

GALILEI

Be cool, Be alive.

メディカルフリーザー

サンプルの保存・品質管理に

パーソナルから大容量タイプまでラインナップも豊富

MediFridge

全3機種

-30℃ ~ -20℃
(1℃単位)

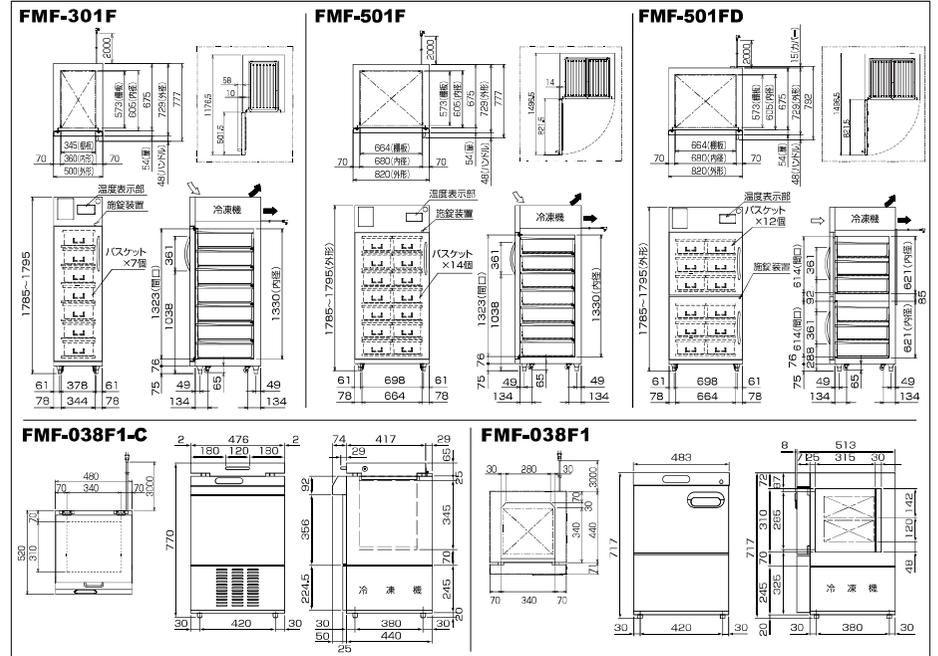
Personal

全2機種

-40℃ ~ -15℃
(5℃単位)



■仕様		FMF-301F	FMF-501F	FMF-501FD	FMF-038F1-C	FMF-038F1
外形寸法 (mm)		W500xD729(777)×H1,795	W820xD729(777)×H1,795	W820xD729(792)×H1,795	W480xD520×H770	W483xD513×H717
内形寸法 (mm)		W360xD605×H1,330	W680xD605×H1,330	W680xD605×H621 (上室下室とも)	W340xD310×H345	W340×345×H310
有効内容積 (L)		300	548	516 (258×2室)	37	38
製品質量 (kg)		95	125	144		45
材質	外装	塗装鋼板			合金化亜鉛鉄板ポリエスチル樹脂粉体塗装	
	内装	塗装鋼板 樹脂鋼板			アルミ板	
付属品		表・裏面: 塗装鋼板 マグネット式 1枚			表・裏面: 塗装鋼板 マグネット式 2枚	
電源		単相100V 15A 50/60Hz			単相100V 10A 50/60Hz	
電気特性	運転電流 (A)	2.8 / 2.2	4.3 / 2.8	6.0 / 4.1	4.2 / 2.7	3.7 / 2.1
	始動電流 (A)	27 / 26	30 / 30	24 / 23	24.5 / 24.4	25.4 / 25.1
冷却時特性	消費電力 (W)	210 / 215	280 / 275	430 / 400	216 / 214	220 / 200
	力率 (%)	75 / 98	65 / 98	71 / 97	51 / 79	59 / 95
使用周囲温度 (℃)		-5 ~ 35℃				
放熱量 (50/60Hz) (W)		410/435	570/575	600/570	535/580	530/570
付属品		坪板7枚、バスケット7個、 鍵、霜取り用ヘラ1個	坪板7枚、バスケット14個、 鍵、霜取り用ヘラ1個	坪板6枚、バスケット12個、 鍵、霜取り用ヘラ1個	スノコ網1枚、鍵	棚板1枚、鍵



- 製品には、ご使用上の注意ラベルが貼付されています。
- 仕様・外形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、無断の複製はいたくお断りします。

●商品のメンテナンス・アフターサービスに関するご相談・お問い合わせは
 ○関東サービスセンター TEL 047-419-6491
 ○関西サービスセンター TEL 06-6477-2863

この製品は地球温暖化防止のため、消費電力を削減する必要があります。

GALILEI
Be cool, Be alive.

フクシマガリレイ株式会社

- 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 東京都台東区柳橋 2-17-4
 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 (中四国) (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前 6-2-27

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

▲安全に関するご注意
 ●このフリーゼットに搭載の製品は室内用です。雨水のからないところで使用、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。
 ●配付、排水、電気工事が必要で、お買い上げの販売店または資格のある専門業者にご相談ください。

ISO 9001:2015 認証取得
 ISO 14001:2015 認証取得
 認定取得
 認定取得
 認定取得
 認定取得

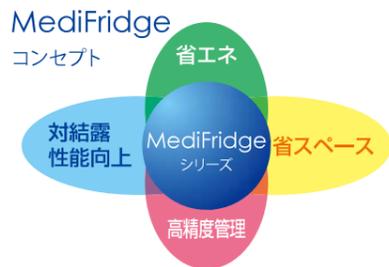
フクシマ製品についてのお問い合わせ、ご注文は —

VEGETABLE INK
 パンフレットの印刷内容: 2022年4月現在のものです。(2204-00)G=0
 パンフレットNo. MDP-143

メディカルフリーザー

- 医療機関
- バイオ
- ケミカル
- 医薬品
- 試験・分析センター
- 食品
- など

壁面冷却方式を採用し、安定した庫内温度環境を実現。
 サンプルの保存・品質管理に最適なフリーザーです。
 幅広い用途で、様々な研究開発・検査分析に役立ちます。



MediFridge シリーズ

冷蔵&冷凍の試薬・薬品保管の常識を変える薬用冷蔵庫・冷凍庫のフラッグシップモデル

-30℃~-20℃(1℃単位) 単相100V



- 特徴**
- 全バスケット同一サイズなので、優れた収納性
 - 壁面冷却により安定した庫内温度を実現
 - 4輪自在キャスターにより、移設も楽々
 - 偏心軸によるオートクローズ扉
 - ドアセンサー標準装備で安心機構
 - 耐震レッグ(オプション)にて転倒防止対応可能

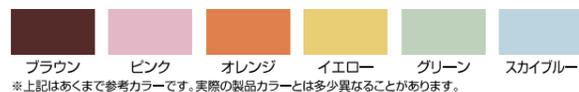
- 省エネ性**
- FMF-501F
旧型機種(FMF-500F)と比較して約8%省エネ
 - FMF-501FD
旧型機種(FMF-500FD)と比較して約18%省エネ

型番	有効内容積	外形寸法 ※(内突起物含む最大寸法)	内寸法	バスケット	質量	標準価格(税抜)
FMF-301F	300L	W500×D729(777)×H1,795mm	W360×D605×H1,330mm	7個	95kg	308,000円
FMF-501F	548L	W820×D729(777)×H1,795mm	W680×D605×H1,330mm	14個	125kg	418,000円
FMF-501FD	516L	W820×D729(792)×H1,795mm	W680×D605×H621mm(上下室とも)	12個	144kg	495,000円

選べるカラーバリエーション

6つのカラーバリエーションからお好みに合わせて色を選択

標準色(アイボリー)に加えて、ブラウン、ピンク、オレンジ、イエロー、グリーン、スカイブルーの6色からお選びいただけます。お好みに合わせてお選びください。



※上記はあくまで参考カラーです。実際の製品カラーとは多少異なることがあります。



Personal

実験台の上にも下にも置ける「場所をとらない」パーソナルタイプ

-40℃~-15℃(5℃単位) 単相100V



- 特徴**
- 40℃~-15℃(5℃単位)の幅広い範囲で温度設定可
 - サーモレコーダー(オプション)取付で、少量の凍結血漿保管にも最適

型番	有効内容積	外形寸法	内寸法	カゴ	質量	標準価格(税抜)
FMF-038F1-C	37L	W480×D520×H770mm	W340×D310×H345mm	なし	45kg	242,000円
FMF-038F1	38L	W483×D513×H717mm	W340×D345×H310mm	2個	45kg	242,000円

MediFridge・Personalシリーズ共通仕様

共通仕様

- 操作パネル**
 - FMF-301F・501F・501FD
視認性の高いMediFridge操作パネル
 - FMF-038F1-C・038F1
-40~-15℃まで5℃単位で温度設定が可能。警報機能付。表示とブザーでお知らせ。
- 鍵付**
施錠装置付きで安心な管理ができます。

MediFridgeシリーズ (FMF-301F・501F・501FD) 専用仕様

- ドアセンサー付**
ドアセンサー標準装備で閉め忘れ防止
- キャスター付**
4輪自在キャスターで搬入、移設もラク
- バスケット標準装備**
同サイズのバスケットを標準装備。一つのバスケットにマイクロプレート10枚。1セットを12セット収納可能(バスケット14個でマイクロプレート計1,680枚収容)。
※FMF-301Fは7個付 ※カードホルダー付 B8サイズ
FMF-501Fは14個付 ※棚板は可変式です。
FMF-501FDは12個付

- データロガー**
温度計データロガー testo176T2
※別途プローブ、USBケーブル必要 ※取り付け費用別途必要
- サーモレコーダー**
機器の運転・保冷状態の温度履歴を記録可能。
記録計用紙1年分付 標準価格：55,000円
※別途取付金具必要 (標準価格 20,000円)
- サイドハンドル**
※MediFridgeシリーズのみ対応 ※出荷時のみ取付可能

オプション

	標準価格(税抜)	FMF-301F	FMF-501F	FMF-501FD	FMF-038F1-C	FMF-038F1
サーモレコーダー (記録計用紙1年分付)※	55,000円	○	○	○	○	○
サーモレコーダー取付金具A	7,200円	○	○	○(2個必要)	×	×
サーモレコーダー取付金具B	20,000円	×	×	×	○	○
外部警報出力	5,000円	○	○	○	○	○
バスケット	8,200円	○	○	○	×	×
棚板(棚受け4個付)	5,200円	○	○	○	×	×
カラーバリエーション	無料	○	○	○	×	×
停電警報ブザーキット*	11,000円	○	○	○	○	○
温度計データロガー testo176T2	要問合せ	○	○	○	○	○
プローブ(型番:0572 7001)	要問合せ	○	○	○	○	○
USBケーブル	要問合せ	○	○	○	○	○
サイドハンドル	要問合せ	○	○	○	×	×

※取り付け費用別途。FMF-038F1、038F1-Cについては出荷時のみ対応可能(現地取付不可)
 ○対応可能 ×対応不可