

GALILEI

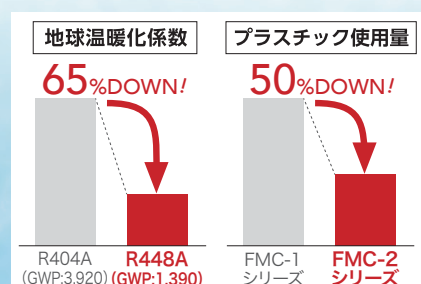
Be cool, Be alive.

コールドベンチ
FMCシリーズ

環境にやさしい冷媒R448Aを採用

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)。

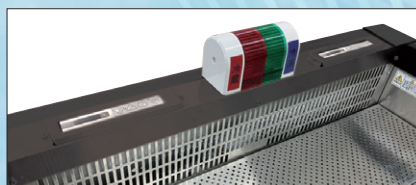


冷凍・冷蔵切替式 冷凍 -20℃・冷蔵 2~8℃

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

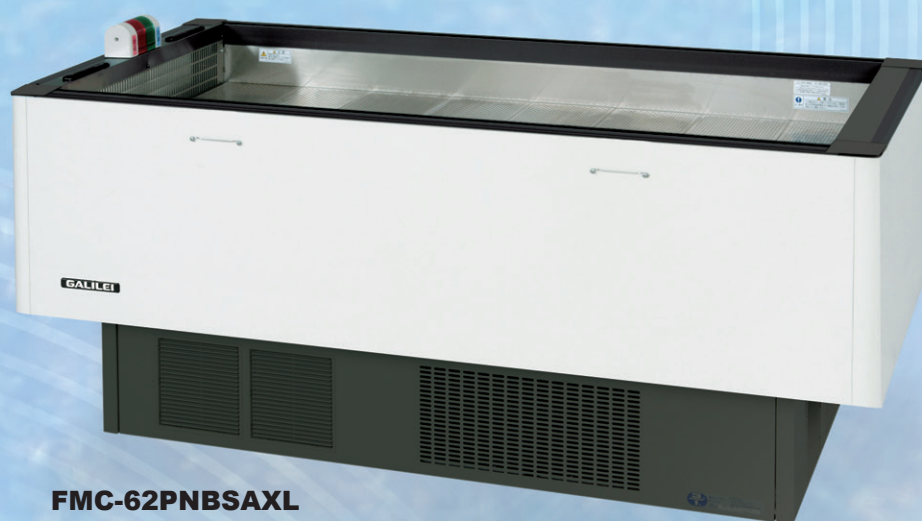
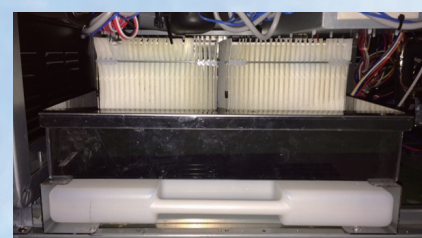


シンプルな外装

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1800タイプ

FMC-62PNBSAXL

標準価格：1,592,000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1200タイプ

FMC-42PNBSAXL

標準価格：1,260,000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

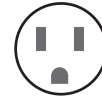
業界初 冷媒漏えいによる修理費を
10年間全額保証
いたします

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			
商品区分/使用温度帯				凍結血漿、血液パック / 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			フィンチューブ冷却強制循環式			
	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			m³/h	870		435	
その他				キャスターφ50			
付属品				排水蒸発装置			

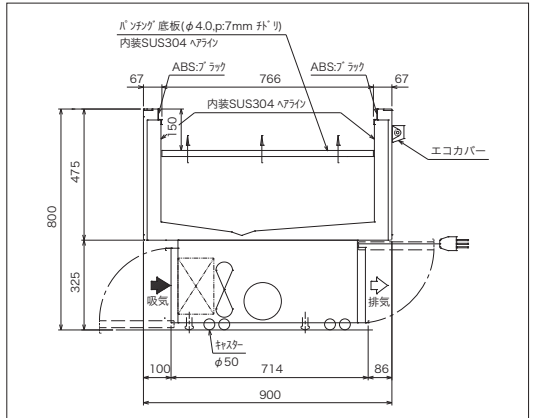
電源

コンセント形状



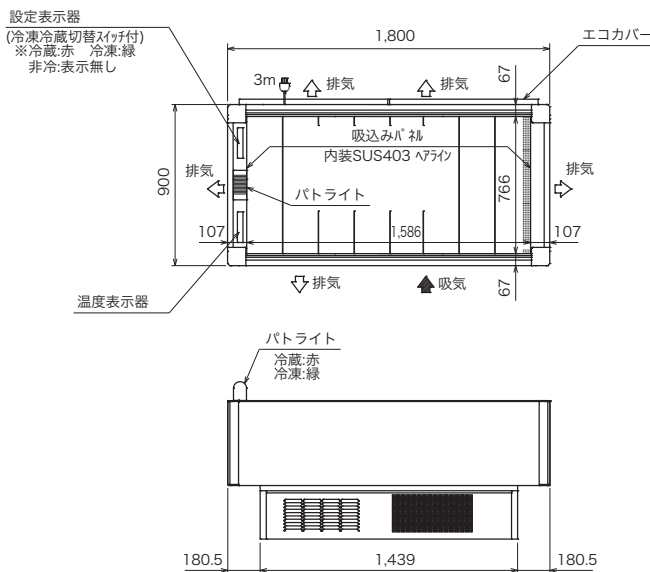
単相100V 接地形
2極 15A 125V
コンセントは必ず
接地極付を
使用すること

断面図

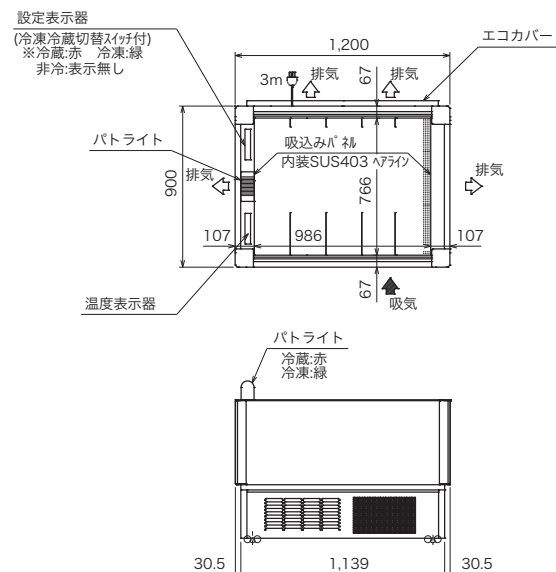


上面図/正面図

FMC-62PNBSAXL



FMC-42PNBSAXL



支店・営業所は全国に70カ所以上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

※カタログ・仕様図のダウンロードはホームページからできます。

URL <https://www.galilei.co.jp>



安全に関するご注意

- このリー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。

- 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。
- 本リー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3F
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(札幌)	(011)833-1211	北海道札幌市白石区中央三条1-1-15
FMS事業部(仙台)	(022)259-1671	宮城県仙台市宮城野区中野1-5-4
FMS事業部(名古屋)	(052)559-2940	愛知県名古屋市中区金山5-13-24
FMS事業部(岡山)	(086)245-0551	岡山県岡山市北区中仙道1-1-11
FMS事業部(福岡)	(092)474-5881	福岡県福岡市博多区博多駅南6-2-27

製品についてのお問い合わせ、ご注文は —

ISO 9001:2015 認証取得
ISO 14001:2015 認証取得
認定機関: 日本工業規格
認定機関: 日本工業規格
認定機関: 日本工業規格
認定機関: 日本工業規格



本リーフレットの記載内容は
2025年5月現在のものです。
(2505-00) G

リーフレットNo.

MDC-223