

2026 年 1 月 7 日

報道関係者各位

フクシマガリレイ株式会社

日本・海外向け同時発売 ノンフロン冷媒採用ドゥコンディショナー 発売のお知らせ

フクシマガリレイ株式会社(本社：大阪市西淀川区、代表取締役社長 福島 豪)は、この度、国内および東南アジア諸国、台湾向けの 2 室独立制御ドゥコンディショナーを冷媒転換しモデルチェンジした製品を発売いたします。高い温湿度制御技術によって、国内外のベーカリー市場の多様なニーズにこたえと共に、環境負荷の低減にも貢献します。



【主な特徴】

○環境にやさしいノンフロン冷媒 R1234yf 採用

地球温暖化係数(GWP)が極めて低いノンフロン冷媒 R1234yf(GWP:1)を採用。独自のマイクロチャンネル凝縮器により、冷媒封入量の大幅削減も実現しました。

ガリレイグループのサステナブルビジョン [Dramatic Future 2050](#) の「グリーン冷媒への転換」の一環として、当社は冷媒転換を進めています。R1234yf は燃焼性が低く、厨房などの現場で安全に修理・点検が可能です。フロン排出抑制法の対象外のため、点検や記録などの機器の管理義務がありません。

※GWP 数値は令和 5 年経済産業省・環境省告示第 3 号、経済産業省告示第 54 号より引用。

○海外仕様の電源対応でトランス不要

電源は単相 220-240V (50Hz) /220V (60Hz) に対応。これにより、国内製品を海外で使用する際に通常必要となる外付けトランス(変圧器)の設置が不要となり、設置コストと手間を削減します。

※海外仕様製品のみ対応。

○冷媒ガス漏れ 10 年保証

冷媒ガス漏えいにおける冷却不良の修理を 10 年間保証する『冷媒ガス漏れ 10 年保証』を付帯しています。※対象は国内および、当社販社が有る仕向け地に限ります。



○英語表記のコントロールパネル

海外仕様製品の操作パネルは英語表記に変更し、現地スタッフの操作性を向上。パン生地を保冷・解凍・予熱・ホイロ(発酵)の設定はもちろん、早出・遅出機能や、3 パターンの自動運転の登録も可能です。



○ラインナップ (7 機種)

《国内製品》

- ・BDX-236STX (天板 36 枚収容/操作部右側タイプ)
- ・BDZ-236STX (天板 36 枚収容/操作部上部タイプ)
- ・BDX-218LTX (天板 18 枚収容/操作部上部タイプ)

〔食パン仕様〕

- ・BDX-236STX-WB (天板 36 枚収容/操作部右側タイプ)
- ・BDZ-236STX-WB (天板 36 枚収容/操作部上部タイプ)

《海外仕様製品》

- ・BDX-236SXA (天板 36 枚収容/操作部右側タイプ)
- ・BDZ-236SXA (天板 36 枚収容/操作部上部タイプ)

■ドゥコンディショナーとは

ドゥコンディショナーはパン生地の保冷、解凍、予熱、ホイロ(発酵)工程をタイマーで自動切り替えし、理想的な発酵状態に仕上げる機械です。保冷(−15℃~5℃)やホイロ(0~40℃)の単独運転も可能で、スクラッチベーカリー（原材料から一から手作りでパン生地を仕込む小規模ベーカリー）にも最適です。

本製品は、上下 2 室独立制御により、異なる発酵温度の生地を同時に処理したり、1 室で発酵もう 1 室で保冷する使い分けも可能です。

【海外仕様製品 対象国】シンガポール、マレーシア、インドネシア、ミャンマー、タイランド、フィリピン、カンボジア、ベトナム、香港、台湾

【主なターゲット】ベーカリーショップ、スーパーマーケット、ホテル、レストランなどに。

【発売日】2026 年 1 月 15 日(木)より発売。

【目標台数】年間目標販売台数は国内外合わせ 800 台。

国内向けドゥコンディショナー

- 機種名：BDX-236STX (代表機種)
- 標準価格：2,328,000 円(税抜)
- 外形寸法：W 900×D1,014×H1,904mm
- 有効内容積：上室 362L 下室 362L
- 収容能力：6 取天板またはフランス天板 36 枚(18 枚×2 室)
- 電源：三相 200V

東南アジア・台湾向けドゥコンディショナー

- 機種名：BDX-236SXA(代表機種)
- 外形寸法：W 900×D1,014×H1,904mm
- 有効内容積：上室 362L 下室 362L
- 収容能力：6 取天板またはフランス天板 36 枚(18 枚×2 室)
- 電源：単相 220-240V (50Hz) /220V (60Hz)

お問い合わせ先 フクシマガリレイ株式会社 (担当：営業戦略部 企画広報課)

〒555-0011 大阪市西淀川区竹島 2-6-18 TEL：06-6477-2031 FAX：06-6477-0025

URL：<https://www.galilei.co.jp/>