

ホテル客室用小型冷蔵庫を新発売 電気代がほぼ半額、睡眠を邪魔しない静音性が特徴

弊社初、インバーター式冷蔵庫ZR-48Vを開発、市場に投入



客室用小型冷蔵庫 ZR-48V

2025年1月15日、冷蔵機器製造・販売の株式会社ジーマックス（本社：東京都港区、代表取締役：高井 淳治）は、インバーター式のホテル客室用小型冷蔵庫 ZR-48Vの発売を発表しました。インバーター式コンプレッサーを使用した冷蔵庫は弊社としては初めてです。内容量は46Lです。なお、発売日は2025年1月17日です。

消費電力が従来のほぼ半分、睡眠を邪魔しない静かな冷蔵庫

インバーター式冷蔵庫には、大きくは2つのメリットがあります。

- ①消費電力が従来品のほぼ半分の約79KWh／年となり、電気代を節約できます。
- ②静音性に優れ、騒音値18dBと従来品よりさらに静かになりました。

今回の新商品の開発は、宿泊施設でのランニングコスト意識の高まりと、利用者の静粛性への要求に応えたものです。一方で、初期導入コストはできるだけ抑え、高機能且つお求めやすい価格を実現しました。

シンプルな設計ながら、充実の機能

ZR-48Vは通常のコンプレッサー式冷蔵庫ZR-48の派生型として開発されました。

従来のZR-48からある特徴として、次のようなものです。

- ①家庭用、業務用の必要な機能のみを考えて設計された1枚ドアのシンプルでスマートなデザイン
- ②小型冷蔵庫でありながら、ドアの内側には2LのPETボトルが収納可能
- ③製氷室を標準装備

従来の特徴はそのまま、電気代を抑え、静音性を高めたのが今回の新商品ZR-48Vとなります。



2LのPETボトルが収納可能

品質管理

弊社冷蔵庫は海外生産ですが、お客様が安心して使用できるよう、日本の弊社エンジニアが責任をもって品質管理をしています。具体的には、設計・開発の試作品の段階において、日本基準で試験を行い、合格した物だけが商品化されます。また、定期的な工場監査だけでなく、出荷検査を日本または弊社現地スタッフが日本基準で検品を行っています。今後も市場の情報に基づき、現地および弊社エンジニアが連携を密にして、日々商品の改良に努めています。

ジーマックスの冷蔵庫事業ネットワーク



安心を支えるサポート体制



設計力

エンジニアが多数在籍しており設計、生産、メンテナンスを社内で行うことができます。



生産体制

海外生産であっても自社スタッフが検品を行っています。



サービス力

お客様の窓口である営業、メンテナンス部門は誠実スピーディーに対応することを心がけています。

商品詳細

当商品のカラーバリエーションは標準がブラックで、受注生産でホワイトにも対応いたします。

なお、従来の通常のコンプレッサー式冷蔵庫ZR-48についても、引き続き販売を継続し、お客様の選択肢を増やします。

品番		ZR-48V
有効内容積		冷蔵庫41L・製氷室5L
外形寸法(mm) (突起物は除く)	幅	450
	奥行	495
	高さ	510
定格電圧・定格周波数		AC100V・50/60Hz共用
定格消費電力		50W
定格電流		0.9/0.8A(50/60Hz)
消費電力量 JIS C 9801-3:2015		79kWh/年
断熱材		シクロペンタン(ノンフロン)
冷媒 R600a(インブタン)封入量		12g
製品質量		14.5kg
気候/CLIMATE クラス		SN/N/ST
付属品	製氷皿	1
	棚	1
	露受皿	1
	鍵	2(48VKのみ)

仕様

詳細は弊社ホームページにも掲載されています。

<https://www.z-max.jp/fridge/>

価格

ZR-48Vの価格はオープン価格ですが、参考上代価格は26,400円（税込）です。

今後の展開

弊社では、当商品の発売を皮切りに、今後ホテル客室用小型冷蔵庫のラインアップを拡充いたします。

また、ZR-48Vの販売を2025年に3,000台/年を目論んでいます。



ZR-48V

当プレスリリースURL

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000003.000122565.html>

株式会社ジーマックスのプレスリリース一覧

https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/122565

【本件に関する報道関係者からのお問合せ先】

株式会社 ジーマックス 広報担当：高井

メールアドレス：takai@z-max.jp

電話：03-5408-9610

FAX：03-5408-9641