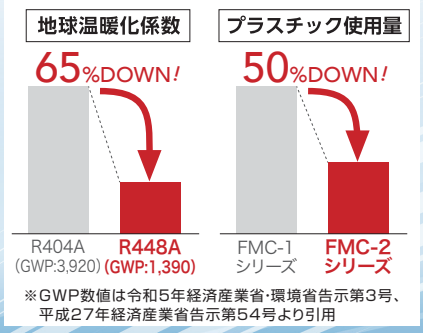
GALILEI
Be cool, Be alive.

コールドベンチ
FMCシリーズ

低温を維持しながらの作業に最適

環境保全の進化

地球温暖化係数の低い冷媒R448A（GWP:1,390）を採用し、環境負荷を約65%低減。プラスチックの使用量を従来製品に比べて50%削減（手すりモールの板金化、バンパーモールの廃止）。



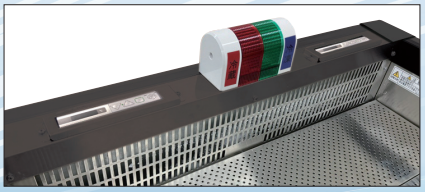
※GWP数値は令和5年経済産業省・環境省告示第3号、平成27年経済産業省告示第54号より引用

冷凍・冷蔵切替式
冷凍 −20℃・冷蔵 2~8℃

ワンタッチで冷凍・冷蔵の温度切替。

パトライト

冷凍（緑色）運転/冷蔵（赤色）運転を一目で確認。



エコカバー

使いやすく優れた収納性。
待機時にエコカバーを閉めることで約15~20%省エネ。



見やすい温度表示

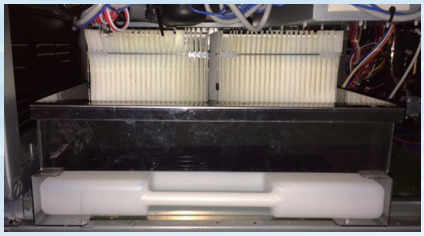


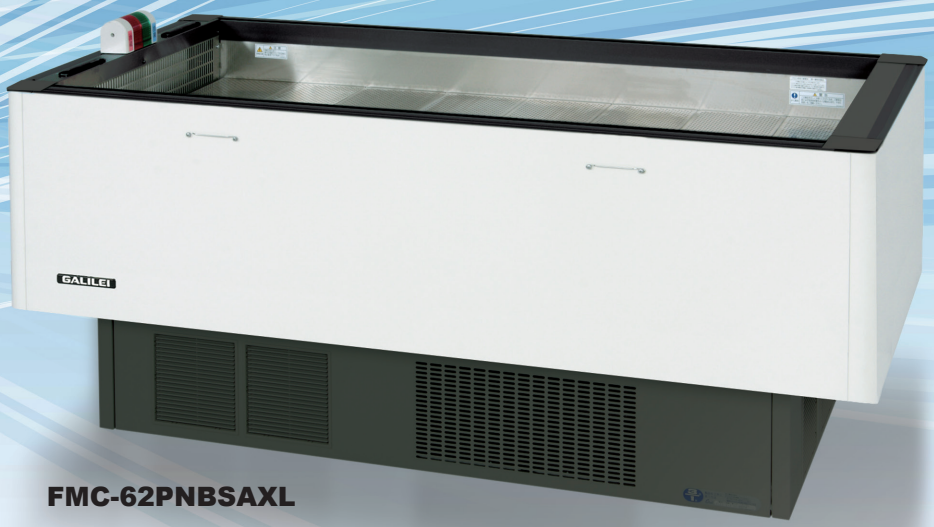
シンプルな外装

白と黒のツートンカラーでスタイリッシュに。

排水蒸発装置

蒸発性能を2倍にアップ及び排水処理タンク併用により、排水処理作業性向上。





FMC-62PNBSAXL

幅1800mmタイプ

FMC-62PNBSAXL

標準価格：1,752,000円（税抜）
外形寸法：W1,800×D900×H800mm
内形寸法：W1,586×D766×H150mm
作業面積：1.21m²
製品質量：165kg

単相100V

幅1200mmタイプ

FMC-42PNBSAXL

標準価格：1,386,000円（税抜）
外形寸法：W1,200×D900×H800mm
内形寸法：W986×D766×H150mm
作業面積：0.80m²
製品質量：140kg

単相100V

冷媒ガス漏れ
10年保証

業界初
冷媒漏えいによる修理費を
10年間全額保証
いたします

※国内における業務用冷凍機内蔵冷蔵機器業界として（2024年2月当社調べ）

仕　様

機種名				FMC-62PNBSAXL	FMC-42PNBSAXL
周囲条件				温度27℃、湿度70%、周囲風速0.2m/s以下	
使用温度帯				冷凍:−20℃、冷蔵2〜8℃	
外形寸法(幅×奥行×高さ)				1,800×900×800	1,200×900×800
内形寸法(幅×奥行×高さ)				1,586×766×150	986×766×150
有効内容積			L	182	121
作業面積			m^2	1.21	0.80
製品質量			kg	165	140
材質	外装			樹脂焼付塗装鋼板、樹脂成形品	
	内装			SUS、樹脂成形品	
	断熱材			硬質ポリウレタン(HFO)	
冷却装置	圧縮機	仕様		全密閉型 DCインバータースクロール	
		公称出力	W	1,100	750
	冷却器			フィンチューブ冷気強制循環式	
	冷媒制御			電子膨張弁	
	凝縮器			フィンチューブ強制空冷式	
	冷媒	冷媒種		R448A	
		充填量	g	1,050	700
	温度制御			マイコン制御 デジタル温度表示	
	霜取方式			オフサイクルデフロスト定時間霜取	
電気特性 (50/60Hz)	消費電力		W	冷却時：1,025　霜取時：63	冷却時：528　霜取時：63
	電流		A	冷却時：12.5　霜取時：0.7	冷却時：6.7　霜取時：0.7
	最大電流		A	14.2	7.7
	運転時力率		-	82	79
放熱量			W	970	510
換気量			m^3/h	870	435
その他				キャスターφ50	
付属品				排水蒸発装置	

電　源

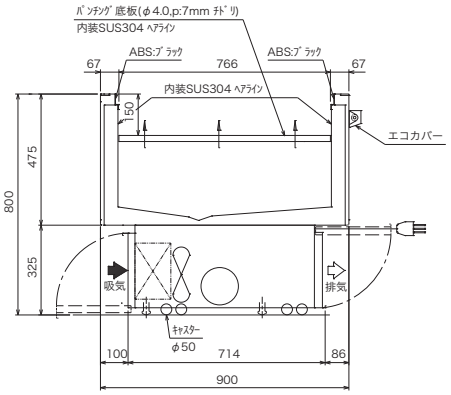
コンセント形状



単相100V　接地形
2極 15A 125V

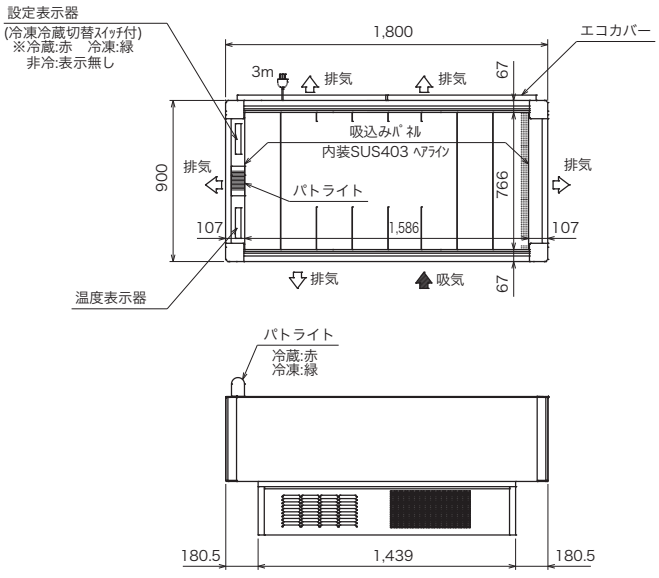
コンセントは必ず
接地極付を
使用すること

断面図

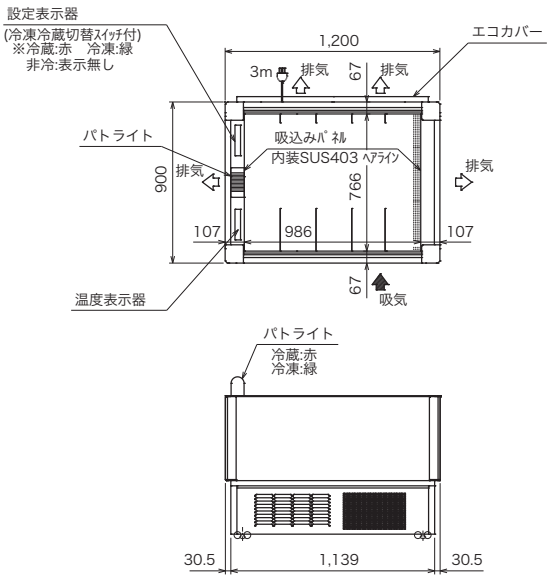


上面図/正面図

FMC-62PNBSAXL



FMC-42PNBSAXL



全国70カ所以上の GALILEIのサービスネットワーク

万全のネットワークで、導入からアフターケアまで安心をサポート。
お近くの支店または事業所・営業所まで、お気軽にお問い合わせください。

GALILEI
Be cool, Be alive.

フクシマガリレイ株式会社

⚠ 安全に関するご注意

●このパンフレットに掲載の製品は屋内用です。雨水のかからないところでご使用、保管下さい。
●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

このパンフレットに掲載の全商品の価格には消費税は含まれておりません。

●仕様・外観は改良のため予告なく変更する場合があります。
●製品の色は印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。
●本パンフレットに収録したものは、すべて当社に著作権の存するものですから、無断の複製はかたくお断りします。
■製品には、ご使用上の注意ラベルが貼付されています。

FMS担当営業拠点　このカタログに掲載されている商品の詳細については次の営業拠点にお問い合わせください。

本社・FMS事業部(大阪)　(06)6477-2121　大阪府大阪市西淀川区竹島2-6-18
FMS事業部(東京)　(03)6361-1956　東京都中央区日本橋馬喰町2-1-3 芳文社浅草橋ビル
北海道支店(札幌)　(011)833-1211　北海道札幌市白石区中央三条1-1-15
南東北支店(仙台)　(022)259-1671　宮城県仙台市宮城野区中野1-5-14
中部支社(名古屋)　(052)559-2940　愛知県名古屋市中区金山5-13-24
中四国支社(岡山)　(086)245-0551　岡山県岡山市北区中仙道1-1-11
九州支社(福岡)　(092)474-5881　福岡県福岡市博多区博多駅南6-2-27

ガリレイ未来医療国際拠点 GIFT
大阪府大阪市北区中之島4-3-51 中之島クロス 未来医療R&D センターリエゾンオフィス15階

●カタログ・仕様図のダウンロードは
URL　https://www.galilei.co.jp

製品についてのお問い合わせ、ご注文は ——

ISO 9001:2015 認証取得　滋賀(水口)工場・岡山工場・関西技術部・SB事業部・東京技術部・東京工事部・中部技術部・西日本技術部
ISO 14001:2015 認証取得　滋賀(水口)工場・岡山工場・本社・東京・名古屋・福岡関西サービスセンター・関東サービスセンター

本リーフレットの記載内容は2026年10月現在のものです。
(2610-00)G

リーフレットNo.
MDC-223