87.2~3.8kW(50~2.2号)
熱効率	95.0%
外形寸法	高さ 830 × 幅 480 × 奥行 280mm
質量	49.5kg

(ご参考)本製品等の画像データは、当社ウェブサイトよりダウンロード可能です。 <https://www.rinnai.co.jp/releases/>