

業務用冷凍冷蔵庫の電源コンセントの形状について

100Vと200Vの誤接続防止のため、電気用品安全法の改正で、電源コンセント形状が規格化されています。
機器の電源コードの先端には、以下のコンセントに合うプラグが取り付けられています。詳しくは仕様図でご確認ください。



〈オプション〉 オプションとして引掛形も用意しています。



2002年からフロン回収破壊法により、業務用冷蔵庫等の業務用冷凍空調機器を廃棄する場合は、都道府県知事の登録を受けたフロン回収業者にフロン回収を依頼し、機器使用者がその費用を負担することが義務付けられました。みだりにフロン類を放出した場合、罰則が適用されることもあります。また、機器の点検・記録・保存が義務付けられました。

冷媒回収 弊社では機器廃棄の適正処理、冷媒回収に取り組んでいます。

機器廃棄に関するお客様へのお願い(社団法人 日本冷凍空調工業会より)
機器廃棄の場合は1.撤去費 2.輸送費 3.冷媒回収費 4.事前選別費 5.シュレッダー破砕費 6.埋め立て処分費が発生します。これは産業廃棄物となり、費用は機器使用者の負担となります。

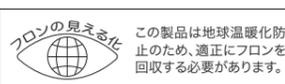
機器のメンテナンス・アフターサービスに関する ご相談・お問い合わせは

- 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

- 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。
- 本カタログに収録したものは、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。

安全に関するご注意

- このカタログ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、保管ください。
- ご使用前に「取扱説明書」と「据付工事説明書」をよくお読みの上正しくお使いください。
- 据付工事、電気工事、給排水工事が必要です。お買い上げの販売店、又は資格のある専門業者にご相談ください。
- エーテル・ベンジン・アルコール・ライターなどの揮発性、引火性のあるものは庫内に入れてください。爆発する危険があります。
- 食品の一時保管用としてご使用ください。庫内に医薬品や学術試料などは入れないでください。目的以外の用途で使用すると保存品の品質低下などの原因となることがあります。
- 梅雨どきなど湿度の高い時は、外面や給排水管の表面に露が付き床がぬれることがありますので、床がぬれても差し支えない場所に据え付けてください。
- 周囲温度は、5～35℃の範囲でお使いください。0℃以下になると製品の給水管が凍結により破損することがあります。



GALILEI

Be cool, Be alive.



フクシマガリレイ株式会社

本 社／関西支社 Tel.06-6477-2011(代) 〒555-0011 大阪府大阪市西淀川区竹島2-6-18
 東日本支社(東京浅草橋事務所) Tel.03-5835-2181(代) 〒111-0052 東京都台東区柳橋2-17-4
 東日本支社(東京日本橋事務所) Tel.03-3663-3051(代) 〒103-0002 東京都中央区日本橋馬喰町2-1-3 芳文社浅草橋ビル3F
 中部支社(名古屋) Tel.052-559-2940(代) 〒460-0022 愛知県名古屋市中区金山5-13-24
 西日本支社(福岡) Tel.092-474-5881(代) 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南6-2-27

支 店	
北海道支店[札幌]	011-833-1211
北東北支店[盛岡]	019-631-2205
南東北支店[仙台]	022-259-1671
千葉支店	043-266-0855
北関東支店[つくば]	029-839-3350
さいたま支店	048-654-0761
横浜支店	045-444-6140
信越支店[新潟]	025-243-1080
静岡支店	054-238-8888
北陸支店[金沢]	076-292-1560
京都支店	075-643-9390
南大阪支店	072-230-1808
神戸支店	078-578-9222
岡山支店	086-245-0551
広島支店	082-231-1231
四国支店[高松]	087-885-3393
東九州支店[大分]	097-569-9161
西南九州支店[熊本]	096-389-2292
沖縄支店	098-942-2788

営業所	
北海道・東北地方	函館 旭川 帯広 青森 秋田 山形 郡山
関東・甲信越地区	水戸 宇都宮 高崎 西東京 長岡 長野 松本 甲府
東海・北陸地区	沼津 浜松 豊橋 岐阜 三重 富山 福井
関西地区	滋賀 奈良 和歌山 姫路
中国・四国地区	鳥取 福山 松江 山口 徳島 高知 松山
九州地区	北九州 久留米 佐賀 宮崎 都城 長崎 佐世保 鹿児島 石垣 宮古島

海 外
 中国 香港 台湾 シンガポール マレーシア タイ ベトナム ミャンマー カンボジア インドネシア
 フィリピン

製品についてのお問い合わせ、ご注文は

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

- 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。
- 本カタログに収録したものは、すべて当社に著作権の存するものです。無断の複製はかたくお断りします。

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015
認証取得 認証取得
 滋賀(水口)工場・岡山工場 滋賀(水口)工場・岡山工場
 関西技術部・SB事業部 本 社・東 京
 東京技術部・東京工事部 名 古 屋・福 岡
 中部技術部・西日本技術部 随時・ビルメン・販売・ビルメン



本カタログの記載内容は
 2025年1月現在のものです。
 (2501-050)F

カタログNo.
ER K-97

GALILEI

Be cool, Be alive.

2025年版

業務用冷凍冷蔵庫・製氷機

スラストチラー・ショックフリーザー／RO水生成システム
 電解次亜水生成装置／パティスリー機器／ペーカリー機器
 解凍機／プレハス冷凍冷蔵庫／冷蔵ロッカー／冷水機
 冷凍機内蔵型リーチインショーケース／冷凍機内蔵型ショーケース
 厨房・店舗関連機器

冷媒ガス漏れ
10年保証

2025年4月から/
 冷凍機内蔵型製品の
 全機種・全製品対応開始!



Dramatic Future 2050

～誰もがワクワクする未来を拓く、ガリレイグループ～

私たちが目指すサステナビリティは、生産からテーブルに並ぶまで温室効果ガスの排出を実質ゼロにすること。
食といのちの未来のために、何があっても挑戦し続けます。
それが必ず、誰もがワクワクする未来を拓くと信じているからです。

ガリレイグループが目指す4つの「環境アクション2030」



グリーン冷媒への転換

2025年の新規製品・新規設備へ使用する冷媒はグリーン冷媒（低GWP冷媒、ノンフロン冷媒）への転換を通じ、温室効果ガス低減に取り組み、地球温暖化防止に貢献します。



冷媒ガス漏洩防止

2025年度製品・施工物件より冷媒漏洩による地球温暖化ゼロを目指します。また、プレメンテナンスの拡充により、冷媒漏れ10年保証を目指します。



環境性能の高い製品を開発・提供

製品のライフサイクルにおいてより環境負荷の少ない製品を提供しCO₂削減に取り組み、より環境負荷の少ない製品へ移行します。



CO₂排出量削減

グループ全体で2030年までにCO₂排出量50%（2013年度比）を目指します。

業界初！フクシマガリレイは、
冷媒漏えいによる修理費を10年間全額保証いたします。

冷媒ガス漏れ
10年保証

2024年よりノンフロン冷媒を採用した業務用冷凍冷蔵庫タテ型・ヨコ型、製氷機に関して、冷媒ガス漏えいにおける冷却不良・修理を10年間保証する「冷媒ガス漏れ10年保証」を開始しました。

そして2025年4月からは、対象を拡大し冷凍機内蔵型製品の“全機種・全製品”が対象となります。

詳しくは162ページの無料修理規定をご覧ください

主な新製品 new lineup

スライド扉 リーチインショーケース
ノンフロン冷媒採用
モデルチェンジ

P.82



ブラストチラー/ショックフリーザー80型
新登場

P.93



ステップ運転機能付解凍庫
ノンフロン冷媒採用
モデルチェンジ

P.97



半屋外タイプ
受取用コールドロッカー
新登場

P.119



WELLTAKE仕様電子錠付
リーチインショーケース
新登場

P.120



CONTENTS

業務用冷凍冷蔵庫タテ型シリーズ

冷蔵庫	21-24
冷凍冷蔵庫	25-29
冷凍庫	30-33
検食用フリーザー・冷凍庫	33-34
多目的保冷庫	34
バスルーフ冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫	35-37
ワイドレンジ冷凍冷蔵庫	38
冷凍冷蔵庫下室2段冷凍ドロウタイプ	38
牛乳冷蔵庫	39
パネル組立式冷蔵庫	40
フレッシュキャリー	41
うどん熟成庫	41
急速凍結庫	42
蓄冷剤用急速凍結庫	42
超鮮度高湿庫	43-44
エアダクト壁面冷却方式高湿度恒温庫	45

業務用冷凍冷蔵庫ヨコ型シリーズ

フレッシュキューブ	44
エアダクト壁面冷却方式高湿度恒温庫	46
冷蔵庫	47-51
冷凍冷蔵庫	52-54
冷凍庫	55-57
スライド扉冷蔵庫	58
バスルーフ冷蔵庫	59
ドロウテーブル冷蔵庫・冷凍庫	60-63
ドロウ付コンビネーションタイプ冷蔵庫	64
サンドイッチテーブル冷蔵庫	65
コールドテーブル冷蔵庫	66-68
コールドショーケース	69

製氷機

【キューブアイスメーカー】	
アンダーカウンタータイプ	71
バーチカルタイプ・大型バーチカルタイプ	72
スタックオンスリムタイプ	74
スタックオンタイプ	75-77
【ハーフキューブアイスメーカー】	
大型バーチカルタイプ	78
スタックオンスリムタイプ	78
スタックオンタイプ	79
【チップアイスメーカー】	80
【フレイクアイスメーカー】	81

冷凍機内蔵型リーチインショーケース

冷凍機内蔵型リーチインショーケース	82-87
ワインセラー	88

加工機器

ブラストチラー/ショックフリーザー	89-93
アルコールブライン凍結装置	94
冷水チラー	96
ステップ運転機能付解凍庫	97
ヒートポンプ式ウォーターバブリング解凍機	98
クリーン解凍機	98
逆浸透膜ろ過システム RO水生成装置	99
冷水機	100
低温乾燥庫	100

プレハブ冷蔵庫・冷凍庫

プレハブ冷蔵庫・冷凍庫	101-104
-------------	---------

パティスリー&ベーカリー機器

パティスリー機器	105-106・110
ベーカリー機器	107-110
パティスリー用対面ショーケース	111

衛生管理機器

食品自主検査	112-113
電解次亜水生成装置FEグリーン水	114-116

配膳サービス機器

再加熱カート	117
適温配膳車	118
ユニットワゴン	118

サービス機器

受取用コールドロッカー	119
コールドロッカー	120
スマートショーケース	120
RO水自動販売機	121

安全・安心と省エネのシステム

集中監視機器「AURO」シリーズ	122
HACCP支援システム「HACCP ExAround」	123-124
食品工場・物流センター向け管理システム「F's eye」	125
温度管理システム「HACCPマスターV3」	125
エネルギー管理システム「Bems-you」	126
次世代空調システム「ガリレイエアテックシステム」	126
クラウドデータサービス「ミルテ」	126

ガリレイグループの取組み

MILAB(ミラボ)	95
食品工場・物流センターのトータルサポート	127
ガリレイグループのご紹介	128

冷凍機内蔵型ショーケース

冷凍機内蔵型ショーケース	129-145
--------------	---------

厨房・店舗関連機器

業務用食器洗浄機	147
自動調理機器	147
食器ディスベンサー	147
車載コールドボックス	148
業務用電子レンジ	148
厨房・店舗関連機器	149-156

ラインナップ タテ型シリーズ

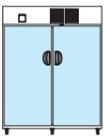
業務用冷凍冷蔵庫タテ型
ラインナップ

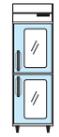
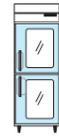
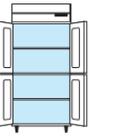
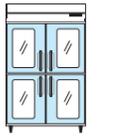
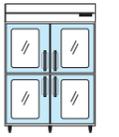
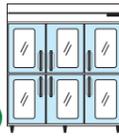
		幅 (mm)		610		755		900		1,200		1,490			1,790	
		<p>冷蔵庫 高さ 1,950mm</p> <p>インバーター</p> <p>ECO PARTNER</p>														
				P.21		P.21		P.21		P.22		P.22			P.24	
奥行 800 mm	単相100V	GRD-060RX	GRD-080RX	GRD-090RX	GRD-090RX-F	GRD-120RX	GRD-120RX-F	GRD-150RX	GRD-150RX-F	GRD-1560RX	GRD-180RX	GRD-180RX-F				
	三相200V	GRD-060RDX	GRD-080RDX	GRD-090RDX		GRD-120RDX	GRD-120RDX-F	GRD-150RDX	GRD-1560RDX		GRD-180RDX					
奥行 650 mm	単相100V	GRN-060RX	GRN-080RX	GRN-090RX	GRN-090RX-F	GRN-120RX	GRN-120RX-F	GRN-150RX	GRN-1560RX	GRN-180RX						
	三相200V					GRN-120RDX										

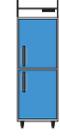
		幅 (mm)		610		755		900		1,200		1,490			1,790		
		<p>冷凍冷蔵庫 高さ 1,950mm</p> <p>インバーター</p> <p>ECO PARTNER</p>															
				P.25		P.25		P.25		P.26		P.27			P.28		
奥行 800 mm	単相100V	GRD-061PX	GRD-081PX	GRD-091PX	GRD-092PX	GRD-121PX	GRD-121PX-F	GRD-122PX	GRD-151PX	GRD-151PX-F	GRD-152PX	GRD-182PX	GRD-182PX-L				
	三相200V			GRD-092PDX	GRD-121PDX	GRD-122PDX		GRD-151PDX	GRD-152PDX	GRD-1562PDX	GRD-182PDX	GRD-182PDX-L	GRD-184PDX				
奥行 650 mm	単相100V	GRN-061PX	GRN-081PX	GRN-091PX	GRN-092PX	GRN-121PX	GRN-121PX-F	GRN-122PX	GRN-151PX	GRN-151PX-F	GRN-152PX	GRN-182PX					
	三相200V			GRN-121PDX		GRN-122PDX		GRN-152PDX		GRN-182PDX							

		幅 (mm)		610		755		900		1,200		1,490			1,790	
		<p>冷凍庫 高さ 1,950mm</p> <p>インバーター</p> <p>ECO PARTNER</p>														
				P.30		P.30		P.31		P.31		P.32			P.33	
奥行 800 mm	単相100V	GRD-062FX	GRD-082FX	GRD-094FX	GRD-094FX-F	GRD-124FX	GRD-124FX-F	GRD-154FDX	GRD-154FDX-F	GRD-1566FDX	GRD-186FDX	GRD-186FDX-F				
	三相200V	GRD-062FDX	GRD-082FDX	GRD-094FDX		GRD-124FDX	GRD-124FDX-F									
奥行 650 mm	単相100V	GRN-062FX	GRN-082FX	GRN-094FX	GRN-094FX-F	GRN-124FX	GRN-124FX-F	GRN-154FDX	GRN-1566FDX	GRN-186FDX						
	三相200V					GRN-124FDX	GRN-124FDX-F									

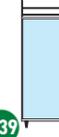
ラインナップ タテ型シリーズ

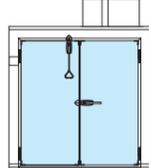
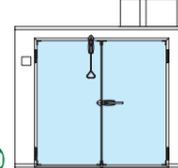
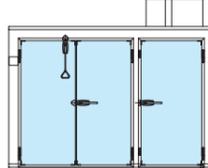
幅 (mm)	900	1,490	1,500
多目的保冷库 高さ 1,925mm (EAW-028RE は 1,905mm)			
奥行 800 mm 単相100V	EAD-014RE	EAD-021RE	
奥行 945 mm			EAW-028RE

幅 (mm)	610	755	900	1,200	1,490	1,790
両面扉 パススルー冷蔵庫 (ガラス扉仕様) 高さ 1,950mm						
奥行 840 mm 単相100V	GPD-060RX-G	GPD-080RX-G	GPD-090RX-F-G	GPD-120RX-G	GPD-150RX-G	GPD-180RX-G
三相200V				GPD-120RDX-G	GPD-150RDX-G	GPD-180RDX-G

幅 (mm)	1,200	幅 (mm)	610	755	1,200	
両面扉 パススルー冷凍冷蔵庫 高さ 1,950mm			両面扉 パススルー冷凍庫 高さ 1,950mm			
奥行 840 mm 単相100V	GPD-121PX	GPD-122PX	奥行 840 mm 単相100V	GPD-062FX		
三相200V			三相200V	GPD-082FDX	GPD-124FDX	

幅 (mm)	1,200	幅 (mm)	755	
ワイドレンジ 冷凍冷蔵庫 高さ 1,950mm		冷凍冷蔵庫下室2段 冷凍ドロワータイプ 高さ 1,950mm		
奥行 800 mm 単相100V	GRD-124SX	奥行 800 mm 単相100V	GRD-081PXMDDR	GRD-081PXMDDL

幅 (mm)	770	900	1,200	1,500	1,800
牛乳冷蔵庫 高さ 1,910mm					
奥行 945 mm 単相100V	GMW-080RM1-RS	GMW-090RM1-RS	GMW-120RM1-RS	GMW-150RM1-RS	GMW-180RM1-RS

幅 (mm)	2,000	2,450	2,900
パネル組立式 冷蔵庫 高さ 2,433mm (BRS-290R は 2,408mm)			
奥行 900 mm 三相200V	BRK-200R	BRK-245R	BRK-290R
奥行 1,000 mm	BRS-200R	BRS-245R	BRS-290R

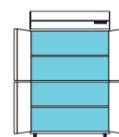
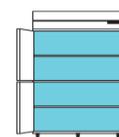
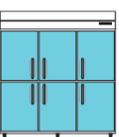
幅 (mm)	720	
フレッシュ キャリー 高さ 1,815mm		
奥行 855 mm 単相100V	FCM-731RS6-TK FCM-731RS6-K FCM-731RS6-T FCM-731RS6	FCM-732RS6-TK FCM-732RS6-K FCM-732RS6-T FCM-732RS6

幅 (mm)	610	1,200
うどん熟成庫 高さ 1,950mm		
奥行 800 mm 単相100V	GND-060MX	GND-120MX

幅 (mm)	900	
急速凍結庫 高さ 2,030mm		
奥行 850(915) mm 三相200V	GFB-092FMD1-N	GFB-092FMD1-T

幅 (mm)	755
蓄冷剤用 急速凍結庫 高さ 1,950mm	
奥行 800(870) mm 三相200V	GKD-082FMD1-S

幅 (mm)	610	1,200
超鮮度高湿庫 高さ 1,950mm		
奥行 800 mm 単相100V	GQD-060WM3	GQD-120WM3
奥行 650 mm	GQN-060WM3	GQN-120WM3

幅 (mm)	1,200	1,490	1,790
高湿度恒温庫 高さ 1,950mm			
奥行 800 mm 単相100V	GVD-120WM3-F	GVD-150WM3-F	GVD-180WM3

業務用冷凍冷蔵庫タワー型
ラインナップ

ラインナップ ヨコ型シリーズ

幅 (mm)		755	900	1,200		1,500				
冷蔵庫 高さ 800mm										
ECO PARTNER インバーター ※奥行450mmを除く		P.47	P.47	P.48	P.47	P.48	P.47	P.49	P.48	
奥行 450 mm	単相100V			LCU-120RX		LCU-120RX-F		LCU-150RX-E		LCU-150RX-EF
奥行 600 mm		LRC-080RX	LRC-090RX	LRC-120RX	LRC-120RX-F	LRC-150RX	LRC-150RX-E	LRC-150RX-F		
奥行 750 mm		LRW-080RX	LRW-090RX	LRW-120RX	LRW-120RX-F	LRW-150RX	LRW-150RX-F			
				LRW-120RX-R						

幅 (mm)		1,800	2,100
冷蔵庫 高さ 800mm			
ECO PARTNER インバーター ※奥行450mmを除く		P.50	P.51
奥行 450 mm	単相100V		LRC-210RX
奥行 600 mm		LRC-180RX	LRC-180RX-F
奥行 750 mm		LRW-180RX	LRW-180RX-F
			LRW-210RX

幅 (mm)		770
フレッシュキューブ 高さ 850mm		
ECO PARTNER インバーター ※奥行450mmを除く		P.44
奥行 800 mm	単相100V	GFD-080W
奥行 650 mm		GFN-080W

幅 (mm)		1,200	1,500	1,800
高湿度恒温庫 高さ 800mm				
ECO PARTNER インバーター ※奥行450mmを除く		P.46	P.46	P.46
奥行 600 mm	単相100V	LVC-120WX-F	LVC-150WX-F	LVC-180WX-F
奥行 750 mm		LVW-120WX-F	LVW-150WX-F	LVW-180WX-F

幅 (mm)		1,200	1,500	1,800
冷凍冷蔵庫 高さ 800mm				
ECO PARTNER インバーター ※奥行450mmを除く		P.52	P.53	P.54
奥行 450 mm	単相100V	LCU-121PX		LCU-151PX-E
奥行 600 mm		LRC-121PX	LRC-151PX	LRC-181PX
奥行 750 mm		LRW-121PX	LRW-151PX	LRW-181PX

幅 (mm)		755	900	1,200		1,500		1,800
冷凍庫 高さ 800mm								
ECO PARTNER インバーター ※奥行450mmを除く		P.55	P.55	P.55	P.56	P.56	P.57	P.57
奥行 450 mm	単相100V			LCU-122FX		LCU-122FX-F		
奥行 600 mm		LRC-081FX	LRC-091FX	LRC-122FX	LRC-122FX-F	LRC-152FX	LRC-152FX-F	LRC-183FX
奥行 750 mm		LRW-081FX	LRW-091FX	LRW-122FX	LRW-122FX-F	LRW-152FX	LRW-152FX-F	LRW-183FX

ラインナップ ヨコ型シリーズ

幅 (mm)	1,200	1,500	1,800
スライド扉 冷蔵庫 高さ 800mm	 P.58	 P.58	 P.58
奥行 600 mm	LCC-120RX-S	LCC-150RX-S	LCC-180RX-S
奥行 750 mm	LCW-120RX-S	LCW-150RX-S	LCW-180RX-S

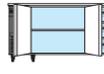
幅 (mm)	1,200	1,500	1,800
パススルー 冷蔵庫 高さ 800mm	 P.59	 P.59	 P.59
奥行 750 mm	LPW-120RX	LPW-150RX	LPW-180RX
奥行 900 mm	LPL-120RX	LPL-150RX	LPL-180RX

幅 (mm)	755	1,200	1,650
ドローテーブル 冷蔵庫 (3段) 高さ 800mm	 P.60	 P.60	 P.60
奥行 600 mm	LDC-080RX	LDC-120RX	LDC-160RX
奥行 750 mm	LDC-080RX-R	LDW-120RX	LDW-160RX
	LDW-080RX	LDW-120RX-R	
	LDW-080RX-R		

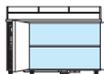
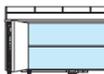
幅 (mm)	900	1,200	1,630
ドローテーブル 冷蔵庫 (2段) 高さ 550mm	 P.61	 P.61	 P.61
奥行 600 mm	LBC-090RM2	LBC-120RM2	LBC-160RM2
奥行 750 mm	LBC-090RM2-R	LBW-120RM2	LBW-160RM2
	LBW-090RM2	LBW-120RM2-R	
	LBW-090RM2-R		

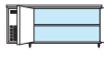
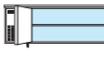
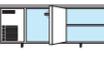
幅 (mm)	585	755	1,200
ドローテーブル 冷凍庫 (3段) 高さ 800mm (VMC-060FMは926mm)	 P.62	 P.62	 P.62
奥行 600 mm	VMC-060FM	LDC-083FX	LDC-126FX
奥行 750 mm		LDC-083FX-R	
		LDW-083FX	
		LDW-083FX-R	

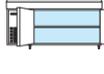
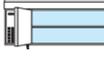
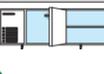
幅 (mm)	900	1,200	1,630
ドローテーブル 冷凍庫 (2段) 高さ 550mm	 P.63	 P.63	 P.63
奥行 600 mm	LBC-092FM2	LBC-124FM2	LBC-166FM2
奥行 750 mm	LBC-092FM2-R	LBW-124FM2	LBW-166FM2
	LBW-092FM2		
	LBW-092FM2-R		

幅 (mm)	1,200	1,500	1,800
ドロー付 コンビネーション タイプ冷蔵庫 高さ 800mm	 P.64	 P.64	 P.64
奥行 600 mm	LCC-120RX-D	LCC-150RX-DF	LCC-180RX-D
奥行 750 mm	LCW-120RX-D	LCW-150RX-DF	LCW-180RX-D

幅 (mm)	1,200	1,500
サンドイッチ テーブル冷蔵庫 高さ 810mm	 P.65	 P.65
奥行 600 mm	LSC-120RX-A	LSC-150RX-A
	LSC-120RX-B	LSC-150RX-B

幅 (mm)	1,200	1,500	1,800
ネタケース付 コールドテーブル 冷蔵庫 高さ 1,020mm	 P.66	 P.66	 P.66
奥行 600 mm	LCC-120RX-NCF	LCC-150RX-NCF	LCC-180RX-NCF
奥行 750 mm	LCW-120RX-NCF	LCW-150RX-NCF	LCW-180RX-NCF

幅 (mm)	1,200	1,500	1,800
低コールド テーブル 冷蔵庫 高さ 600mm	 P.67	 P.67	 P.67
奥行 600 mm	LNC-120RX-F	LNC-150RX-F	LNC-180RX-F

幅 (mm)	1,200	1,500	1,800
舟形シンク付き コールドテーブル 冷蔵庫 高さ 800mm	 P.67	 P.67	 P.67
奥行 600 mm	LNC-120RX-SC	LNC-150RX-SC	LNC-180RX-SC

幅 (mm)	1,200	1,650
1/1 ホテルパン仕様 コールドテーブル 高さ 800mm	 P.68	 P.68
奥行 660 mm	YRN-120RMPC	YRN-160RMPC

The Galilei Xシリーズ

タテ型業務用冷凍冷蔵庫

環境保全の進化

業界初※1 微燃性ノンフロン冷媒採用

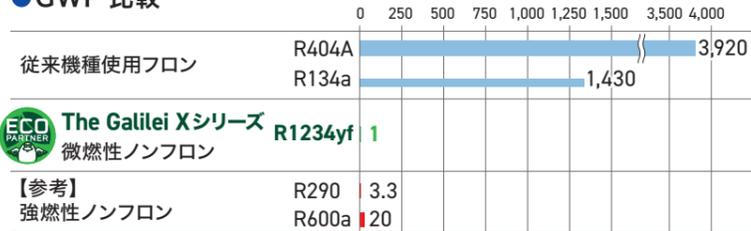
『R1234yf』は微燃性・無毒でオゾン破壊係数がゼロ。GWP1の冷媒です。※2

自然冷媒である「R600a（イソブタン）」や「R290（プロパン）」も環境に優しい冷媒ですが、強燃性であるため、厳重な安全対策が必要です。

『R1234yf』は、上記の自然冷媒と比べてはるかに取り扱いやすく、安全性が高いことが知られています。※3※4

ご使用の現場で修理点検に対応できるのもR1234yfの大きな特徴です。

●GWP 比較



※1 2024年11月現在 当社調べ
 ※2 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
 ※3 R1234yfは経済産業省にて代替フロンに代わるグリーン冷媒と公表されています。「令和5年2月 経済産業省 フロン対策の動向について」より引用
 ※4 一般社団法人日本冷凍空調工業会 GL-21/GL-23



微燃性冷媒の安全性

据付・メンテナンス・撤去時

R1234yf(Galilei・微燃性)	R600a/R290(強燃性)
1. 携帯型漏えい検知器の常時携帯・作動状態にする（作業前・作業中に漏えいしていないことを確認） 基本これだけ!!	1. 単手などで静電気の発生を防止可能な手袋を着用 2. ブラシモーターで駆動する電動ドライバー使用不可 3. 携帯型漏えい検知器の常時携帯・作動状態にする（作業前・作業中に漏えいしていないことを確認）
取扱いも簡単でより安全	厳重な安全対策が必要

引用元：一般社団法人日本冷凍空調工業会 GL-21/GL-23

ノンフロン断熱材を使用

従来シリーズより全機種ノンフロン断熱材を使用しており、The Galilei Xシリーズでもその技術を踏襲しています。

鮮度管理の進化

通信対応基板を全機種標準装備※

温度管理システムの導入をサポート。

※一部機種は未対応
 ※システム利用には集中コントローラーや接続工事、接続部品が別途必要

HACCP master V3



タテ型シリーズ機種名の見方

GRD-120RDX-F

GR=インバーター制御タイプ
 GQ=蓄冷体方式超鮮度高湿庫
 GF=キューブまたは急速凍結庫
 GG=ステンレスタイプリーチイン
 GP=バスルー
 GV=エアダクト方式高温恒温庫
 GK=蓄冷剤用急速凍結専用庫
 GM=牛乳冷蔵庫
 GN=うどん熟成庫
 EA=多目的保冷庫
 FC=フレッシュキャリー

D=800mm N=650mm D=795mm (ステンレスリーチイン) N=645mm B=850mm (ステンレスリーチイン)
 D=840mm (バスルー冷蔵庫) W=945mm (牛乳冷蔵庫) B=850mm (急速凍結庫)

06=幅610mm 08=幅755mm 09=幅900mm 12=幅1,200mm 15=幅1,490mm 18=幅1,790mm

08=幅770mm (キューブ・牛乳冷蔵庫) 15=幅1,500mm (牛乳冷蔵庫) 18=幅1,800mm (牛乳冷蔵庫)

0=オール冷蔵 1=1室冷蔵 2=2室冷蔵 4=4室冷蔵 6=6室冷蔵

P=冷凍冷蔵 R=冷蔵 F=冷凍 W=超鮮度高湿 G=ステンレスタイプリーチイン

Dがつく機種=三相200V仕様(単電源) T=両電源

X = ノンフロン冷媒 モデルチェンジNo.

F=センターフリー L=冷凍冷蔵庫の冷凍室・冷蔵室逆仕様 G=ガラス扉仕様 RS=ステンレスローラー仕様 N=棚網仕様 T=トレイ仕様

1 タテ型

2 奥行

3 幅寸法

4 冷凍室の数

5 温度帯

6

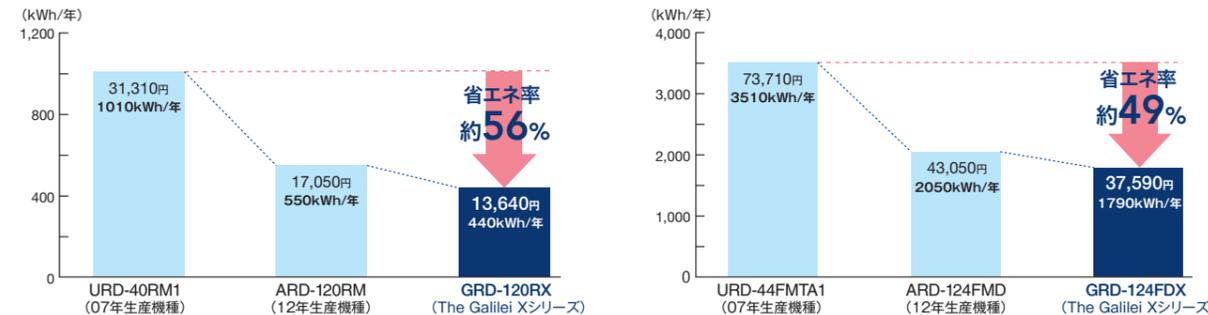
7

8

9 仕様

さらに進化した省エネ技術

冷蔵庫 冷凍庫 年間消費電力量



除霜制御の改良

扉開閉による温度上昇や着霜状態を感知し、除霜運転を制御することで省エネを実現。

扉スロート構造による省エネ性向上

ドアの内側に立ち上がりがある扉スロート構造を改良し、さらに省エネを実現。

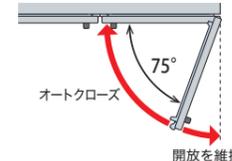


●年間消費電力量は JIS B 8630 で定められた測定・計算方法で測定・算出を行い、得られた値を表示。 ●測定方法：環境温度 30℃ 湿度 70% 庫内温度は冷蔵 4℃以下、冷凍は -20℃以下 ●扉開閉回数：冷蔵 5 分に 1 回 10 秒 72 回開閉 / 日、冷凍 15 分に 1 回 10 秒、24 回開閉 / 日 ●1 日当たりの消費電力量 × 365 日で、1 年間の消費電力量を算出 ●電気代目安単価：単相 100V 31 円 / kWh (税込) [引用元] 公益社団法人全国家電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」(2022 年 7 月現在)、三相 200V 21 円 / kWh (税込) [引用元] 全国電力会社低圧電力料金の平均値 (2022 年 7 月現在)

使い易さ、便利さはさらに進化

オートクローズ方式扉

扉の閉め忘れをなくす安心のオートクローズ扉。また、75°以上開けたときには開放状態を保持するヒンジを新たに採用。



庫内デッドスペースの削減

蒸発器を小型化し、庫内上部のデッドスペースをより小さくしました。



漏電遮断器標準装備

安全性向上のため、全機種に標準装備しています。



使い勝手の良い扉ハンドル

ハンドル座の樹脂パーツを廃止し凹凸を少なくすることで、清掃性を向上しました。



汚れが付きにくい クリアコーティング加工を採用

扉や機械室パネルは、汚れが付きにくく、拭き取りやすいクリアコーティング加工をしています。

庫内の清掃が簡単

庫内底や壁面コーナー部がR形状 (R12) のため、庫内の清掃が簡単に行えます。



単相100V機種は接地形2極用プラグ標準装備

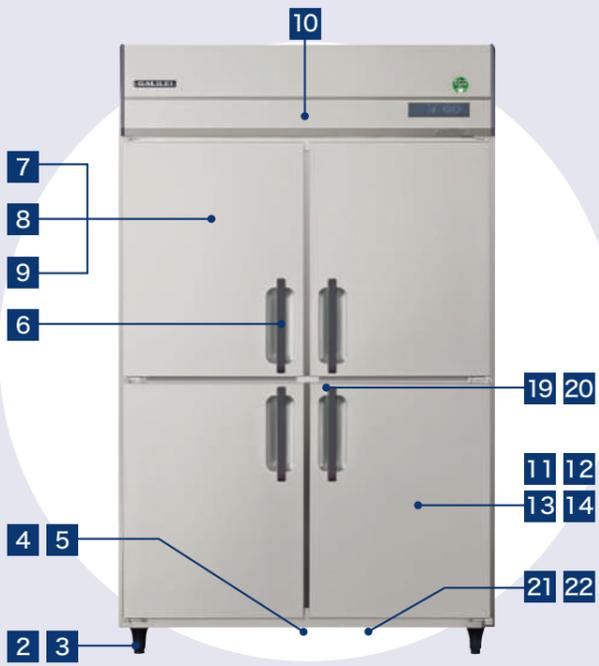
感電防止など、安全性の向上を図っています。



アイコンの見方

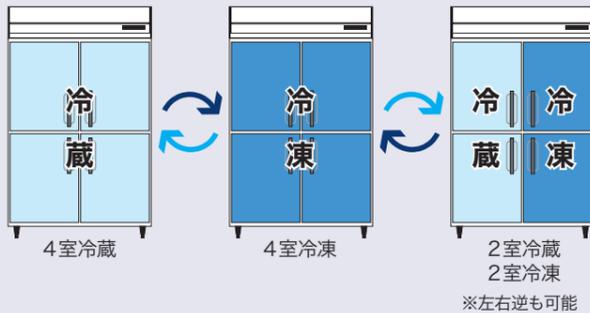
分庫可能	ユニット部分離可能	オフサイクルデフロスト	庫内灯	集中制御	ワイドレンジ
単	空冷単相100V接地形	空冷単相100V	3	水	水

センターフリー	ステンレス枠ガラス扉	樹脂枠ガラス扉
---------	------------	---------



1 ワイドレンジ仕様

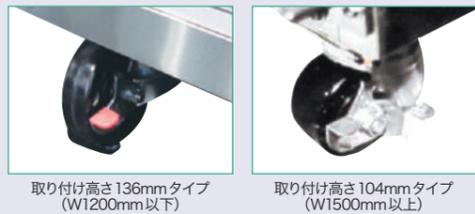
冷凍と冷蔵を必要に応じて変更できます。



2 サビ、汚れに強いステンレス脚仕様

高さ50mm～230mmをご用意。
(75mm以下の場合には排水トラップ、溝工事が必要です。) (標準品は樹脂製100Hで調整範囲は95～130Hです。) ステンレス脚オプションサイズは100H、130H、150H、200Hがあります。

3 移動に便利なストッパー付キャスター仕様



4 巾木仕様



製品の下部のすき間をなくしゴミ、ほこり等の侵入を防ぎます。メンテナンスの際は巾木を外すこともできます。

※画像はURシリーズのものです。

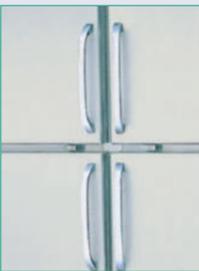
5 ベース仕様



製品下部に隙間を作らない、衛生面を考えた仕様です。設置場所にはコンクリートなどで土台をつくっておく必要があります。

※画像はURシリーズのものです。

6 ストロング取っ手仕様



取っ手をステンレス製にし、強度を高めた扉です。ガラス扉タイプもあります。

7 ステンレス枠ガラス扉仕様

扉を開けなくても食材が確認できます。熱線反射フィルム付で省エネにも配慮しています。冷蔵室は対応可能。(ただし、使用温度帯は0℃以上)

(センターフリーシリーズも冷蔵室のみ対応可能)
※写真はGRD-120RXの上部扉2枚をガラス扉仕様にしたものです。



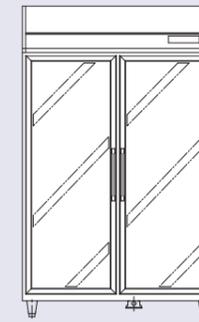
8 樹脂枠ガラス扉仕様

ガラス面が広い扉になります。冷蔵タイプのみ対応可能。(但し、使用温度帯は0℃以上)



9 樹脂枠ロングガラス扉仕様

扉を開けなくても庫内がよく見え、食材の管理がしやすい樹脂枠のガラス大扉仕様。冷蔵タイプ対応可能。(但し、使用温度帯は0℃以上)
幅600タイプの扉に対応可能



10 前面吸込み前面吹出し仕様



設置場所の天井高が低い場合に有効です。さらに機械室上部を覆う天カバー仕様になると衛生面が向上します。

※画像はURシリーズのものです。

11 棚網の追加仕様

棚網1枚ずつの追加が可能です(棚受具4個付)。ステンレス仕様の棚網もあります。

12 トレイ仕様



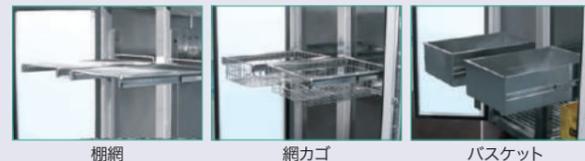
トレイで収納するのに便利です。収納物に合わせて、トレイの位置を変更できるので、庫内スペースを効率的に活用できます。

13 ローラー棚仕様



ローラー棚仕様も対応可能。重いものや大きいものなどの収納に最適です。

14 引き出し式の棚網・バスケット・網カゴ仕様



引き出し式の棚網や引き出し式のバスケット、網カゴの取付けが可能です。小さな袋物や調味料のビンなどでも、庫内の奥のスペースまで収納が可能です。また奥のものを取り出す際にも、苦労しません。(耐荷重:20kg)

15 85°扉ストッパー

扉解放時の角度(標準100°)を85°で止めることができます。



16 特殊耐酸仕様・防錆強化仕様

温泉地及び耐酸特殊処理もできます。

17 庫内照明付仕様

冷蔵庫には庫内照明を取り付けることができます。ガラス扉仕様の場合に特に便利な仕様です。(ただし、使用温度帯は0℃以上)

18 電源プラグ変更仕様

オプションとして引掛形も用意しております。



19 施錠装置付【シリンダー錠】(Aタイプ)



シリンダー錠がついており、オリジナルキーで管理することができます。(工場出荷時の対応)
※ガラス扉センターフリーは対応していません。

20 施錠装置付【南京錠】(Bタイプ)



現地に金具の取付けをすることもできます。(錠前は付属していません、市販品をご使用ください。)

21 排水ドレンタンク仕様



設置場所を選ばない、排水ドレンタンク仕様。
※ドレンタンク内の水は毎日捨ててください。

22 排水強制蒸発仕様



排水蒸発装置を取付いたします。

The Galilei Xシリーズ

ヨコ型業務用冷凍冷蔵庫



環境保全の進化

業界初^{※1} 微燃性ノンフロン冷媒採用

『R1234yf』は微燃性・無毒でオゾン破壊係数がゼロ。GWP1の冷媒です。^{※2}

自然冷媒である「R600a（イソブタン）」や「R290（プロパン）」も環境に優しい冷媒ですが、強燃性であるため、厳重な安全対策が必要です。

『R1234yf』は、上記の自然冷媒と比べてはるかに取り扱やすく、安全性が高いことが知られています。^{※3※4}

ご使用の現場で修理点検に対応できるのもR1234yfの大きな特徴です。

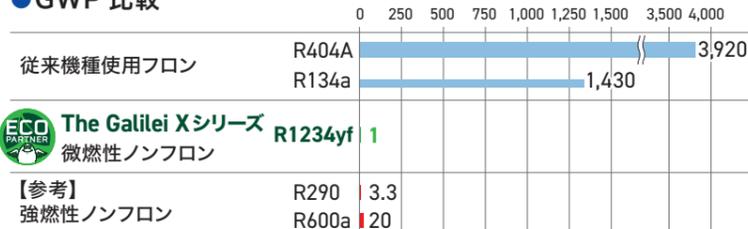
※1 2024年11月現在 当社調べ

※2 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

※3 R1234yfは経済産業省にて代替フロンに代わるグリーン冷媒と公表されています。「令和5年2月 経済産業省 フロン対策の動向について」より引用

※4 一般社団法人日本冷凍空調工業会 GL-21/GL-23

●GWP 比較



ECO PARTNER
The Galilei Xシリーズ
微燃性ノンフロン

微燃性冷媒の安全性

据付・メンテナンス・撤去時

R1234yf(Galilei・微燃性)	R600a/R290(強燃性)
<p>1. 携帯型漏えい検知器の常時携帯・作動状態にする（作業前・作業中に漏えいしていないことを確認）</p> <p>基本これだけ!!</p> <p>取扱いも簡単でより安全</p>	<p>1. 軍手などで静電気の発生を防止可能な手袋を着用</p> <p>2. プラシモーターで駆動する電動ドライバー使用不可</p> <p>3. 携帯型漏えい検知器の常時携帯・作動状態にする（作業前・作業中に漏えいしていないことを確認）</p> <p>厳重な安全対策が必要</p>

引用元：一般社団法人日本冷凍空調工業会 GL-21/GL-23

ノンフロン断熱材を使用

従来シリーズより全機種ノンフロン断熱材を使用しており、The Galilei Xシリーズでもその技術を踏襲しています。

鮮度管理の進化

通信対応基板を全機種標準装備[※]

温度管理システムの導入をサポート。

※一部機種は未対応

※システム利用には集中コントローラーや接続工事、接続部品が別途必要

HACCPmaster V3

HACCP EXaround

ヨコ型シリーズ機種名の見方

L R C - 15 0 R X - F
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

LR=コールドテーブル(インバーター制御)
LC=コールドテーブル、スライド扉冷蔵庫、ドロー付コンビネーション冷蔵庫
LS=サンドイッチテーブル
LV=エアダクト方式高湿度恒温庫
LG=スライド扉ショーケース

LD=VM=3段ドローテーブル
LP=バスルー冷蔵庫
LB=2段ドローテーブル
LN=低コールドテーブル
YR=1/1ホテル/コンビニ様コールドテーブル

L=900mm
W=750mm
C=600mm
U=450mm

06=幅585mmタイプ(3段ドロー)
08=幅755mmタイプ
09=幅900mmタイプ
12=幅1,200mmタイプ

15=幅1,500mmタイプ
16=幅1,650mmタイプ
2段ドロータイプ(幅1,630mm)
18=幅1,800mmタイプ
21=幅2,100mmタイプ

① ヨコ型

② 奥行

③ 幅寸法

省エネ技術のさらなる進化



庫内灯は人感センサー付LED照明採用

冷蔵室の庫内灯は長寿命の人感センサー付LED照明を採用。

※冷凍室には対応しておりません。



オートクローズ方式扉

扉の閉め忘れをなくす安心のオートクローズ方式扉。庫内温度の上昇を防ぎます。

また75°以上開けたときには、開放状態を保持するヒンジを新たに採用しました。



●年消費電力量はJIS B 8630で定められた測定・計算方法で測定・算出を行い、得られた値を表示。 ●測定方法：環境温度30℃ 湿度70% 庫内温度は冷蔵4℃以下、冷凍は-20℃以下 ●扉開閉回数：冷蔵5分に1回 10秒 72回開閉/日、冷凍15分に1回 10秒、24回開閉/日 ●1日当たりの消費電力量 × 365日で、1年間の消費電力量を算出 ●電気代目安単価：単相100V 31円/kWh(税込) [引用元]公益社団法人全国家電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」(2022年7月現在)

使い易さ、便利さはさらに進化

角天板を標準装備

設置した周りの機器との統一感を演出します。



進化した新ハンドル

握りやすさを追求した新デザインを採用。ハンドル座の樹脂パーツを廃止し凹凸を少なくすることで清掃性を向上しました。



凹凸を少なくして庫内広々

吹き出しダクト構造の見直しにより、デッドスペースが減ったので、庫内を広々と使えます。



衛生的なドアパッキン

ドアパッキンは3重パッキンを使用。溝やくぼみがなく、はめ込み式なので、清掃や交換が容易に行え衛生的です。防カビ・抗菌仕様でさらには断熱効果を発揮します。



汚れが付きにくいクリアコーティング加工を採用

扉は、汚れが付きにくく、拭き取りやすいクリアコーティング加工をしています。

漏電遮断器を標準装備

安全性向上のため、単相100V仕様には全機種漏電遮断器を標準装備しています。



引き出し式のフィルター

清掃のために取り外すコンデンサーフィルターは引き出し式タイプで、簡単に脱着することができます。



接地形2極用プラグ標準装備

感電防止などの安全性の向上のために接地形を採用しています。



庫内底部の清掃が簡単

庫内底R形状(R7)により、庫内底部の清掃が簡単に行えます。



アイコンの見方

庫内灯	庫内灯付	集中制御	集中制御システム対応可(オプション)	ワイドレンジ
単	空冷単相100V接地形	単	空冷単相100V	③
③	空冷三相200V	③水	水冷単相100V接地形	③水
③水	水冷三相200V	ユニ右	ユニット右置き仕様	F
F	センターフリー	G	ステンレス枠ガラス扉	G
G	樹脂枠ガラス扉			

0=オール冷蔵 3=3室冷凍 P=冷凍冷蔵 X=ノンフロン冷媒 モデルチェンジNo. F=センターフリー仕様 R=ユニット右置き仕様 E=扉均等割り仕様 D=ドロー付仕様

1=1室冷蔵 4=4室冷凍 R=冷蔵 F=冷凍 W=高湿

2=2室冷凍 6=6室冷凍

NC=ネタケース付仕様 NCF=ネタケース付センターフリー仕様 S=扉均等割り仕様 SC=シンク付仕様

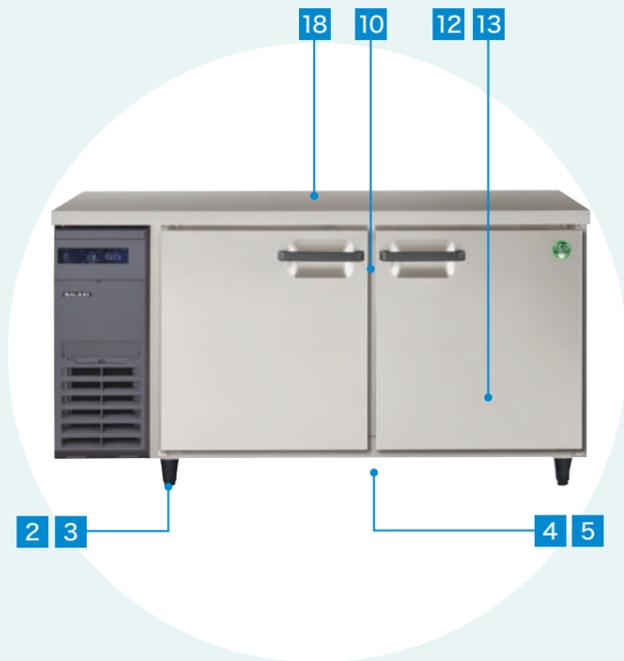
④ 冷凍室の数

⑤ 温度帯

⑥

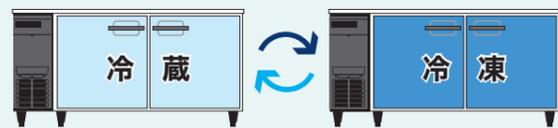
⑦

⑧ 仕様



1 ワイドレンジ仕様

冷凍と冷蔵を必要に応じて変更できます。



※扉単位での変更はできません

2 ステンレス脚仕様

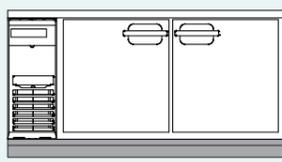


製品の高さ850の場合は脚変更により可能です。ステンレス脚オプションサイズは50H、70H、100H、130H、150H、200H、があります。(50H、200Hの脚は庫内付属で出荷します。現地にて取付ける必要があります。)

3 プレート付で強度の高いキャスター仕様

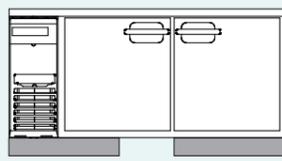


4 巾木仕様



ステンレス製の巾木を取り付けることができます。製品の下部のすき間をなくしゴミ、ほこり等の侵入を防ぎます。メンテナンスの際は巾木を外すこともできます。

5 ベース仕様



製品下部に隙間を作らない、衛生面を考えた仕様です。設置場所にはコンクリートなどで土台をつくっておく必要があります。

※土台工事が別途必要です。

6 棚網の追加仕様

棚網(棚受け付属)を追加することができます。

7 トレイ仕様



トレイで収納するのに便利です。(内装樹脂鋼板機種を除く)
専用トレイ (W455×D550×H29) 8枚付き

8 ローラー棚仕様



ローラー棚仕様も対応可能。重いものや大きいものなどの収納に最適です。

9 施錠装置付【ショーケースロック】

シリンダー錠にて施錠することができます。扉の下側に取付けます。(工場出荷時の対応)



10 施錠装置付【南京錠】



南京錠にて施錠することができます。(錠前は付属しておりません、市販品をご使用ください。)

※センターフリーの場合取付不可

11 特殊耐酸仕様・防錆強化仕様

温泉地及び耐酸特殊処理もできます。

12 ガラス扉仕様



庫内温度0~10°
※冷凍室/冷凍庫はガラス扉にできません。

13 ドアポケット仕様



LC、LSシリーズでご用意しました。取付けた場合、専用の棚網になります。※冷凍室/冷凍庫、センターフリーはドアポケットにできません。

14 電源プラグ変更仕様

オプションとして引掛形も用意しております。



15 排水ドレンタンク仕様



設置場所を選ばない、排水ドレンタンク仕様(高さ850mmになります)。※ドレンタンク内の水は毎日捨ててください。

16 排水強制蒸発仕様

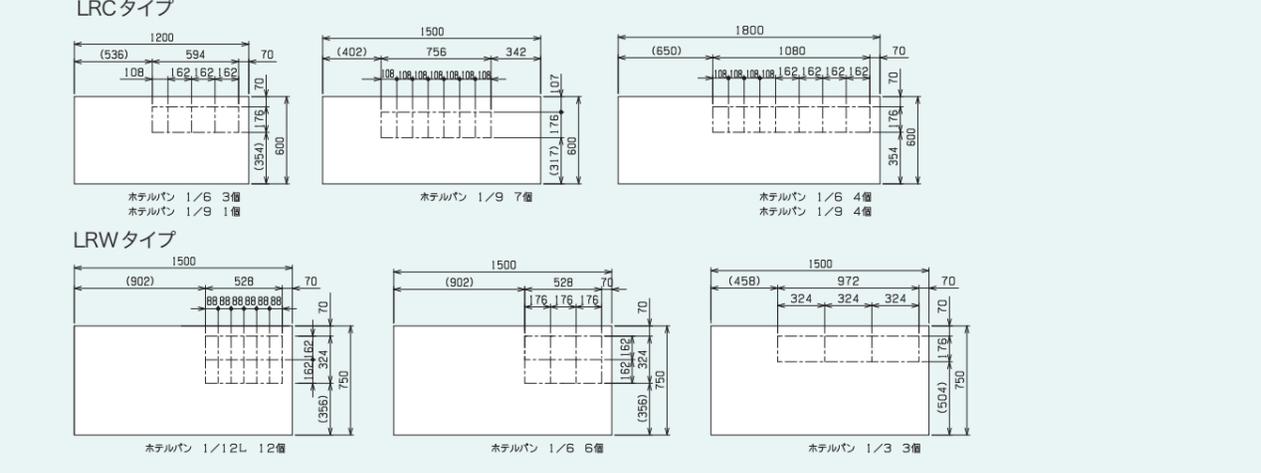


排水蒸発装置を取付いたします。※庫内排水は蒸発装置に流さないでください。

17 天板改造・バックボード仕様(一部機種除く)



●天板前面フルアール加工仕様 ●前後左右フルアール加工仕様 ●天板バックガード仕様
●天板穴開け加工仕様
天板にホテルパンを組み込むことができます。トッピング工程などで活躍しています。
(天板穴開け加工の一例)



お店の雰囲気に合わせたあなただけの冷凍冷蔵庫を製作します。

多彩なパーツの組み合わせで、選べるパターンは無限大



① 外装・表面仕上げ



※焼付塗装(つや有り/マット)やガラストップの色は様々な色からお選びいただくことができます。
※ガラストップ仕様は近日発売です。

② 機械室パネル形状



スタンダード(樹脂) SUS仕様※
※画像はYRシリーズのものです。

③ 取っ手



ストロングハンドル (オプション)

折り取っ手 (オプション)

※形状は様々な種類の中からお選びいただくことができます。



〈タテ型冷蔵庫〉
●外装：ガラストップ(赤)
※ガラストップ仕様は近日発売です。



〈コンビネーション冷蔵庫〉
●外装：マットブラック
●扉：折り取っ手仕様
●機械室パネル：SUS仕様
※画像はYRシリーズのものです。



〈コンビネーション冷蔵庫〉
●外装：SUSパイプレーション仕上げ
●扉：折り取っ手仕様
●機械室パネル：SUS仕様
※画像はYRシリーズのものです。



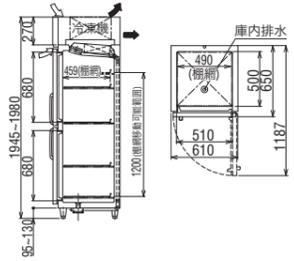
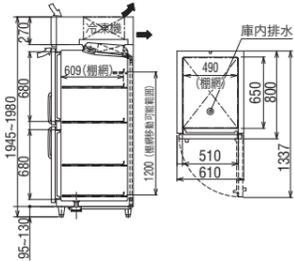
〈タテ型冷蔵庫〉
●外装：SUSヘアライン仕上げ
●扉：折り取っ手仕様
●機械室パネル：フラット仕様



〈タテ型冷蔵庫〉
●外装：ガラストップ(黒)
※取っ手はご希望のものを取付します。
※ガラストップ仕様は近日発売です。

冷蔵庫

幅
610
mm



GRD-060R(D)X

GRN-060RX



-5~10℃ 分離可能
インバーター 集中制御

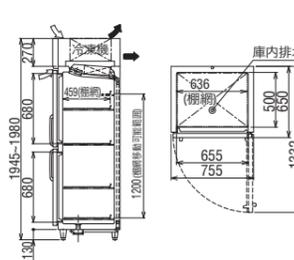
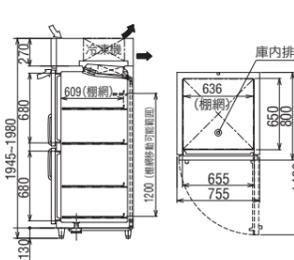
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				機種別	各機種共通
厚型 800	GRD-060RX	単	1,016,000円	503	610×800×1,950	80	145	231	R1234yf	125	1	D945	※1 ※2
	GRD-060RDX	3	1,042,000円									※1 ※2	
薄型 650	GRN-060RX	単	976,000円	390	610×650×1,950	75	145	231					

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) 単水 ※1 3水 ※1 G G

※1: 冷媒がフロンとなります ※2: W620mmとなります。冷蔵庫の改造仕様となります

幅
755
mm



GRD-080R(D)X

GRN-080RX



-5~10℃ 分離可能
インバーター 集中制御

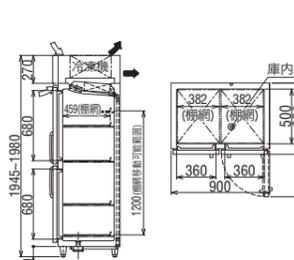
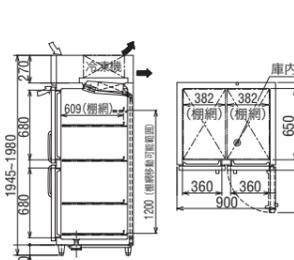
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				機種別	各機種共通
厚型 800	GRD-080RX	単	1,075,000円	648	755×800×1,950	90	150	234	R1234yf	125	1	単水	D945
	GRD-080RDX	3	1,101,000円									※1	※1 ※2
薄型 650	GRN-080RX	単	1,091,000円	504	755×650×1,950	85	150	234					3

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) 単水 ※1 3水 ※1 G G 4枚扉 ※2

※1: 冷媒がフロンとなります ※2: センターフリー

幅
900
mm



GRD-090R(D)X

GRN-090RX



-5~10℃ 分離可能
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				機種別	各機種共通
厚型 800	GRD-090RX	単	1,251,000円	787	900×800×1,950	105	190	266	R1234yf	135	1	単水	
	GRD-090RDX	3	1,275,000円									3水	
薄型 650	GRN-090RX	単	1,209,000円	611	900×650×1,950	95	190	266					3

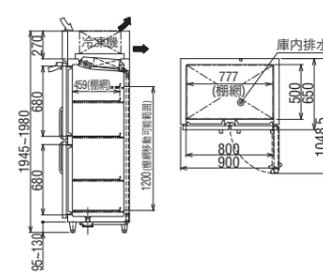
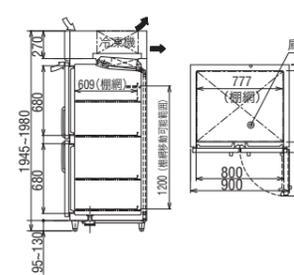
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) 単水 ※1 3水 ※1 G G

※ 冷媒がフロンとなります

幅
900
mm

センターフリー



GRD-090RX-F

GRN-090RX-F



-5~10℃ 分離可能
インバーター 集中制御

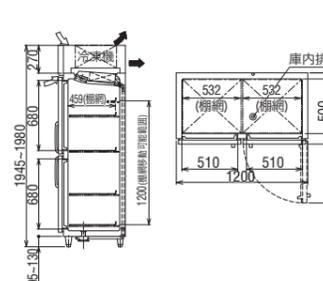
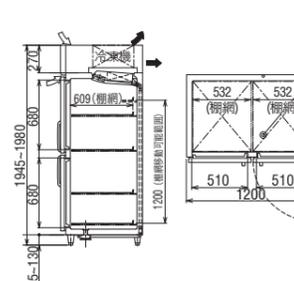
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				機種別	各機種共通
厚型 800	GRD-090RX-F	単	1,327,000円	787	900×800×1,950	105	215	294	R1234yf	135	1	単水	
薄型 650	GRN-090RX-F	単	1,254,000円	611	900×650×1,950	95	215	294					

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) 単水 ※1 3水 ※1 G G

※ 冷媒がフロンとなります

幅
1,200
mm



GRD-120R(D)X

GRN-120R(D)X



-5~10℃ 分離可能
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				機種別	各機種共通
厚型 800	GRD-120RX	単	1,269,000円	1,088	1,200×800×1,950	120	200	273	R1234yf	135	1	単水	D945
	GRD-120RDX	3	1,289,000円									3水	※1
薄型 650	GRN-120RX	単	1,167,000円	845	1,200×650×1,950	110	200	273				単水	
	GRN-120RDX	3	1,182,000円									3水	※1

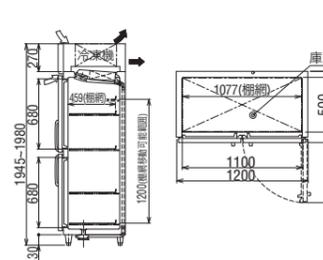
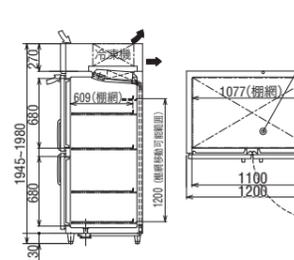
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) G

※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷蔵庫の改造仕様となります

幅
1,200
mm

センターフリー



GRD-120R(D)X-F

GRN-120RX-F



-5~10℃ 分離可能
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				機種別	各機種共通
厚型 800	GRD-120RX-F	単	1,326,000円	1,088	1,200×800×1,950	125	230	301	R1234yf	135	1	単水	
	GRD-120RDX-F	3	1,346,000円									3水	※1 H 2190
薄型 650	GRN-120RX-F	単	1,222,000円	845	1,200×650×1,950	115	230	301					3

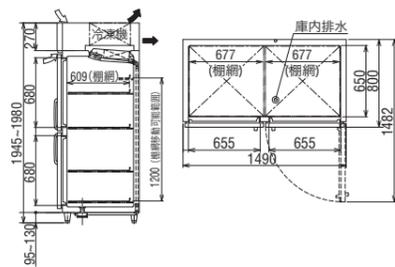
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) G

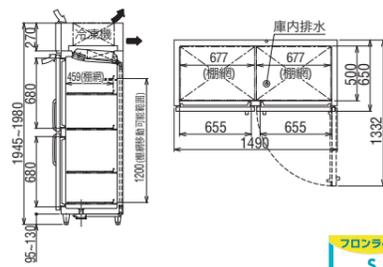
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷蔵庫の改造仕様となります

冷蔵庫

幅
1,490
mm



GRD-150R(D)X



GRN-150RX

-5~10℃ 分蔵可能
インバーター 集中制御

フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

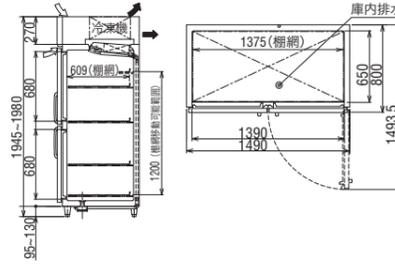
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-150RX	単	1,465,000円	1,379	1,490×800×1,950	140	220	279	R1234yf	140	1	
	GRD-150RDX	③	1,498,000円									
薄型 650	GRN-150RX	単	1,438,000円	1,072	1,490×650×1,950	125	220	279				③

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ①水 ②水 ③ F ④ G ※冷媒がフロンとなります

幅
1,490
mm

センターフリー



GRD-150RX-F

-5~10℃ 分蔵可能
インバーター 集中制御

フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

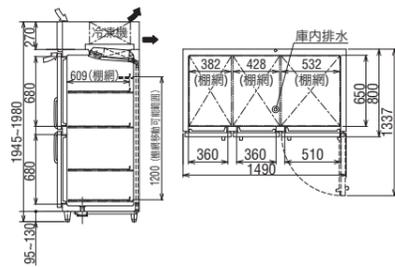
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-150RX-F	単	1,505,000円	1,379	1,490×800×1,950	145	250	307	R1234yf	140	1	

●内装ステンレス鋼板

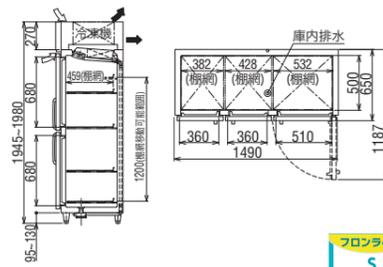
改造対応 (各機種共通) ①水 ②水 ③ G D650 H 2190 ※1 ※2 ※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 三相 200V W1500mmとなります。冷凍庫の改造仕様となります。

幅
1,490
mm

6枚扉タイプ



GRD-1560R(D)X



GRN-1560RX

-5~10℃ 分蔵可能
インバーター 集中制御

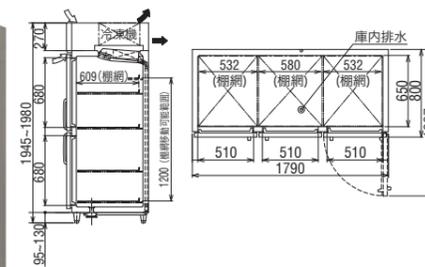
フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-1560RX	受 単	1,575,000円	1,374	1,490×800×1,950	145	245	298	R1234yf	140	1	①水 ※1
	GRD-1560RDX	受 ③	1,600,000円									②水 ※1
薄型 650	GRN-1560RX	受 単	1,583,000円	1,067	1,490×650×1,950	130	245	298				③ ①水 ※1 ②水 ※1

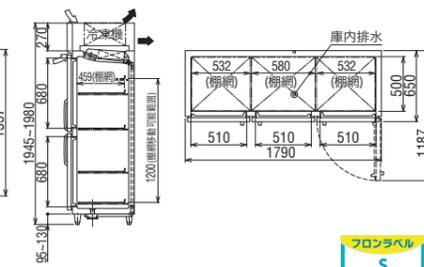
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) F ④ G ⑤ ※2 ※1: 冷媒がフロンとなります ※2: センターフリーと併用不可

幅
1,790
mm



GRD-180R(D)X



GRN-180RX

-5~10℃ 分蔵可能
インバーター 集中制御

フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-180RX	単	1,553,000円	1,674	1,790×800×1,950	160	260	305	R1234yf	140	1	①水 ※1 D945 ※1 ※2
	GRD-180RDX	③	1,580,000円									②水 ※1
薄型 650	GRN-180RX	単	1,499,000円	1,302	1,790×650×1,950	145	260	305				③ ①水 ※1

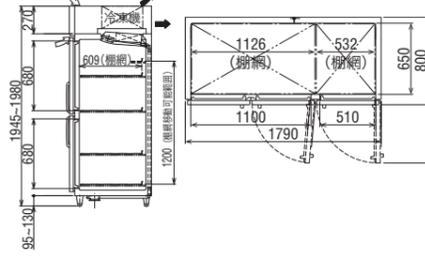
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) F ④ G ⑤ ※3

※1: 冷媒がフロンとなります ※2: W1800mmとなります。冷凍庫の改造仕様となります ※3: センターフリーと併用不可

幅
1,790
mm

センターフリー



GRD-180RX-F

-5~10℃ 分蔵可能
インバーター 集中制御

フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

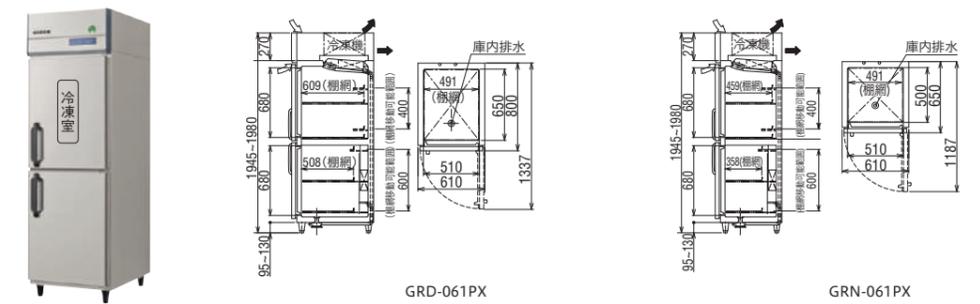
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-180RX-F	受 単	1,625,000円	1,674	1,790×800×1,950	165	285/285	333	R1234yf	140	1	

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通)

冷凍冷蔵庫

幅 610 mm



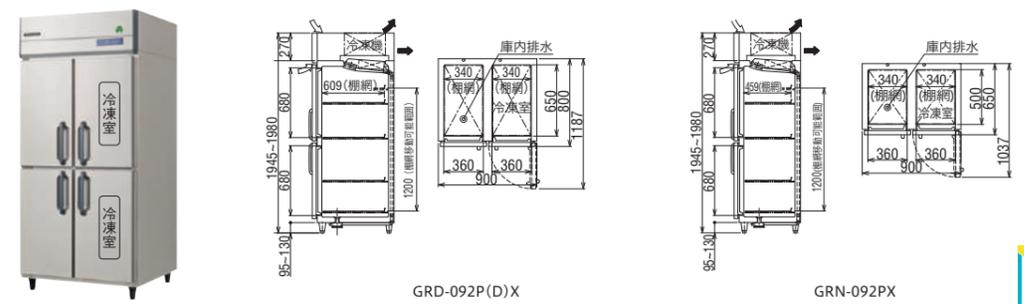
冷凍室 -20℃以下
冷蔵室 -5～10℃
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
				冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-061PX	単	1,322,000円	246	223	610×800×1,950	90	205	591	R1234yf	145	1	
薄型 650	GRN-061PX	単	1,293,000円	192	169	610×650×1,950	85	205	591				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ※冷凍室は-15℃仕様

幅 900 mm

冷蔵室2室
冷凍室2室

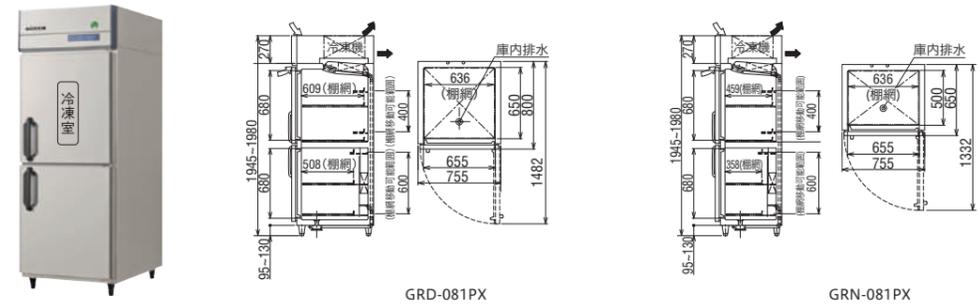


冷凍室 -20℃以下
冷蔵室 -5～10℃
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
				冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-092PX	単	1,631,000円	352	352	900×800×1,950	125	330	478	R1234yf	200	1	
	GRD-092PDX	単	1,649,000円				130	345/340					
薄型 650	GRN-092PX	単	1,533,000円	273	273	900×650×1,950	115	330	478				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様

幅 755 mm



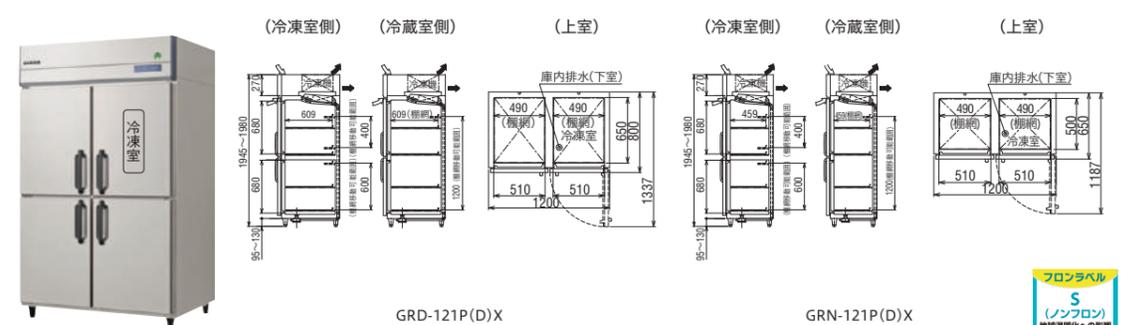
冷凍室 -20℃以下
冷蔵室 -5～10℃
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
				冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-081PX	単	1,354,000円	317	293	755×800×1,950	100	265	594	R1234yf	175	1	
薄型 650	GRN-081PX	単	1,334,000円	247	224	755×650×1,950	95	265	594				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ※1: 冷蔵室のみ ※2: センターフリー

幅 1,200 mm

冷蔵室3室
冷凍室1室



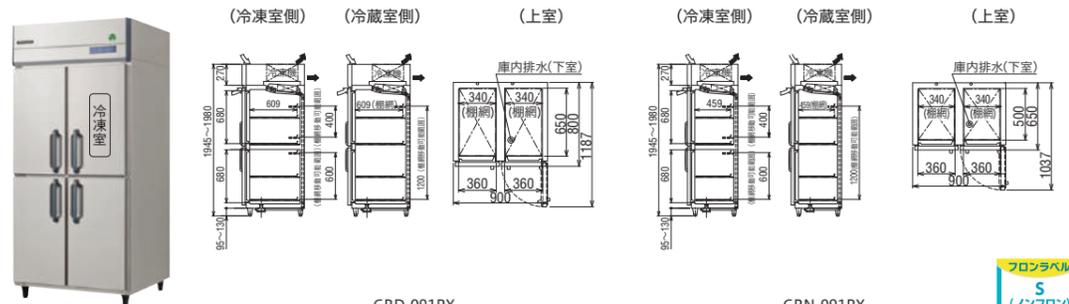
冷凍室 -20℃以下
冷蔵室 -5～10℃
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
				冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-121PX	単	1,501,000円	239	778	1,200×800×1,950	140	330/340	480	R1234yf	220	1	
	GRD-121PDX	単	1,537,000円				150	340/355					
薄型 650	GRN-121PX	単	1,443,000円	185	608	1,200×650×1,950	130	330/340	480				
	GRN-121PDX	単	1,485,000円				135	340/355					

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様

幅 900 mm

冷蔵室3室
冷凍室1室



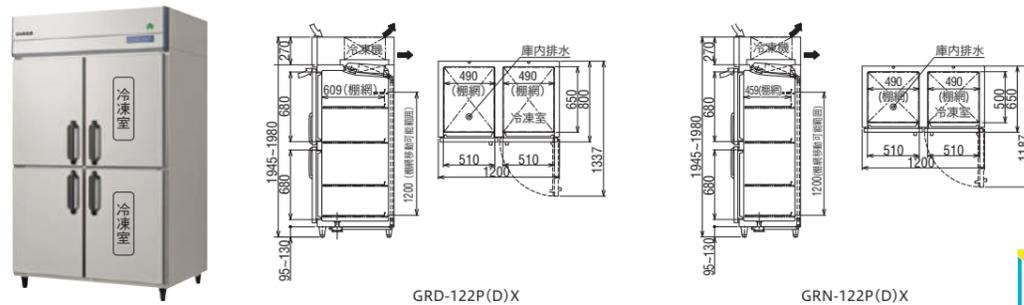
冷凍室 -20℃以下
冷蔵室 -5～10℃
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
				冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-091PX	単	1,519,000円	168	560	900×800×1,950	125	315/320	474	R1234yf	220	1	
薄型 650	GRN-091PX	単	1,478,000円	129	435	900×650×1,950	115	315/320	474				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様 ※3: 下室のみ

幅 1,200 mm

冷蔵室2室
冷凍室2室



冷凍室 -20℃以下
冷蔵室 -5～10℃
インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
				冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-122PX	単	1,666,000円	503	503	1,200×800×1,950	145	350/355	484	R1234yf	200	1	
	GRD-122PDX	単	1,693,000円				155	340/355					
薄型 650	GRN-122PX	単	1,566,000円	390	390	1,200×650×1,950	130	350/355	484				
	GRN-122PDX	単	1,606,000円				135	340/355					

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様

ユニット部 分離可能 ⇨ 吸込 ⇨ 吹出 ※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

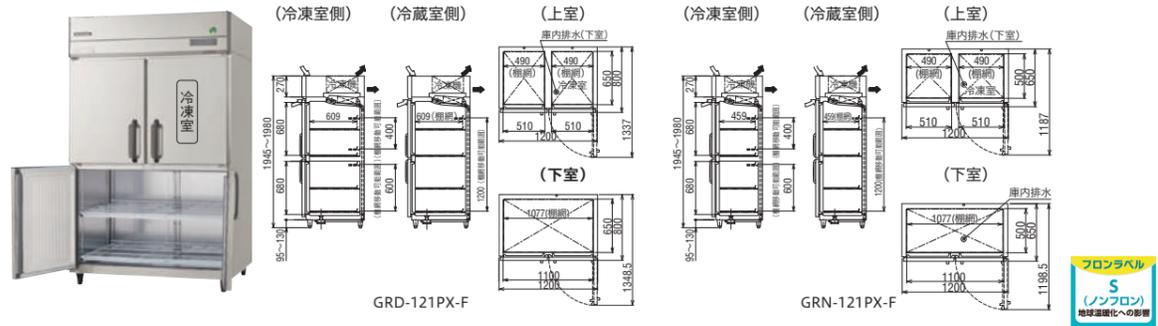
インバーター 集中制御システム F センターフリー G ステンレス枠ガラス扉 G 樹脂枠ガラス扉 受注生産 D650 奥行650mm D800 奥行800mm D945 奥行945mm H2190 高さ2,190mm 4枚扉 4枚扉 6枚扉 6枚扉

冷凍冷蔵庫

幅
1,200
mm

センターフリー
冷蔵室3室
冷凍室1室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分置可能
インバーター 集中制御



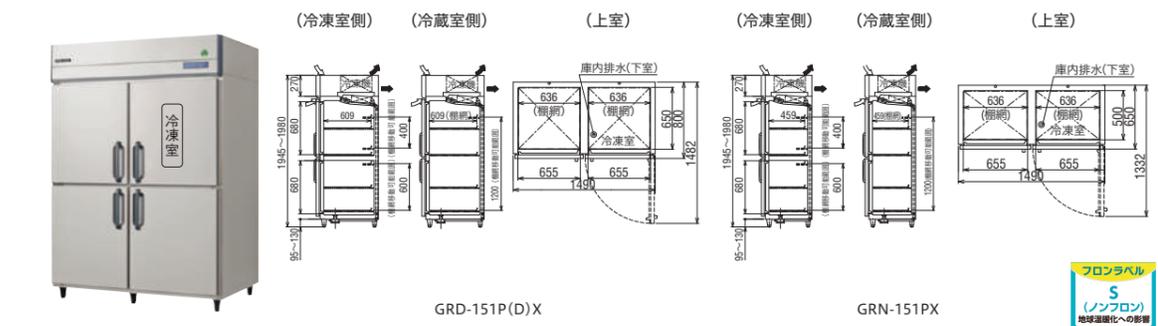
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-121PX-F	①	1,583,000円	239	778	1,200×800×1,950	140	350/360	497	R1234yf	220	1	
薄型 650	GRN-121PX-F	①	1,553,000円	185	608	1,200×650×1,950	130	350/360	497				

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様

幅
1,490
mm

冷蔵室3室
冷凍室1室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分置可能
インバーター 集中制御



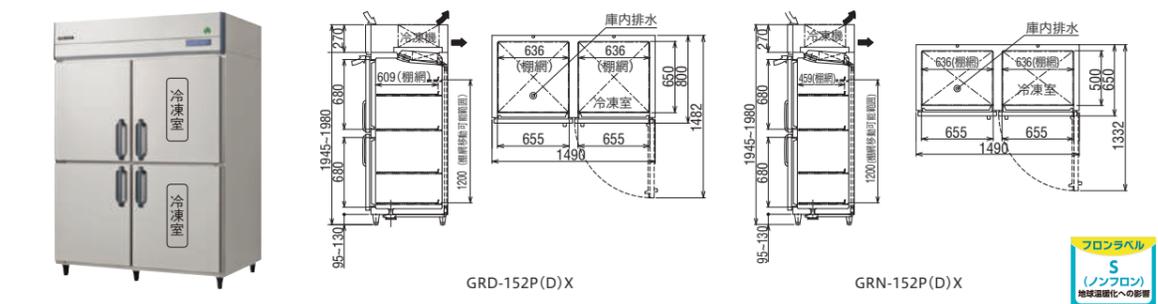
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-151PX	①	1,726,000円	310	993	1,490×800×1,950	165	345/350	495	R1234yf	235	1	
薄型 650	GRN-151PX	①	1,705,000円	218	735	1,490×650×1,950	150	345/350	495				

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様

幅
1,490
mm

冷蔵室2室
冷凍室2室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分置可能
インバーター 集中制御



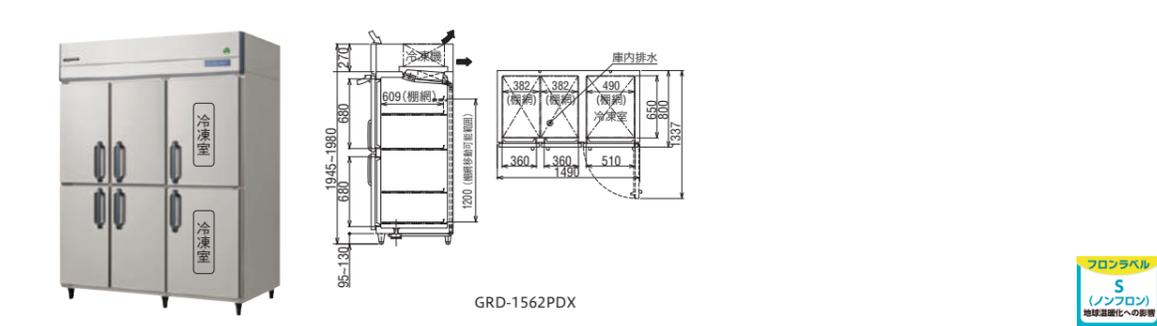
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-152PX	①	1,784,000円	646	648	1,490×800×1,950	165	370/375	509	R1234yf	230	1	
薄型 650	GRN-152PX	①	1,716,000円	502	504	1,490×650×1,950	150	370/375	509				

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩
※1: 均等割ではありません ※2: 冷媒がフロンとなります ※3: 冷凍室は-15℃仕様

幅
1,490
mm

6枚扉タイプ
冷蔵室4室
冷凍室2室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分置可能
インバーター 集中制御



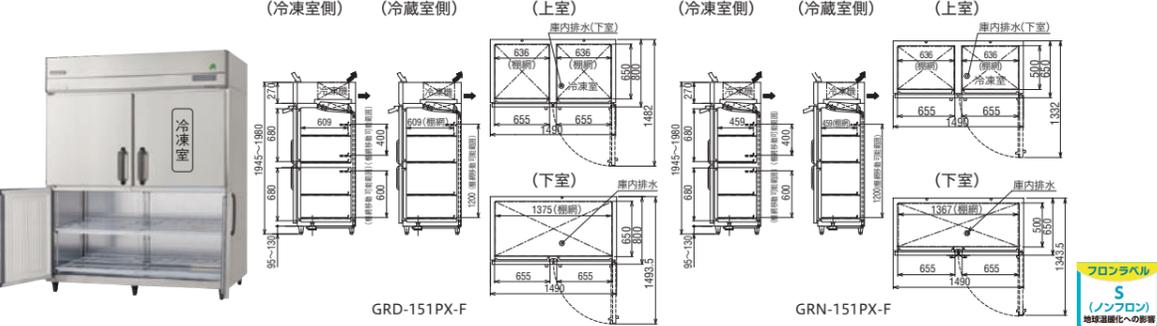
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-1562PDX	③	1,846,000円	503	786	1,490×800×1,950	170	385/400	518	R1234yf	225	1	④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 単相100V ※3: 冷蔵室のみ ※4: 冷凍室は-15℃仕様
※4室冷凍仕様へ改造できます。

幅
1,490
mm

センターフリー
冷蔵室3室
冷凍室1室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分置可能
インバーター 集中制御



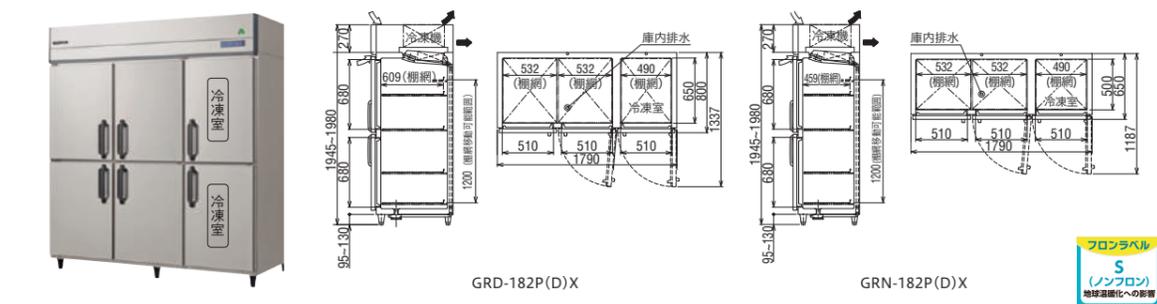
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-151PX-F	①	1,810,000円	310	993	1,490×800×1,950	165	360/365	513	R1234yf	235	1	
薄型 650	GRN-151PX-F	①	1,781,000円	218	735	1,490×650×1,950	150	360/365	513				

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷凍室は-15℃仕様

幅
1,790
mm

冷蔵室4室
冷凍室2室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分置可能
インバーター 集中制御



奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-182PX	①	1,980,000円	503	1,088	1,790×800×1,950	185	390	524	R1234yf	225	1	
薄型 650	GRN-182PX	①	1,802,000円	390	845	1,790×650×1,950	170	390	524				

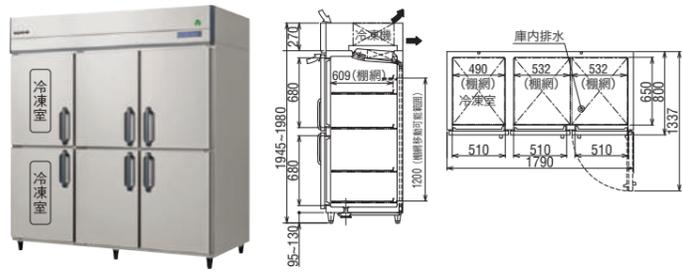
●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷蔵室のみ ※3: 冷凍室は-15℃仕様 ※4: 1室冷凍仕様へ改造できます。

冷凍冷蔵庫

幅
1,790
mm

冷凍室・冷蔵室
逆仕様
冷蔵室4室
冷凍室2室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分庫可能
インバーター 集中制御



GRD-182P(D)X-L

フロラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

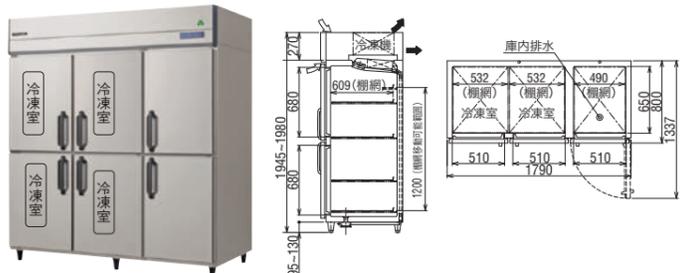
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-182PX-L	②	2,056,000円	503	1,088	1,790×800×1,950	190	400/400	524	R1234yf	225	1	
	GRD-182PDX-L	③	2,124,000円					405/420			265		

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③水※1 ③水※1 F※2 G※3
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷蔵室のみ ※3: 冷凍室は-15℃仕様

幅
1,790
mm

冷蔵室2室
冷凍室4室

冷凍室
-20℃以下
冷蔵室
-5～10℃
分庫可能
インバーター 集中制御



GRD-184PDX

フロラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

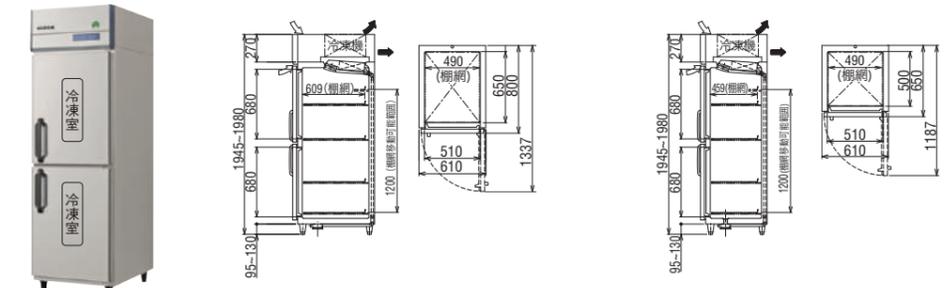
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積(L)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
				冷蔵室	冷凍室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-184PDX	③	2,252,000円	1,082	503	1,790×800×1,950	205	555/575	767	R1234yf	325	1	

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③水※1 F※2 G※3 D650
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: 冷蔵室のみ ※3: 冷凍室は-15℃仕様

冷凍庫

幅
610
mm

-20℃
以下
分庫可能
インバーター 集中制御



GRD-062F(D)X

GRN-062FX

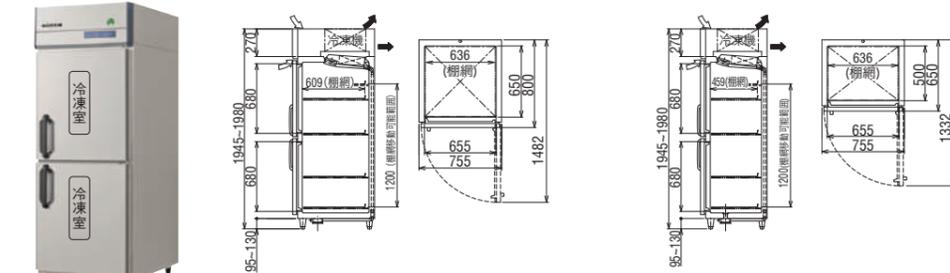
フロラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格 内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-062FX	②	1,137,000円	503	610×800×1,950	85	175	257	R1234yf	120	1	③水※1 W
	GRD-062FDX	③	1,172,000円									③水※1 D945※2 W
薄型 650	GRN-062FX	②	1,119,000円	390	610×650×1,950	80	175	257				③ ③水※1 ③水※1

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) G※3
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: W620mmとなります ※3: -15℃仕様

幅
755
mm

-20℃
以下
分庫可能
インバーター 集中制御



GRD-082F(D)X

GRN-082FX

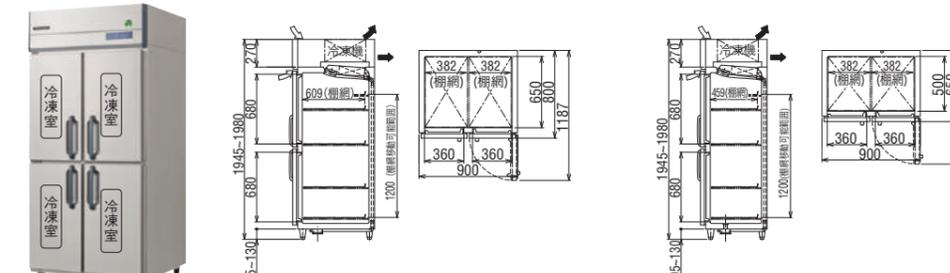
フロラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格 内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-082FX	②	1,227,000円	646	755×800×1,950	95	170	279	R1234yf	120	1	③水※1 W
	GRD-082FDX	③	1,269,000円									③水※1 W
薄型 650	GRN-082FX	②	1,212,000円	502	755×650×1,950	90	170	279				③ ③水※1

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) G※2 4枚扉※3
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: -15℃仕様 ※3: センターフリー

幅
900
mm

-20℃
以下
分庫可能
インバーター 集中制御



GRD-094F(D)X

GRN-094FX

フロラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格 内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-094FX	②	1,403,000円	781	900×800×1,950	110	235	477	R1234yf	150	1	F W
	GRD-094FDX	③	1,428,000円									
薄型 650	GRN-094FX	②	1,322,000円	605	900×650×1,950	105	235	477				③

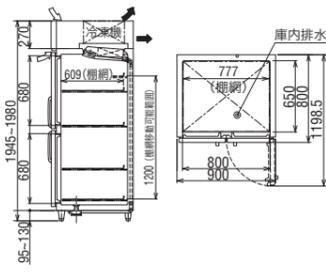
●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) ③水※1 ③水※1 G※2
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: -15℃仕様

冷凍庫

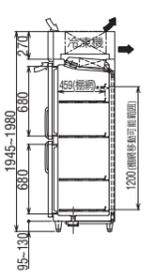
幅
900
mm

センターフリー

-20℃
以下
分層可能
インバーター
集中制御



GRD-094FX-F



GRN-094FX-F

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

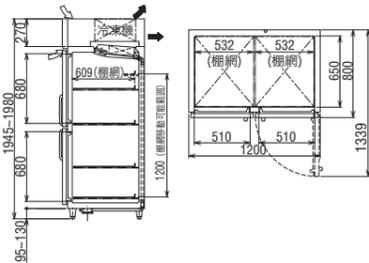
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-094FX-F	①	1,463,000円	781	900×800×1,950	110	260	504	R1234yf	150	1	③水*
薄型 650	GRN-094FX-F	①	1,378,000円	605	900×650×1,950	105	260	504				③水*

●内装ステンレス鋼板

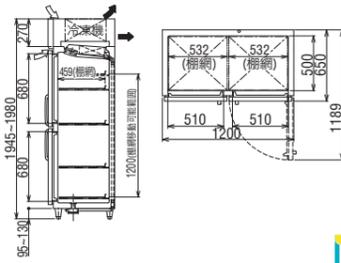
改造対応(各機種共通) ③
※冷媒がフロンとなります

幅
1,200
mm

-20℃
以下
分層可能
インバーター
集中制御



GRD-124F(D)X



GRN-124F(D)X

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-124FX	②	1,707,000円	1,082	1,200×800×1,950	140	365/380	539	R1234yf	200	1	③水*
	GRD-124FDX	③	1,575,000円				355/360					③水* D945*
薄型 650	GRN-124FX	②	1,701,000円	839	1,200×650×1,950	130	365/380	539	R1234yf	200	1	③水*
	GRN-124FDX	③	1,514,000円				355/360					③水*

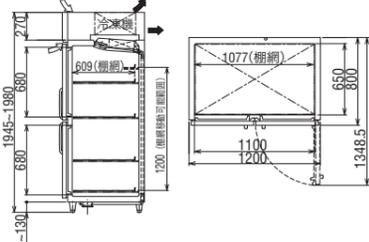
●内装ステンレス鋼板

※冷媒がフロンとなります

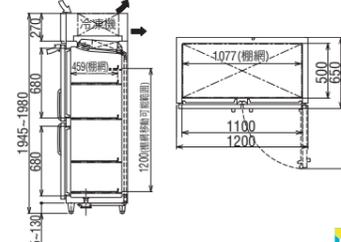
幅
1,200
mm

センターフリー

-20℃
以下
分層可能
インバーター
集中制御



GRD-124F(D)X-F



GRN-124F(D)X-F

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

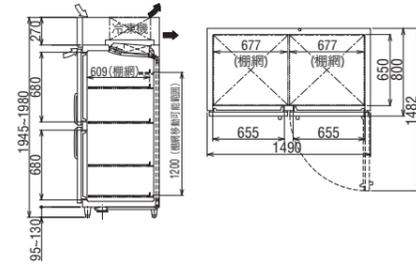
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-124FX-F	②	1,759,000円	1,082	1,200×800×1,950	145	395/410	567	R1234yf	200	1	H 2190*
	GRD-124FDX-F	③	1,620,000円				385/390					
薄型 650	GRN-124FX-F	②	1,761,000円	839	1,200×650×1,950	135	395/410	567	R1234yf	200	1	H 2190*
	GRN-124FDX-F	③	1,563,000円				385/390					

●内装ステンレス鋼板

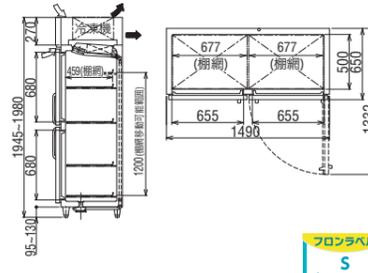
※冷媒がフロンとなります

幅
1,490
mm

-20℃
以下
分層可能
インバーター
集中制御



GRD-154FDX



GRN-154FDX

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-154FDX	③	1,731,000円	1,373	1,490×800×1,950	160	475/455	546	R1234yf	200	1	③水*
薄型 650	GRN-154FDX	③	1,535,000円	1,066	1,490×650×1,950	145	475/455	546				F

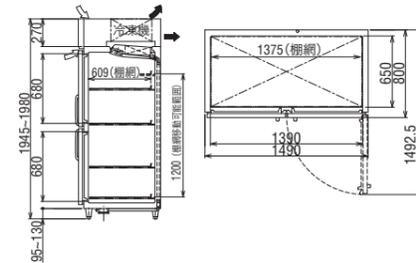
●内装ステンレス鋼板

※冷媒がフロンとなります

幅
1,490
mm

センターフリー

-20℃
以下
分層可能
インバーター
集中制御



GRD-154FDX-F

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-154FDX-F	③	1,809,000円	1,373	1,490×800×1,950	165	505/485	574	R1234yf	200	1	③水* H 2190**

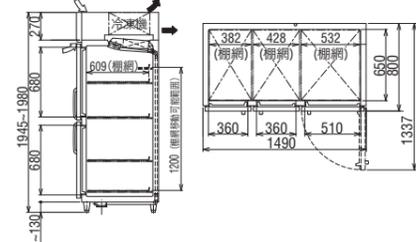
●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③水* H 2190**
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: W1500mmとなります

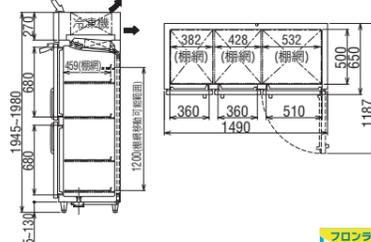
幅
1,490
mm

6枚扉タイプ

-20℃
以下
分層可能
インバーター
集中制御



GRD-1566FDX



GRN-1566FDX

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-1566FDX	②	1,832,000円	1,367	1,490×800×1,950	165	505/485	565	R1234yf	200	1	H 2190*
薄型 650	GRN-1566FDX	②	1,743,000円	1,060	1,490×650×1,950	150	505/485	565				

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③水* F
※冷媒がフロンとなります

分層可能 ユニット部 分離可能 ⇨ 吸込 ⇨ 吹出 ※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

インバーター 集中制御 制御搭載 ① 空冷単相 100V 接地形 ② 空冷三相 200V ③ 水冷単相 100V 接地形 ④ 水

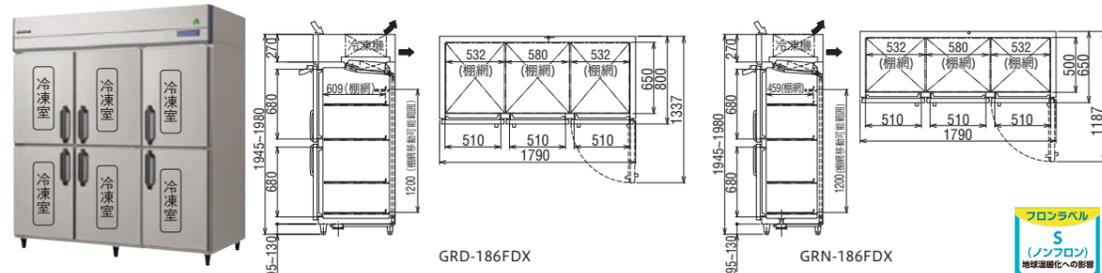
集中制御 集中制御 システム対応 F センター フリー G ステンレス枠 ガラス扉 G 樹脂枠 ガラス扉 W ワイド レンジ 受注 生産 D 650 奥行 650mm D 800 奥行 800mm D 945 奥行 945mm H 2190 高さ 2,190mm 4枚扉 4枚扉 6枚扉 6枚扉

業務用冷凍冷蔵庫タテ型シリーズ

冷凍庫

幅 1,790mm
6枚扉タイプ

-20℃以下
分庫可能
インバーター
集中制御

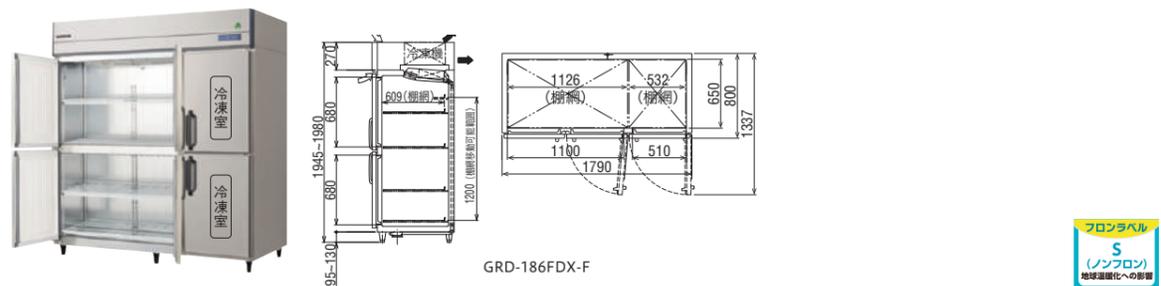


奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-186FDX	③	1,917,000円	1,667	1,790×800×1,950	180	555/545	571	R1234yf	215	1	D945※1※2
薄型 650	GRN-186FDX	受③	1,753,000円	1,303	1,790×650×1,950	165	555/545	571				

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通) F ③水※1
※1: 冷媒がフロンとなります ※2: W1800mmとなります

幅 1,790mm
センターフリー

-20℃以下
分庫可能
インバーター
集中制御



奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-186FDX-F	受③	1,989,000円	1,667	1,790×800×1,950	180	580/570	599	R1234yf	215	1	

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通)

検食用フリーザー

検食サンプルを保存するのに最適

バスケット標準装備

樹脂 (ABS) 製のバスケットが7個あるいは14個収納。
外寸: W330×D593×H156mm
内寸: W272×D527×H146mm

(日付を記載したカードケースの表記例)
●カードケースホルダー付き。
(B8サイズのカードケースが入ります。)
(カードケースは別売)
●オプションでバスケットを4分割にする
パーツがあります。

ドアセンサー標準装備で閉め忘れ防止

4輪自在キャスター標準装備で搬入・移設もラクラク

施錠装置(鍵式)付

-30~-20℃ 集中制御

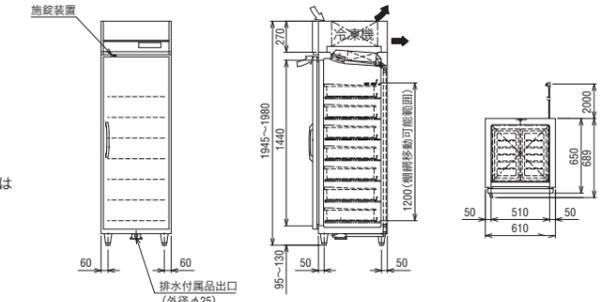
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	付属品
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
729	EKF-007FX1	①	493,000円	300	500×729 (781) ×1,795	95	210/215	R404A	280	3,920		霜取用ヘラ1個、棚板7枚、バスケット7個、鍵
	EKF-014FX1	①	656,000円	548	820×729 (781) ×1,795	125	280/275					

●内装ステンレス鋼板
改造対応(各機種共通)

検食用冷凍庫 幅610mm



GRN-062FX (改)
外形寸法: W610×D650×H1,950mm
※バスケットのサイズ(外形寸法W240×D450×H100mm)は
EKFシリーズと異なります。
※GRN-062FXの改造品です。



多目的保冷庫

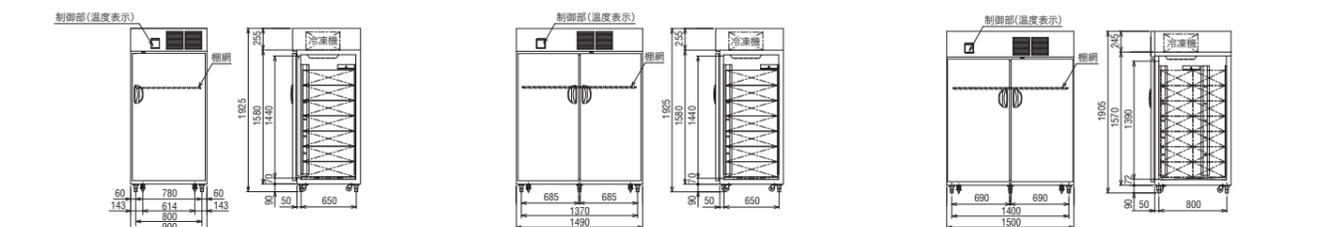
玄米、野菜、果物、飲料などが保管できる多目的保冷庫です。

マイコン制御結露防止ヒーター
フィルターレス設計
施錠装置付
キャスターと脚付
樹脂スノコと棚網を標準装備

米モード 通温 10~15℃
野菜モード 通温 3~7℃

※クリアコーティング加工はしていません

幅 900mm 幅 1,490mm 幅 1,500mm



品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		玄米収容数 (1袋30kg)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)	
EAD-014RE	施錠装置付・キャスター付	①	オープン価格	801	900×800(821)×1,925	95	160/165	22/22	玄米14袋
EAD-021RE		①		1,403	1,490×800(821)×1,925	145	235/260	48/48	玄米21袋
EAW-028RE		①		1,697	1,500×945(966)×1,905	160	275/295	58/58	玄米28袋

業務用冷凍冷蔵庫タテ型シリーズ/検食用フリーザー/検食用冷凍庫/多目的保冷庫

両面扉 パススルー冷蔵庫 (ガラス扉仕様)

幅 610mm



GPD-060RX-G

幅 755mm

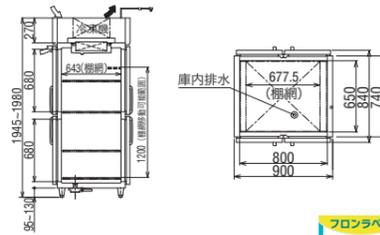
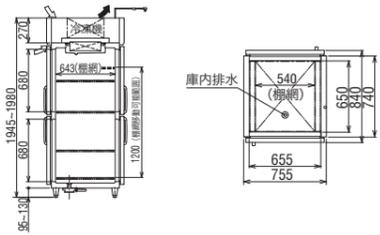
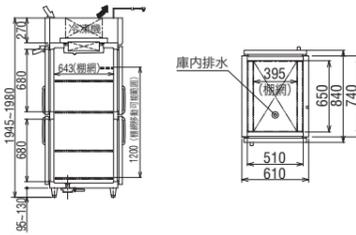


GPD-080RX-G

幅 900mm



GPD-090RX-F-G



0~10℃ 分離可能 集中制御

フロラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 840	GPD-060RX-G	両面扉・ガラス扉仕様	単	1,547,000円	532	610×840×1,950	115	355/365	268	R1234yf	110	1	
	GPD-080RX-G	両面扉・ガラス扉仕様	単	1,674,000円	686	755×840×1,950	130	360/370	274	R1234yf	110		
	GPD-090RX-F-G	両面扉・ガラス扉仕様	単	1,999,000円	835	900×840×1,950	165	460/470	374	R1234yf	130		

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ S 庫内照明

幅 1,200mm

幅 1,490mm

幅 1,790mm



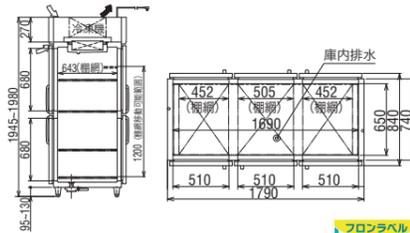
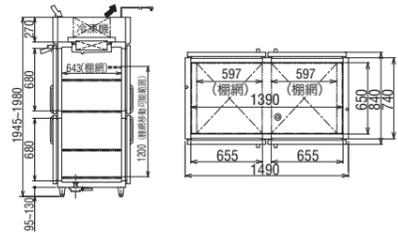
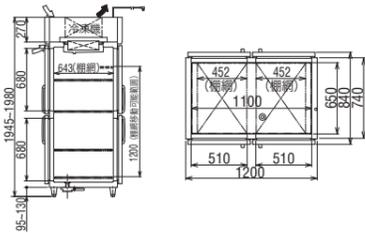
GPD-120RX-G
GPD-120RDX-G



GPD-150RDX-G



GPD-180RDX-G



0~10℃ 分離可能 集中制御

フロラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 840	GPD-120RX-G	両面扉・ガラス扉仕様	単	2,144,000円	1,148	1,200×840×1,950	175	420/450	331	R1234yf	130	1	F
	GPD-120RDX-G	両面扉・ガラス扉仕様	③	2,159,000円	1,148	1,200×840×1,950	175	420/450	331	R1234yf	130		F
	GPD-150RDX-G	両面扉・ガラス扉仕様	③	2,367,000円	1,436	1,490×840×1,950	230	710/710	558	R1234yf	240		F
	GPD-180RDX-G	両面扉・ガラス扉仕様	③	2,986,000円	1,741	1,790×840×1,950	265	790/790	609	R1234yf	240		F ※左4室のみ

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ S 庫内照明

両面扉 パススルー冷凍冷蔵庫

幅 1,200mm



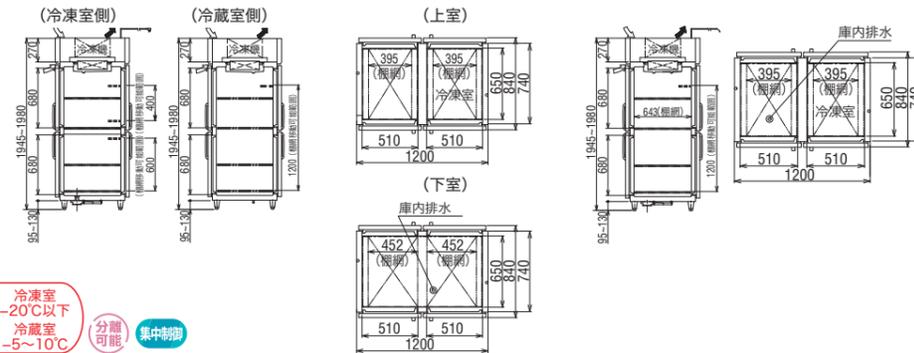
GPD-121PX



GPD-122PX



※改造対応にて幅1,790mmタイプも承ります



冷凍室 -20℃以下 冷蔵室 -5~10℃ 分離可能 集中制御

フロラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷凍室 (L)	冷蔵室 (L)			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 840	GPD-121PX	両面扉	単	2,418,000円	250	779	1,200×840×1,950	180	620/645	554	R1234yf	235	1	F ※1
	GPD-122PX	両面扉	単	2,713,000円	525	525	1,200×840×1,950	185	580/605	563	R1234yf	215		

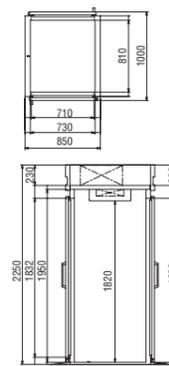
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ G ※2

※1:下室のみ ※2:冷蔵室のみ

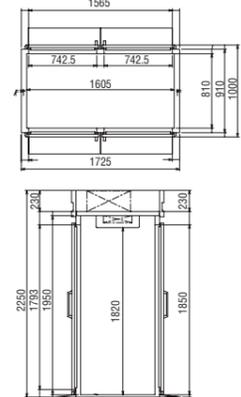
両面扉 特殊タテ型冷蔵庫 カートインパススルー仕様

特別オーダー仕様



0~10℃ ③ 受

内装ステンレス鋼板 W850mm仕様 特別オーダー品



0~10℃ ③ 受

内装ステンレス鋼板 W1,725mm仕様 特別オーダー品

●収納可能カート (例)

クレスコ製: W570×D752×H1,772mm
エレクトー製: W555(615)×D730(805)×H1,664mm
※カートは別売です。その他のカートも使用可能ですが、必ず使用前にご相談ください。
※片面タイプも対応可能です。

両面扉 パススルー冷凍庫

幅 610mm



GPD-062FX

幅 755mm

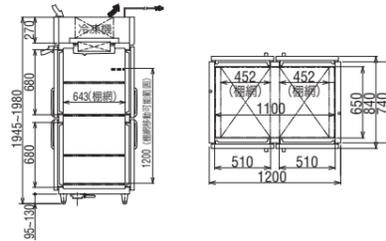
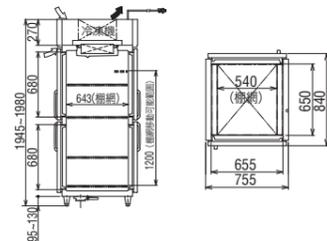
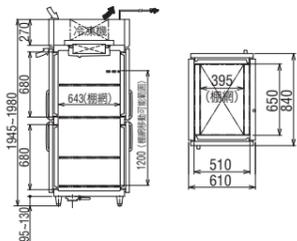


GPD-082FDX

幅 1,200mm



GPD-124FDX



-20℃以下

集中制御

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 840	GPD-062FX	両面扉	単	1,634,000円	525	610×840×1,950	105	275/280	303	R1234yf	105	1	③
	GPD-082FDX	両面扉	③	1,883,000円	677	755×840×1,950	120	345/340	309				③
	GPD-124FDX	両面扉	③	2,409,000円	1,127	1,200×840×1,950	180	660/665	615				F

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通)

パススルー構造は、食材のみを一方通行させることができるので衛生管理の向上に有効です。



効率の良い冷却方式

矢印のように庫内の冷却風を循環させています。そのため扉枠周りに直接冷却風が当たりにくい構造となっており冷気漏れが少なく効率良く庫内を冷却しています。

幅 1,490mm



幅 1,790mm



※改造対応にて幅1,490mm、1,790mmタイプも承ります

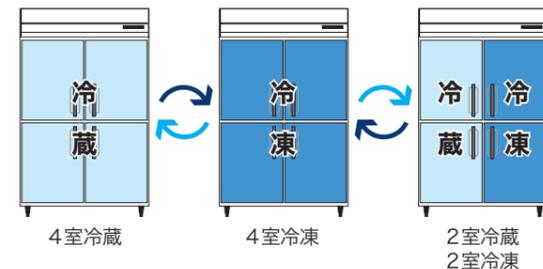
ワイドレンジ冷凍冷蔵庫

1台で冷凍・冷蔵どちらも対応!

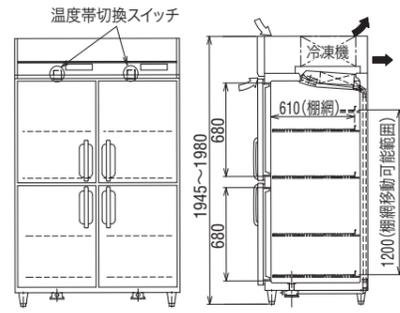
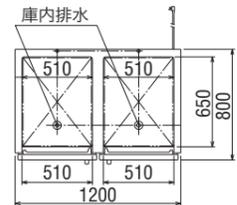


▶季節やメニューに合わせてご使用いただけます

▶スイッチひとつで冷凍・冷蔵の切り替えが可能



※左右逆も可能です



冷凍 -25~-15℃
冷蔵 -5~-10℃

集中制御

インバーター

W

フロンラベル

S (ノンフロン)

地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)	
							冷却時 (W)	霜取時 (W)					
厚型 800	GRD-124SX	受	単	2,010,000円	左右各 503	1,200×800×1,950	150	340/340	528	R1234yf	240	1	

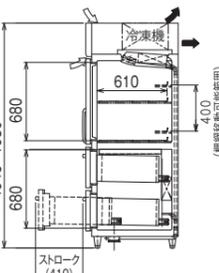
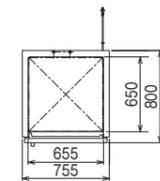
ワイドレンジ

※タテ型冷凍庫の幅610~900mmタイプ (P.30) やヨコ型冷凍庫の幅755~1,800mmタイプ (P.55~57) でもワイドレンジ冷凍冷蔵庫に改造対応可能です。

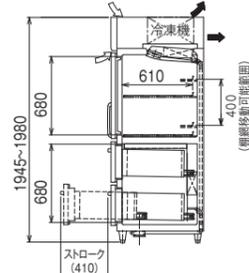
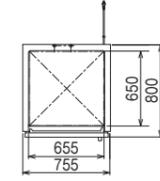
冷凍冷蔵庫下室2段冷凍ドロワータイプ



GRD-081PXMDR



GRD-081PXMDL



※下室を引き出した時の写真

冷凍 -20℃以下
冷蔵 -5~-10℃

集中制御

インバーター

フロンラベル

S (ノンフロン)

地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷凍室 (L)	冷蔵室 (L)			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 800	GRD-081PXMDR	右ヒンジ	単	2,128,000円	124	317	755×800×1,950	145	360/370	641	R1234yf	215	1	③ F ※1
	GRD-081PXMDL	左ヒンジ	単	2,128,000円	124	317	755×800×1,950	145	360/370	641				③ F ※1

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通)

※1: 上室のみ ※2: 冷蔵室のみ

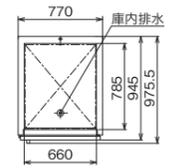
牛乳冷蔵庫

幅 770mm

アルミ缶 24缶
4缶×6段
576本



GMW-080RM1-RS

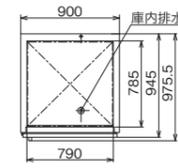


幅 900mm

アルミ缶 36缶
6缶×6段
864本



GMW-090RM1-RS

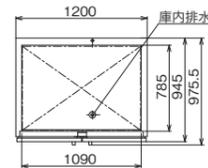


幅 1,200mm

アルミ缶 48缶
8缶×6段
1,152本



GMW-120RM1-RS

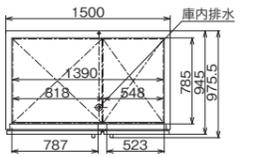


幅 1,500mm

アルミ缶 60缶
10缶×6段
1,440本



GMW-150RM1-RS

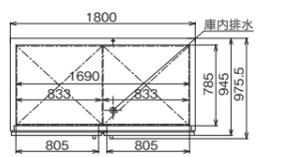


幅 1,800mm

アルミ缶 72缶
12缶×6段
1,728本

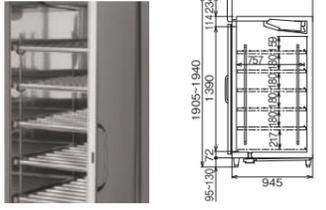


GMW-180RM1-RS



●棚仕様

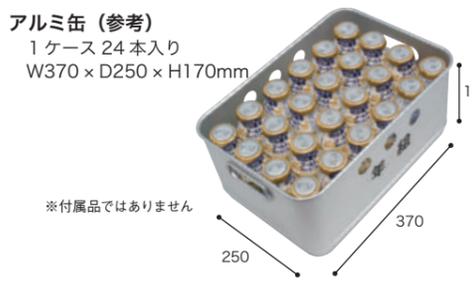
標準仕様のステンレスローラー棚仕様



棚網仕様も改造にて対応可能



品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		収容本数	冷媒	封入量 (g)	GWP	ラベル
						冷却時 (W)	霜取時 (W)					
GMW-080RM1-RS	受単	1,144,000円	787	770×945×1,910	125	195/210	40	アルミ缶 24缶 (4缶×6段) 576本	R134a	170	1,430	B
GMW-090RM1-RS	受単	1,245,000円	940	900×945×1,910	140	215/225	48	アルミ缶 36缶 (6缶×6段) 864本	R134a	250	1,430	B
GMW-120RM1-RS	受単	1,674,000円	1,298	1,200×945×1,910	195	245/260	69	アルミ缶 48缶 (8缶×6段) 1,152本	R134a	250	1,430	B
GMW-150RM1-RS	受単	1,815,000円	1,647	1,500×945×1,910	210	365/385	85	アルミ缶 60缶 (10缶×6段) 1,440本	R404A	250	3,920	B
GMW-180RM1-RS	受単	1,958,000円	2,011	1,800×945×1,910	230	380/400	90	アルミ缶 72缶 (12缶×6段) 1,728本	R404A	250	3,920	B



- 【こんなところに】**
- **学校給食**
学校給食用の牛乳をカートンごと保冷できる大容量タイプです。
 - **宅配便のデボや CVS の一時保冷に**
施錠装置付だから夜間の無人配送にも安心です。
 - **鮮魚加工場**
プレハブ冷蔵庫の設置スペースのない加工場などにトロ箱ごと保冷できて便利。
 - **ホテルやレストラン**
ビールや飲料をカゴごと保冷したり、会議や宴会、弁当仕出し、大量の作り置きなどに便利です。

パネル組立式 冷蔵庫

スペースを有効活用し、大型のアルミ番重などを大量に収納！

幅 2,000mm



BRK-200R
BRS-200R

幅 2,450mm

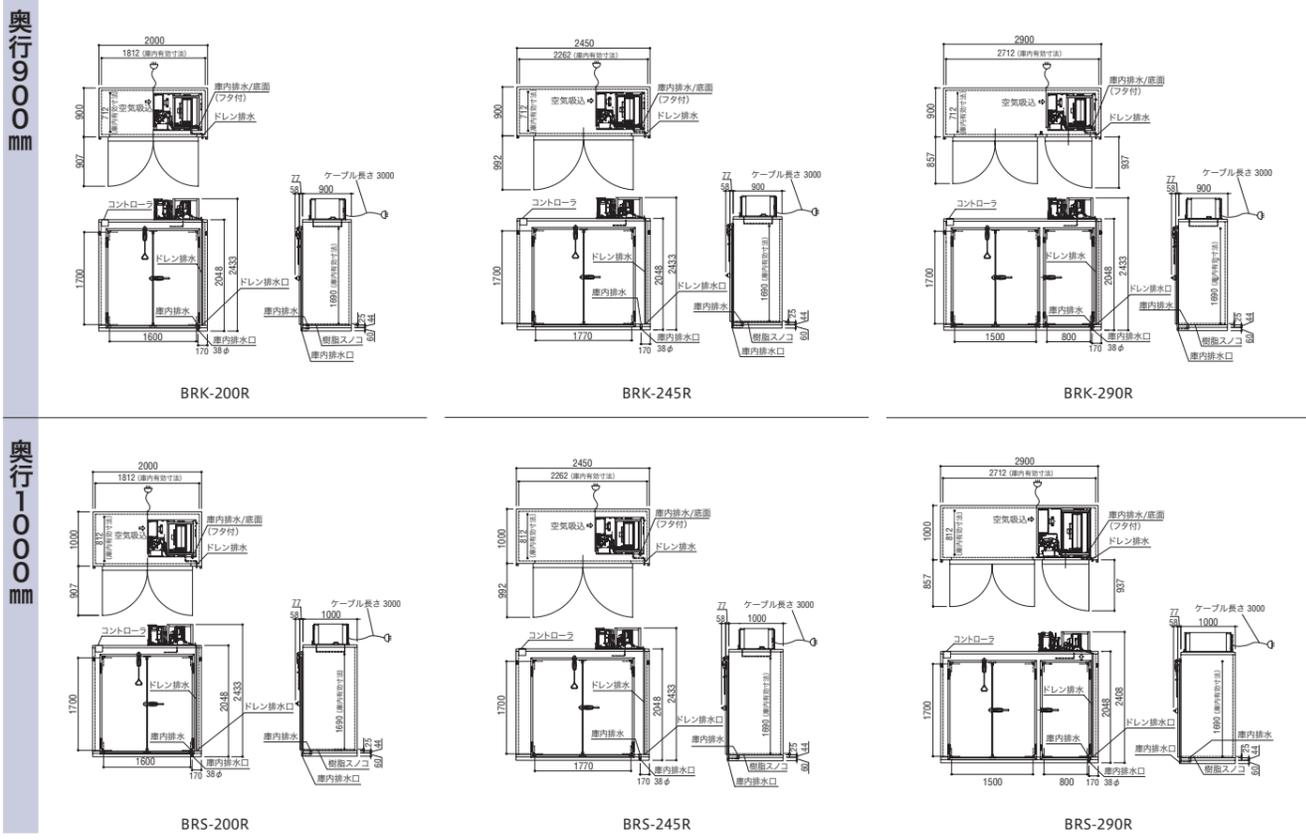


BRK-245R
BRS-245R

幅 2,900mm



BRK-290R
BRS-290R



-5~15℃

奥行 (mm)	品番	電源	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	適用ブレーカー容量	電気容量 (kW)
厚型 900	BRK-200R	③	2,180	2,000×900×2,433	195	三相200V 15A	1.04
	BRK-245R	③	2,721	2,450×900×2,433	200		
	BRK-290R	③	3,263	2,900×900×2,433	225		
厚型 1,000	BRS-200R	③	2,486	2,000×1,000×2,433	203	三相200V 15A	1.04
	BRS-245R	③	3,104	2,450×1,000×2,433	208		
	BRS-290R	③	3,721	2,900×1,000×2,408	241		

※BRシリーズは2025年3月にて生産終了となります。その後も同仕様のプレハブ冷蔵庫の設計・施工が可能です。

牛乳冷蔵庫 / パネル組立式 冷蔵庫

フレッシュキャリー FCMシリーズ

鮮度維持と食中毒防止に、衛生的で機能的な移動できる冷蔵庫。



有効内容積 **500L**

- 外形寸法：W720×D855×H1,815mm
- 冷却時消費電力(50/60Hz)：177/180W
- ※木目仕様も対応できます。
- ※蓄冷体は製品搬入後でも取付可能です。(オプション)
- ※トレイ付仕様は1/1ホテルパン(別売)を14枚収納可能です。
- ※排水ポリ容器付属

扉	品番	仕様	電源	標準価格(税抜)	製品質量(kg)
1枚扉	FCM-731RS6-TK	トレイ付属仕様 ^{※1}	●	1,091,000円	165
	FCM-731RS6-K	トレイ別売り ^{※2} (トレイ受具も付属していません)		974,000円	145
	FCM-731RS6-T	トレイ付属仕様 ^{※1}		1,018,000円	155
	FCM-731RS6	トレイ別売り ^{※2} (トレイ受具も付属していません)		897,000円	135
2枚扉	FCM-732RS6-TK	トレイ付属仕様 ^{※1}	●	1,168,000円	165
	FCM-732RS6-K	トレイ別売り ^{※2} (トレイ受具も付属していません)		1,053,000円	145
	FCM-732RS6-T	トレイ付属仕様 ^{※1}		1,096,000円	155
	FCM-732RS6	トレイ別売り ^{※2} (トレイ受具も付属していません)		978,000円	135

※1: シートパン(456×657mm)7枚(90mmピッチ)、トレイ受具7組付。 ※2: トレイ、トレイ受具はオプションです。

※電源投入後、保冷準備に約2時間必要です。(蓄冷体仕様は約4時間)

うどん熟成庫

- 冷却器とヒーターを制御させ、うどん生地の熟成に最適な環境をつくります。
- 強制対流なので庫内の温度ムラが少なく温度の立ち上がりが速い。



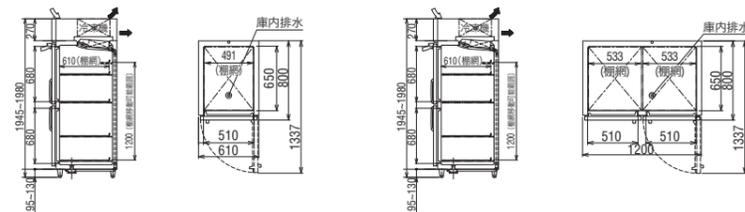
幅 610mm 幅 1,200mm



GND-060MX



GND-120MX



※幅755mmも改造対応可能

庫内温度 5~35℃ 分離可能
インバーター 集中制御

品番	電源	標準価格(税抜)	定格内容積(L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量(kg)	消費電力(50/60Hz)		冷媒	封入量(g)	GWP	改造対応(機種別)
						冷却時(W)	霜取時(W)				
GND-060MX	●	1,146,000円	503	610×800×1,950	80	145/145	231	R1234yf	125	1	F
GND-120MX	●	1,435,000円	1,088	1,200×800×1,950	120	200/200	273		135	1	F

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通)

急速凍結庫

グリーン冷媒R448Aを採用。(GFB・GKD)

高い冷却性能で高品質の凍結が可能。

急速凍結庫は冷蔵食品や常温の食品を凍結する為の製品です。最大氷結晶生成帯をすばやく通過させることができ、緩慢凍結に比べ高品質の凍結を行うことができます。

棚柱はシートパンと冷凍天板に対応した可動式。



- 外装正面・側面・扉・内装はステンレス鋼板。
- 霜取時刻を任意に設定できるタイムスイッチと製品の運転をON/OPFできる運転スイッチを装備。

幅 900mm 棚網仕様



GFB-092FMD1-N

幅 900mm トレイ仕様



GFB-092FMD1-T

庫内温度 -40~-20℃ 集中制御

品番	仕様	電源	標準価格(税抜)	定格内容積(L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量(kg)	消費電力(50/60Hz)		改造対応(機種別)
							冷却時(W)	霜取時(W)	
GFB-092FMD1-N	棚網仕様	●	2,606,000円	590	900×850(915)×2,030	160	1,050/1,156	1,450	
GFB-092FMD1-T	トレイ仕様(シートパン付属)	●	2,893,000円	599		185	1,050/1,156	1,395	

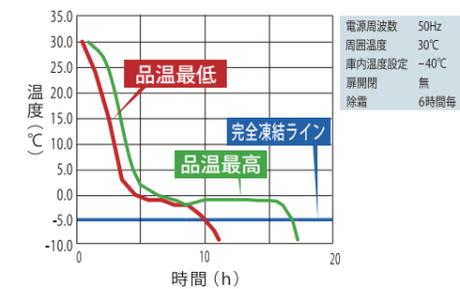
●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通)

蓄冷剤用 急速凍結庫

蓄冷剤用の凍結庫です。蓄冷剤は、低温輸送時に効果が大きく、繰り返し使用できるため、低ランニングコストで経済的と注目が高まっています。

急速凍結庫による蓄冷剤の凍結性能データ (GKD-082FMD1-Sの場合)



庫内の蒸発器を側面に設置し、より高い冷却性能を持っています。

庫内温度 -40~-20℃ 集中制御

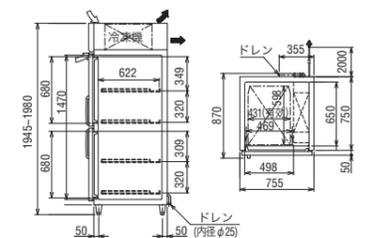
※写真の網カゴはオプション、蓄冷剤は別売りです。

実負荷冷却性能

負荷：0℃グレード蓄冷剤800g/個×125個=100kg
蓄冷剤「30℃」から「-5℃」までの凍結時間を測定
最も早く凍結した蓄冷剤は約10時間で凍結完了
全ての蓄冷剤は約17時間で凍結完了

幅 755mm

急速タイプ



品番	仕様	電源	標準価格(税抜)	定格内容積(L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量(kg)	消費電力(50/60Hz)		改造対応(機種別)
							冷却時(W)	霜取時(W)	
GKD-082FMD1-S	蒸発器側面仕様	●	1,807,000円	475	755×800(870)×1,950	125	876/884	1,425	

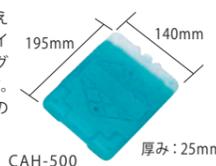
●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通)

蓄冷剤と収容方法のご紹介

蓄冷剤(別売)の一例

再凍結して何回も使えて経済的。氷やドライアイスよりランニングコストは低減できます。(画像は0℃グレードのものです)



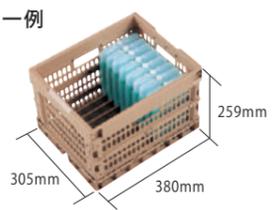
網カゴ(オプション)

取り出しやすい網カゴをご用意しています。蓄冷剤同士が重ならず収容できるので効率よく凍結することができます。



蓄冷剤ラック(別売)の一例

内底面に蓄冷剤収納の中仕切りがついており、効率よく収納することができます。庫内からの取り出しの際、直接蓄冷剤に触る必要がなく、人にやさしい商品です。使用しない場合ラックを折りたたむこともできます。



壁面蓄冷体方式 分別保管型 超鮮度高湿庫

各室独立制御

当社独自の壁面蓄冷体冷却方式で高い鮮度保持効果を発揮！

当社独自の蓄冷体採用の壁面冷却方式により冷却壁面と庫内空気の温度差が少なく、庫内湿度を高く保持します。庫内空気温度変動幅は±1℃程度(貯蔵品温度変動幅±0.5℃以内)を実現しました。

食材に適した環境での保存が可能

壁面冷却方式のため、庫内の温度変化は極めて少なくなっており、さらに各部屋ごとに異なる庫内温度設定を行うことができます。

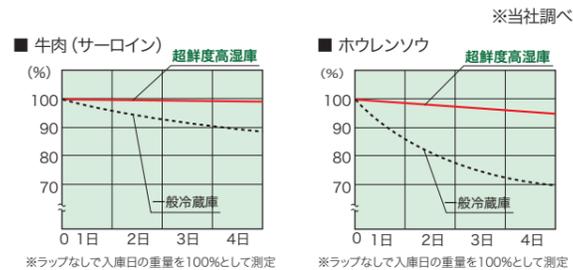
高湿度保持 (庫内湿度平均 90%以上*)

壁面と庫内空気の温度差が少ないので、庫内湿度を高く保持します。
※庫内設定温度1℃の場合、食品の種類・状態、運転状況によって効果が異なります。

気流の抑制

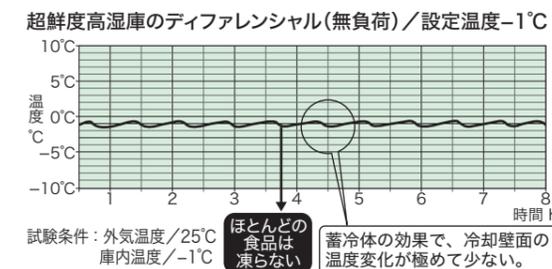
庫内は空気の対流が少ないので、食材の乾燥を防ぎ酸化も抑えます。

超鮮度高湿庫に保存した食材の重量変化率 (庫内温度 0℃設定)



高鮮度保持 (温度設定 -5 ~ 15℃)

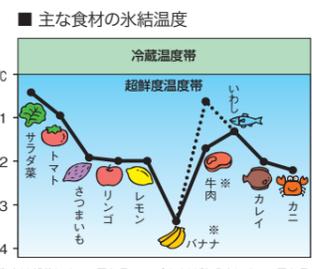
0℃から食品が凍る氷結点との間の温度帯(-3℃~-1℃程度)は食材の鮮度低下・細菌の繁殖を抑えてより長持ちさせる温度帯です。霜取運転がないので、常に一定温度をキープします。



※温度は温度設定の例です。

各室独立制御で各室個別設定

庫内の3壁面からの自然対流式の冷却構造。冷却器は壁面内部にあり冷却器と庫内壁面との間には蓄冷体があります。庫内空気の対流が極めて穏やかで庫内空気中の水分が霜として壁面に付きにくくなり、高湿度の状態が保持できるようになっています。



壁面蓄冷体方式 分別保管型 超鮮度高湿庫

幅610mm
2室独立マイコン制御



GQD-060WM3
GQN-060WM3

幅1,200mm

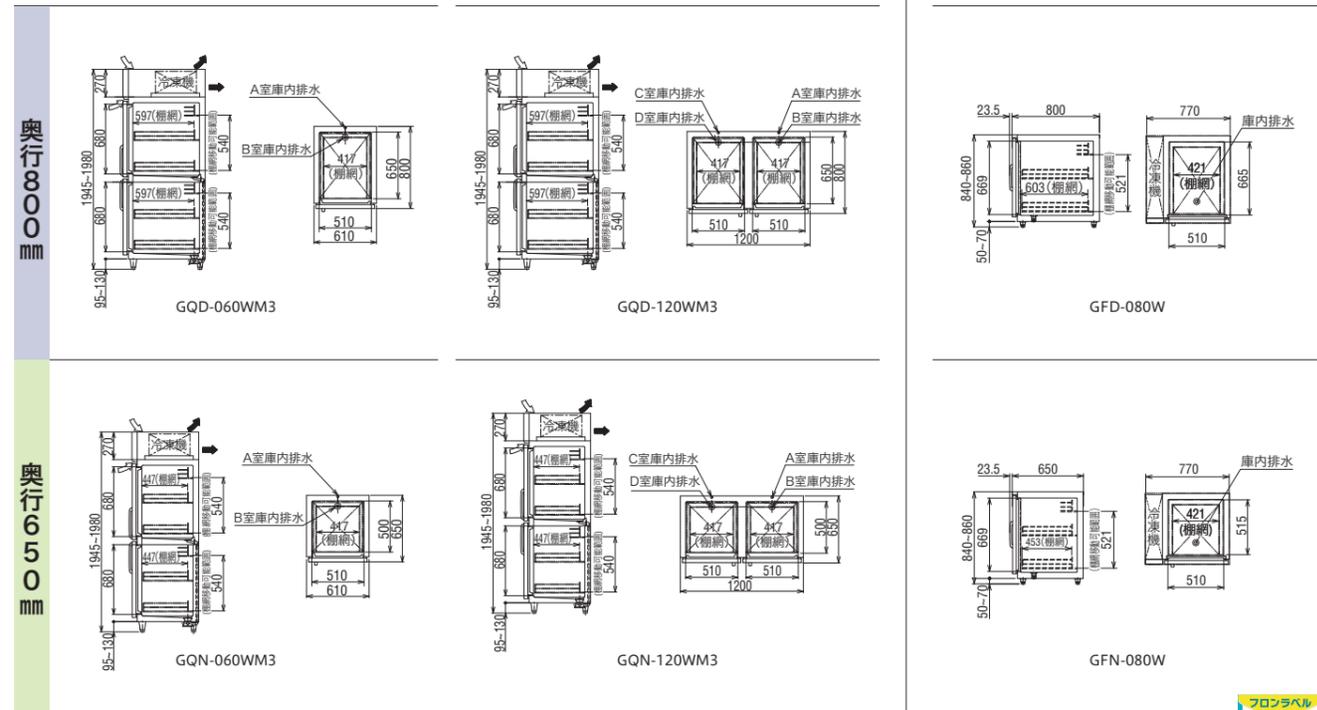


GQD-120WM3
GQN-120WM3

幅770mm
フレッシュキューブ



GFD-080W
GFN-080W



-5~15℃ 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)				外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル	改造対応 (機種別)
				A室	B室	C室	D室								
厚型 800	GQD-060WM3	単	1,027,000円	245	240			610×800×1,950	115	330/345	R448A	250	1,390	B	
	GQD-120WM3	受	1,782,000円	245	240	245	240	1,200×800×1,950	215	665/700					
薄型 650	GQN-060WM3	受	987,000円	191	187			610×650×1,950	105	330/345	R448A	250	1,390	B	
	GQN-120WM3	受	1,712,000円	191	187	191	187	1,200×650×1,950	190	665/700					

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ④

-5~15℃

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル	改造対応 (機種別)
薄型 650	GFN-080W	単	582,000円	184	770×650×850	60	125/145	120	B			

●内装ステンレス鋼板

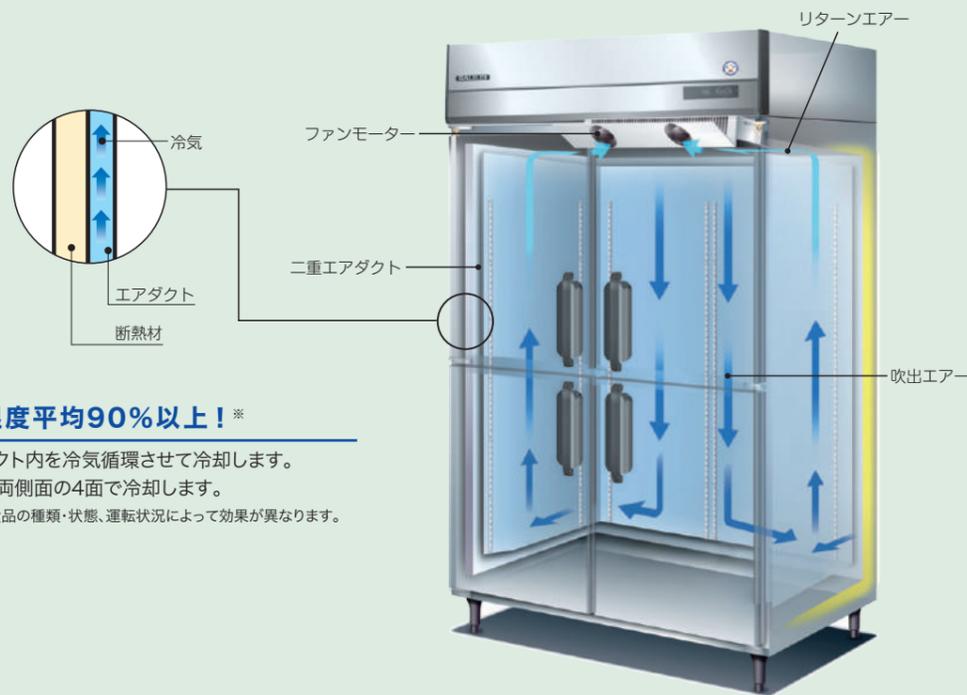
改造対応(各機種共通) ③ ④ 冷凍



超鮮度高湿庫

エアダクト壁面冷却方式高湿度恒温庫

食材の鮮度と美味しさをそのままキープ



4面冷却で庫内湿度平均90%以上!*

壁面をダクト構造にしダクト内を冷気循環させて冷却します。エアダクトで天面、背面、両側面の4面で冷却します。

*庫内設定温度1℃の場合で、食品の種類・状態、運転状況によって効果が異なります。

幅1,200mm

幅1,490mm

幅1,790mm



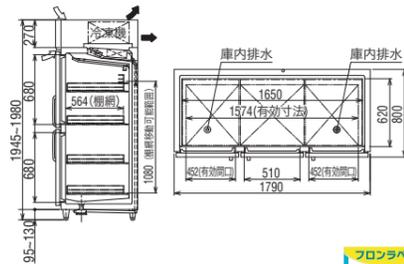
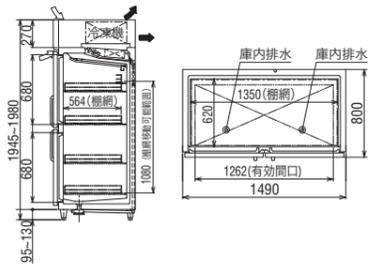
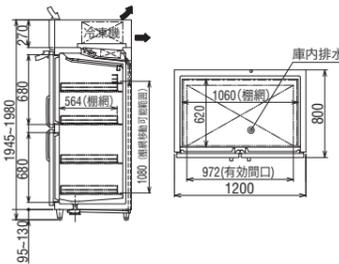
GVD-120WM3-F



GVD-150WM3-F



GVD-180WM3



-5~15℃ 集中制御

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)					
厚型 800	GVD-120WM3-F	受	F	1,572,000円	945	1,200×800×1,950	155	410/425	510	R448A	150	1,390	B	
	GVD-150WM3-F	受	F	1,747,000円	1,204	1,490×800×1,950	180	470/485	580		270		B	
	GVD-180WM3	受	F	1,931,000円	1,468	1,790×800×1,950	205	500/515	592		270		B	F

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ ⑥

高湿度恒温庫

幅1,200mm

幅1,500mm

幅1,800mm



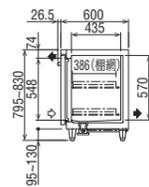
LVC-120WX-F
LVW-120WX-F



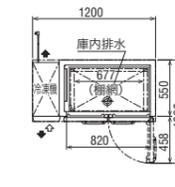
LVC-150WX-F
LVW-150WX-F



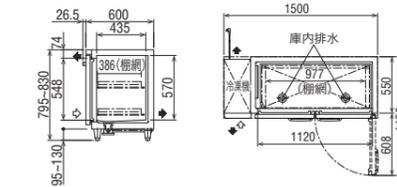
LVC-180WX-F
LVW-180WX-F



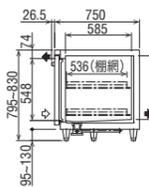
LVC-120WX-F



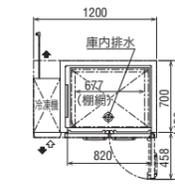
LVC-150WX-F



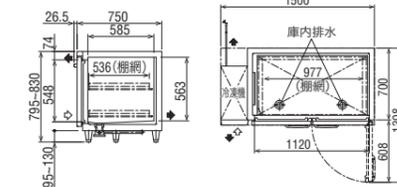
LVC-180WX-F



LVW-120WX-F



LVW-150WX-F



LVW-180WX-F

-5~15℃ 庫内灯 集中制御

フロラベル S (ノンフロンの) 地球温暖化への影響

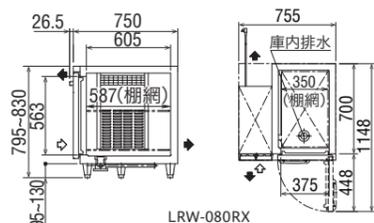
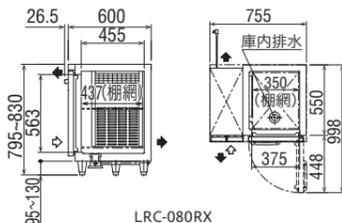
奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LVC-120WX-F	F	単	982,000円	214	1,200×600×800	80	175/200	257	R1234yf	140	1	
	LVC-150WX-F	F	単	1,080,000円	296	1,500×600×800	95	180/205	262		140		
	LVC-180WX-F	F	単	1,193,000円	377	1,800×600×800	110	180/230	276		140		
厚型 750	LVW-120WX-F	受	F	1,014,000円	280	1,200×750×800	90	180/205	257	R1234yf	140	1	
	LVW-150WX-F	受	F	1,120,000円	387	1,500×750×800	105	185/210	262		140		
	LVW-180WX-F	受	F	1,240,000円	493	1,800×750×800	120	225/235	276		110		

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通)

フロラベル B 地球温暖化への影響

幅 755mm

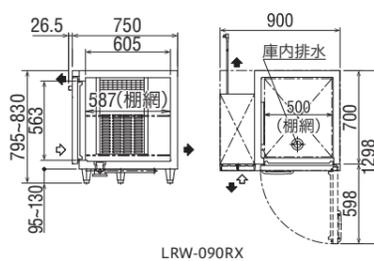
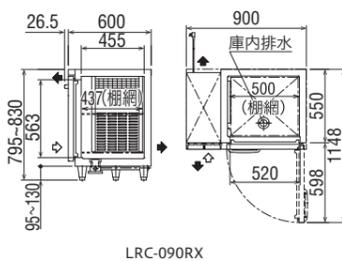


-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型600	LRC-080RX	受	706,000円	111	55	755×600×800	100/100	234	R1234yf	120	1	
厚型750	LRW-080RX	受	792,000円	147	60	755×750×800	105/105	234				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ユニ右 ※扉の開く向きも逆となります。

幅 900mm

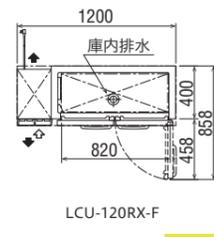
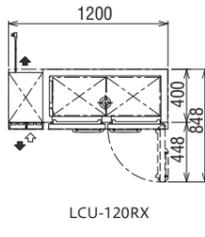
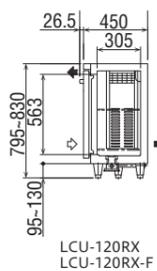


-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型600	LRC-090RX	単	717,000円	154	60	900×600×800	105/105	236	R1234yf	120	1	
厚型750	LRW-090RX	単	830,000円	202	65	900×750×800	110/110	236				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ユニ右 ※扉の開く向きも逆となります。

幅 1,200mm 超薄型タイプ

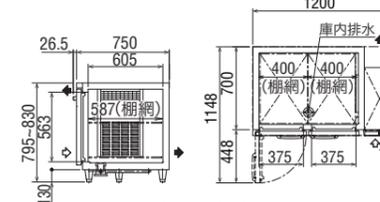
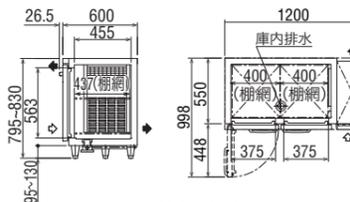
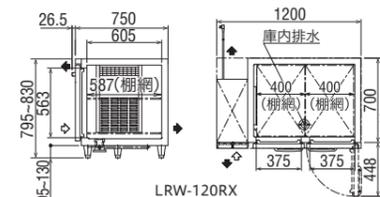
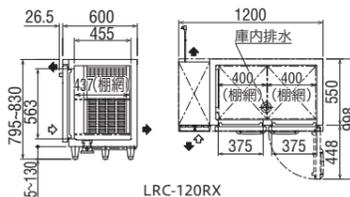


-5~10℃ 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
超薄型450	LCU-120RX	受	単	659,000円	169	55	1,200×450×800	120/135	151	R1234yf	70	1	
	LCU-120RX-F	受	F 単	680,000円	171			130/145	157				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ⑥ ユニ右

幅 1,200mm

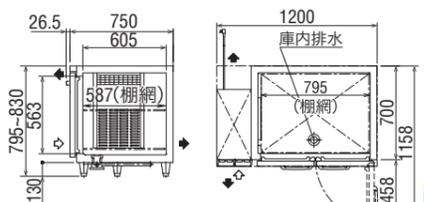
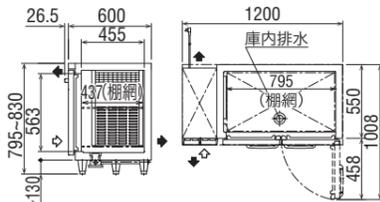


-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型600	LRC-120RX		単	821,000円	239	70	1,200×600×800	125/125	251	R1234yf	120	1	ユニ右 ④ ⑤ ⑥
	LRC-120RX-R	ユニ右	単	860,000円									F
厚型750	LRW-120RX		単	941,000円	315	80	1,200×750×800	130/130	251				ユニ右 ④ ⑤ ⑥
	LRW-120RX-R	受 ユニ右	単	994,000円						F			

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ③ ⑥

幅 1,200mm センターフリータイプ

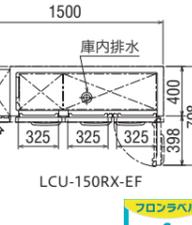
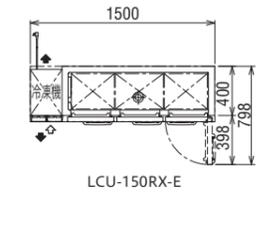
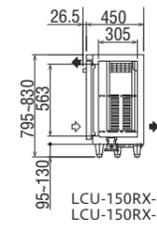


-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型600	LRC-120RX-F	単	835,000円	241	70	1,200×600×800	135/135	257	R1234yf	120	1	
厚型750	LRW-120RX-F	単	982,000円	316	80	1,200×750×800	140/140	257				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ユニ右

幅 1,500mm 超薄型タイプ



-5~10℃ 集中制御 庫内灯

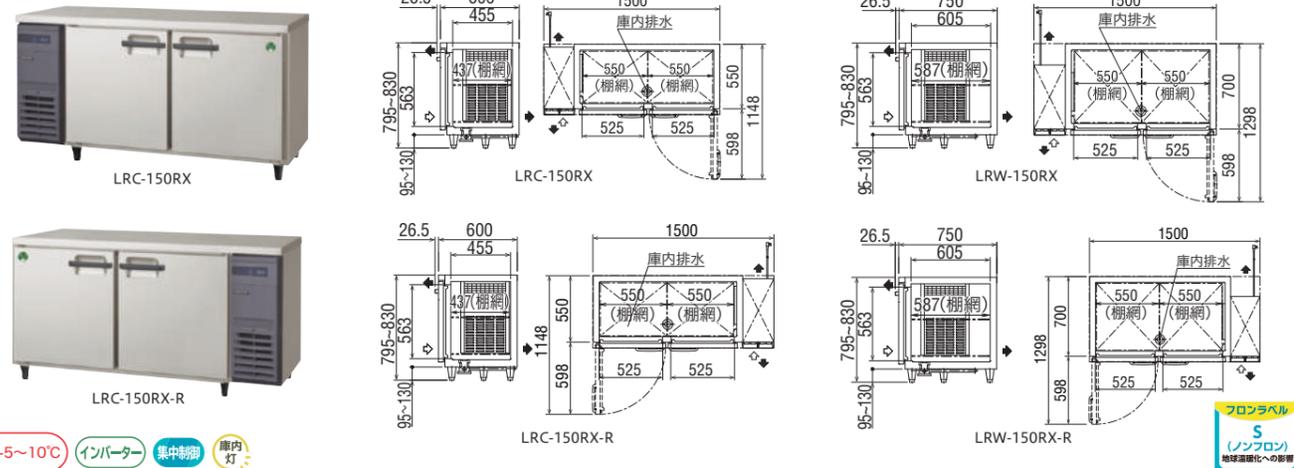
奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
超薄型450	LCU-150RX-E	受	単	748,000円	229	65	1,500×450×800	140/155	166	R1234yf	70	1	
	LCU-150RX-EF	受	F 単	781,000円	231			150/165	172				

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ユニ右

※左扉のみ

冷蔵庫

幅 1,500mm



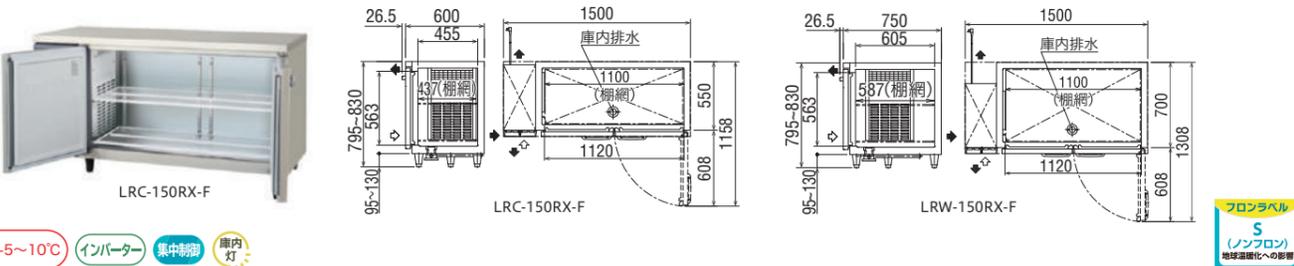
-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-150RX		単	882,000円	327	80	1,500×600×800	140/140	255	R1234yf	120	1	ユニ右 単水 ③水
	LRC-150RX-R	ユニ右	単	935,000円									F
厚型 750	LRW-150RX		単	993,000円	429	85	1,500×750×800	145/145	255	R1234yf	120	1	ユニ右 単水 ③水
	LRW-150RX-R	受 ユニ右	単	1,053,000円									F

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ⑥

幅 1,500mm センターフリータイプ



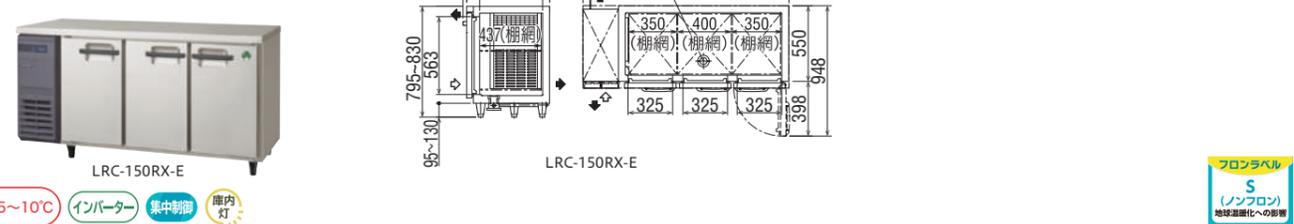
-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-150RX-F	単	920,000円	329	80	1,500×600×800	150/150	262	R1234yf	120	1	
厚型 750	LRW-150RX-F	単	1,030,000円	431	85	1,500×750×800	155/155	262				

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

幅 1,500mm 3枚扉仕様



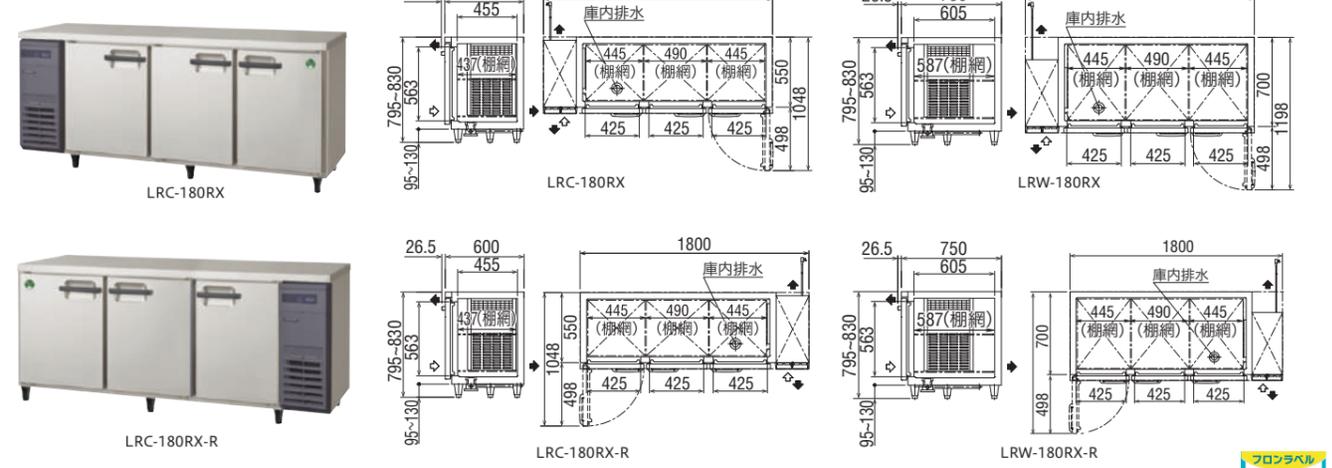
-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-150RX-E	単	1,012,000円	325	80	1,500×600×800	155/155	266	R1234yf	120	1	

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

幅 1,800mm



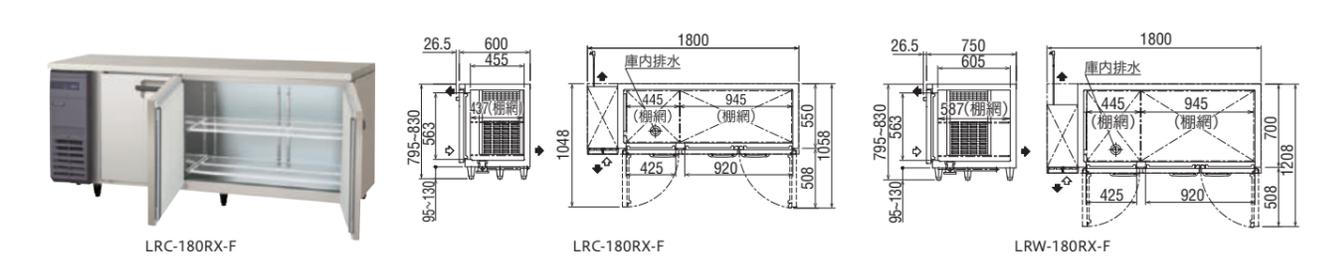
-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-180RX		単	1,039,000円	413	95	1,800×600×800	160/160	270	R1234yf	120	1	ユニ右 単水 ③水
	LRC-180RX-R	受 ユニ右	単	1,100,000円									F
厚型 750	LRW-180RX		単	1,087,000円	542	105	1,800×750×800	165/165	270	R1234yf	120	1	ユニ右 単水 ③水
	LRW-180RX-R	受 ユニ右	単	1,145,000円									F

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ⑥

幅 1,800mm センターフリータイプ



-5~10℃ インバーター 集中制御 庫内灯

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-180RX-F	単	1,100,000円	414	95	1,800×600×800	165/165	276	R1234yf	120	1	
厚型 750	LRW-180RX-F	単	1,174,000円	543	105	1,800×750×800	170/170	276				

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

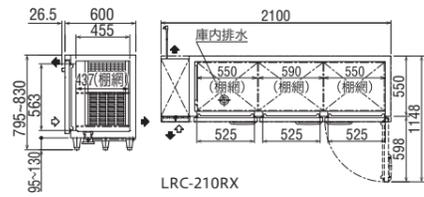
フロラヘル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

冷蔵庫

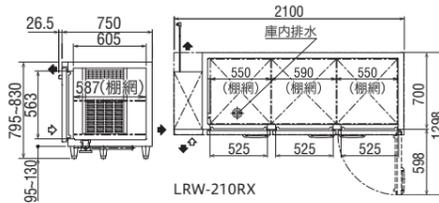
幅 2,100mm



LRC-210RX



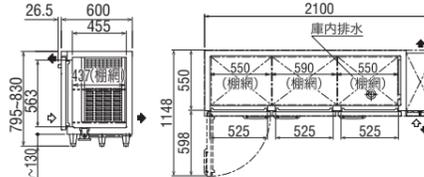
LRC-210RX



LRW-210RX



LRC-210RX-R



LRC-210RX-R

-5~10°C インバーター 集中制御 庫内灯

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-210RX		単	1,064,000円	500	105	2,100×600×800	165/165	274	R1234yf	120	1	ユニ右 単水 ③水
	LRC-210RX-R	受 ユニ右	単	1,141,000円									
厚型 750	LRW-210RX		単	1,186,000円	656	115	2,100×750×800	170/170	274				ユニ右 単水 ③水

●内装ステンレス鋼板

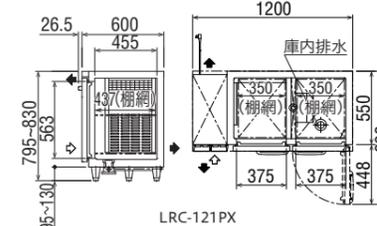
改造対応 (各機種共通) ③ F G

冷凍冷蔵庫

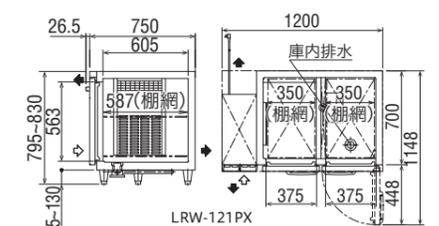
幅 1,200mm



LRC-121PX



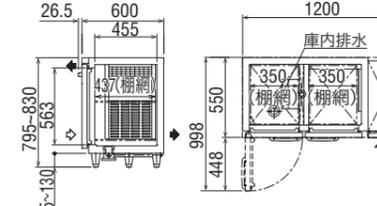
LRC-121PX



LRW-121PX



LRC-121PX-R



LRC-121PX-R

冷凍室/-20°C以下 冷蔵室/-5~10°C インバーター 集中制御 庫内灯

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-121PX		単	1,113,000円	110	106	75	1,200×600×800	185/185	348	R1234yf	140	1	単水 ③水
	LRC-121PX-R	受 ユニ右	単	1,191,000円										
厚型 750	LRW-121PX		単	1,222,000円	145	140	85	1,200×750×800	190/190	348				ユニ右 単水 ③水

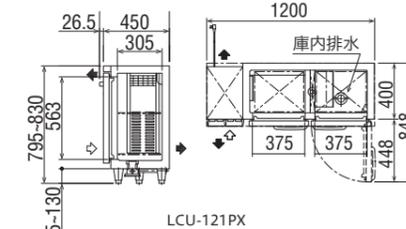
●内装ステンレス鋼板 ※冷蔵室のみ

改造対応 (各機種共通) ③

幅 1,200mm 超薄型タイプ



LCU-121PX



LCU-121PX

冷凍室/-20°C以下 冷蔵室/-5~10°C 集中制御 庫内灯

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
超薄型 450	LCU-121PX		単	971,000円	78	74	65	1,200×450×800	190/205	242	R1234yf	100	1	

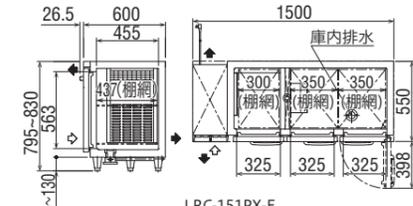
●内装ステンレス鋼板 ※冷蔵室のみ

改造対応 (各機種共通) ユニ右

幅 1,500mm 3枚扉仕様



LRC-151PX-E



LRC-151PX-E

冷凍室/-20°C以下 冷蔵室/-5~10°C インバーター 集中制御 庫内灯

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-151PX-E	受	単	1,299,000円	101	205	90	1,500×600×800	205/205	358	R1234yf	140	1	

●内装ステンレス鋼板 ※冷蔵室のみ

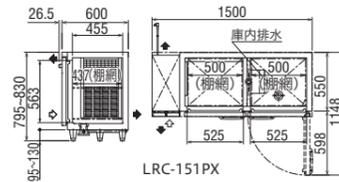
改造対応 (各機種共通) ③ 単水 ③水 ユニ右

冷凍冷蔵庫

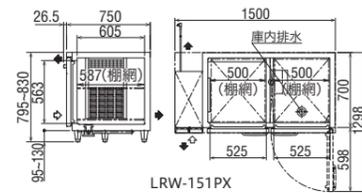
幅 1,500mm



LRC-151PX



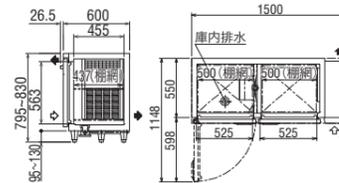
LRC-151PX



LRW-151PX



LRC-151PX-R



LRC-151PX-R

冷凍室/−20℃以下
冷蔵室/−5〜10℃

インバーター 集中制御 庫内灯

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-151PX		単	1,150,000円	153	150	90	1,500×600×800	190/190	352	R1234yf	140	1	ユニ右 単水 ③水
	LRC-151PX-R	受 ユニ右	単	1,229,000円										
厚型 750	LRW-151PX		単	1,274,000円	202	197	100	1,500×750×800	200/200	352				ユニ右 単水 ③水

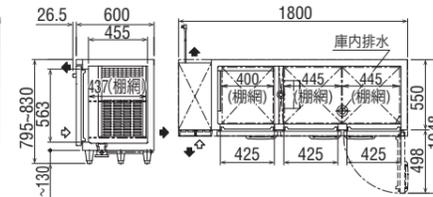
●内装ステンレス鋼板
※ 冷蔵室のみ

改造対応(各機種共通) ③

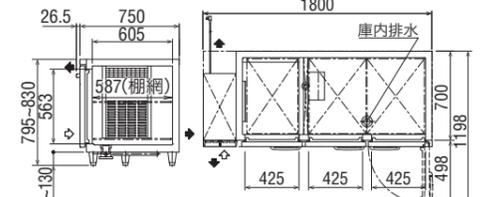
幅 1,800mm



LRC-181PX



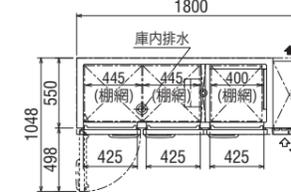
LRC-181PX



LRW-181PX



LRC-181PX-R



LRC-181PX-R

冷凍室/−20℃以下
冷蔵室/−5〜10℃

インバーター 集中制御 庫内灯

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-181PX		単	1,309,000円	124	265	100	1,800×600×800	210/210	362	R1234yf	140	1	ユニ右 単水 ③水
	LRC-181PX-R	受 ユニ右	単	1,405,000円										
厚型 750	LRW-181PX		単	1,388,000円	165	347	110	1,800×750×800	215/215	362				ユニ右 単水 ③水

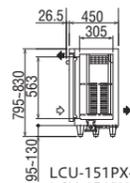
●内装ステンレス鋼板
※ 冷蔵室のみ

改造対応(各機種共通) ③ F

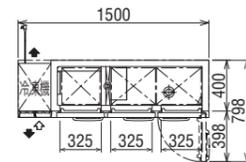
幅 1,500mm 超薄型タイプ



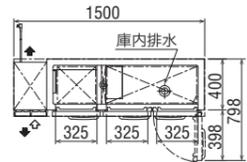
LCU-151PX-E



LCU-151PX-E
LCU-151PX-EF



LCU-151PX-E



LCU-151PX-EF

冷凍室/−20℃以下
冷蔵室/−5〜10℃

集中制御 庫内灯

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
超薄型 450	LCU-151PX-E		単	1,002,000円	68	146	75	1,500×450×800	200/215	249	R1234yf	100	1	
	LCU-151PX-EF	F	単	1,013,000円					215/230	260				

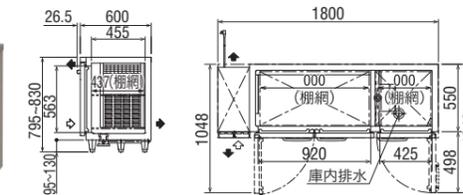
●内装ステンレス鋼板
※ 冷蔵室のみ

改造対応(各機種共通) ユニ右

幅 1,800mm センターフリータイプ



LRC-182PX-F



LRC-182PX-F

冷凍室/−20℃以下
冷蔵室/−5〜10℃

インバーター 集中制御 庫内灯

フロンラベル
S
(ノンフロン)
地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
					冷凍室	冷蔵室			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-182PX-F	F	単	1,452,000円	269	120	100	1,800×600×800	221/221	357	R1234yf	140	1	ユニ右 単水 ③水

●内装ステンレス鋼板
※ 冷蔵室のみ

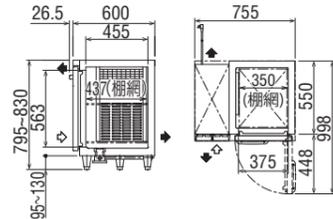
改造対応(各機種共通) ③ F

冷凍庫

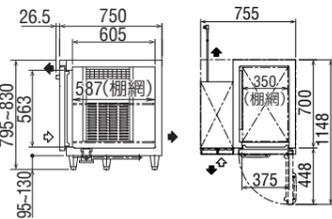
幅 755mm



LRC-081FX



LRC-081FX



LRW-081FX



-20℃以下 インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-081FX	単	923,000円	111	55	755×600×800	130/130	234	R1234yf	140	1	
厚型 750	LRW-081FX	単	1,012,000円	147	60	755×750×800	135/135	234				

●内装ステンレス鋼板

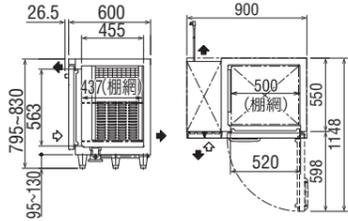
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

※扉の開く向きも逆となります。

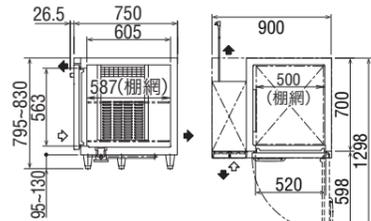
幅 900mm



LRC-091FX



LRC-091FX



LRW-091FX



-20℃以下 インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-091FX	単	955,000円	154	60	900×600×800	135/135	236	R1234yf	140	1	
厚型 750	LRW-091FX	受 単	1,117,000円	202	65	900×750×800	140/140	236				

●内装ステンレス鋼板

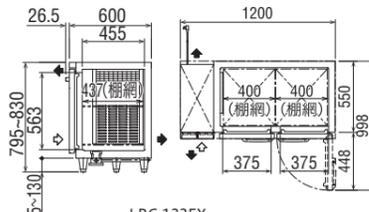
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

※扉の開く向きも逆となります。

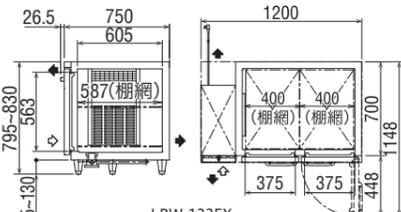
幅 1,200mm



LRC-122FX



LRC-122FX



LRW-122FX



-20℃以下 インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-122FX	単	1,070,000円	239	70	1,200×600×800	155/155	248	R1234yf	140	1	
厚型 750	LRW-122FX	受 単	1,220,000円	315	80	1,200×750×800	160/160	248				

●内装ステンレス鋼板

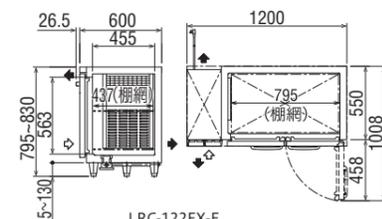
改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

※扉の開く向きも逆となります。

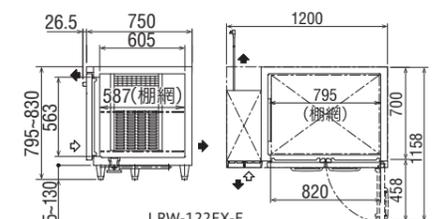
幅 1,200mm センターフリータイプ



LRC-122FX-F



LRC-122FX-F



LRW-122FX-F



-20℃以下 インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-122FX-F	単	1,092,000円	241	70	1,200×600×800	170/170	257	R1234yf	140	1	
厚型 750	LRW-122FX-F	受 単	1,247,000円	316	80	1,200×750×800	175/175	257				

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

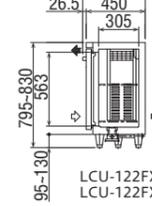
幅 1,200mm 超薄型タイプ



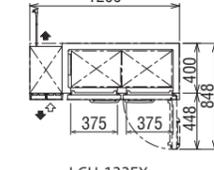
LCU-122FX



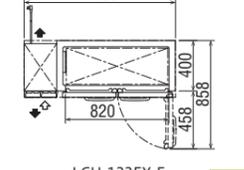
LCU-122FX-F



LCU-122FX
LCU-122FX-F



LCU-122FX



LCU-122FX-F



-20℃以下 集中制御

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
超薄型 450	LRC-122FX	単	単	901,000円	169	55	1,200×450×800	180/185	148	R1234yf	70	1	
	LCU-122FX-F	F	単	923,000円	171	55		190/195	157				

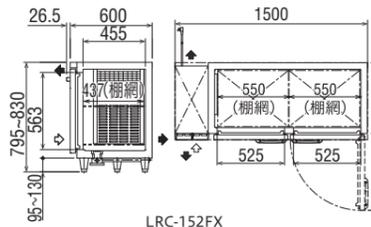
●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ユニ右

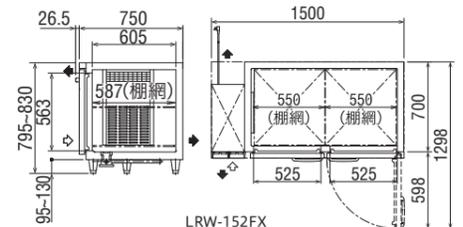
幅 1,500mm



LRC-152FX



LRC-152FX



LRW-152FX



-20℃以下 インバーター 集中制御

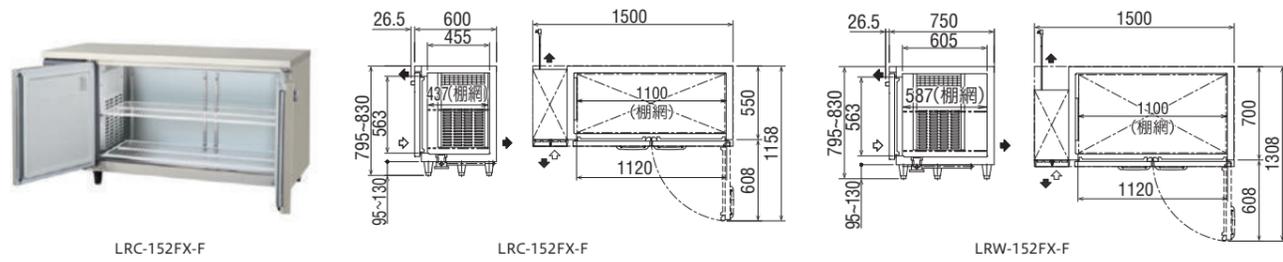
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応(機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-152FX	単	1,117,000円	327	80	1,500×600×800	175/175	252	R1234yf	140	1	
厚型 750	LRW-152FX	受 単	1,329,000円	429	85	1,500×750×800	185/185	252				

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

冷凍庫

幅 1,500mm センターフリータイプ



-20℃以下 インバーター 集中制御

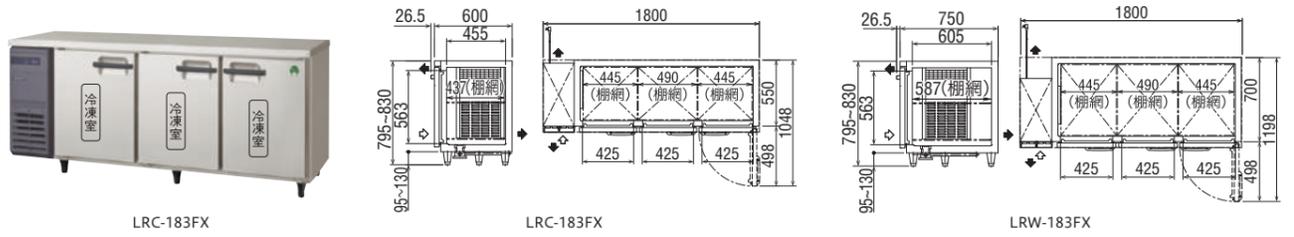
奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-152FX-F	受単	1,141,000円	329	80	1,500×600×800	190/190	262	R1234yf	140	1	
厚型 750	LRW-152FX-F	受単	1,367,000円	431	85	1,500×750×800	195/195	262				

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

幅 1,800mm



-20℃以下 インバーター 集中制御

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LRC-183FX	受単	1,324,000円	413	95	1,800×600×800	205/205	264	R1234yf	120	1	
厚型 750	LRW-183FX	受単	1,458,000円	542	105	1,800×750×800	215/215	264				

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺

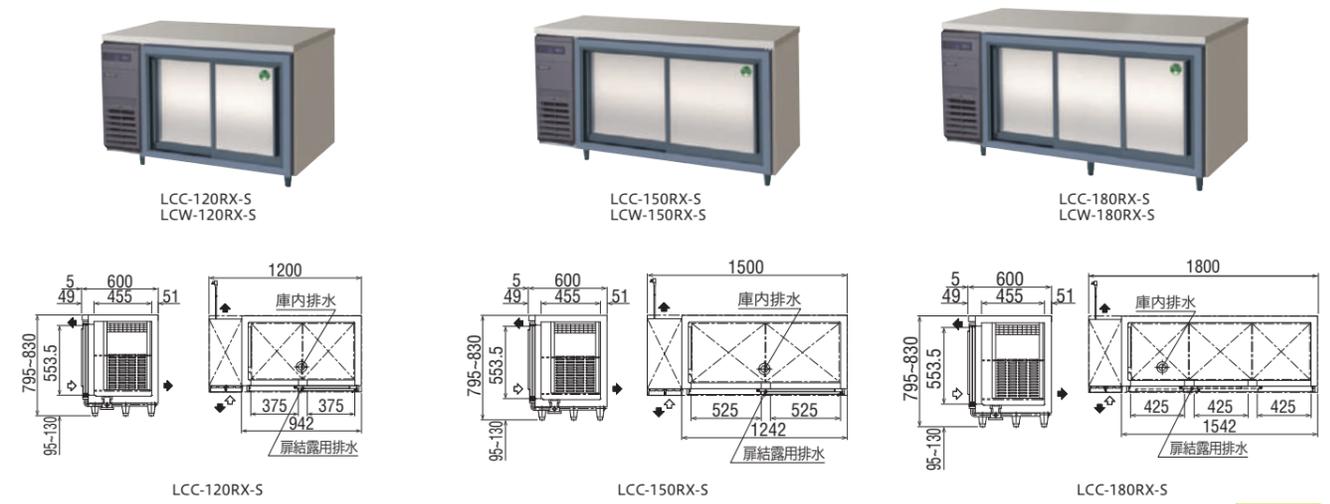
フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

スライド扉冷蔵庫

幅 1,200mm

幅 1,500mm

幅 1,800mm



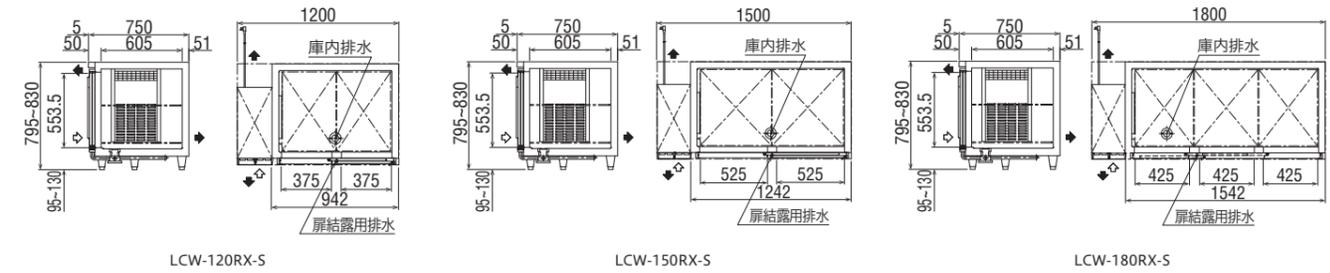
0~10℃ 集中制御

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LCC-120RX-S	受 スライド扉 単		1,105,000円	239	75	1,200×600×800	195/210	260	R1234yf	140	1	
	LCC-150RX-S	受 スライド扉 単		1,179,000円	327	85	1,500×600×800	205/225	269				
	LCC-180RX-S	受 スライド扉 単		1,415,000円	413	100	1,800×600×800	220/245	277				

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響



0~10℃ 集中制御

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 750	LCW-120RX-S	受 スライド扉 単		1,269,000円	315	85	1,200×750×800	195/210	260	R1234yf	140	1	
	LCW-150RX-S	受 スライド扉 単		1,326,000円	429	100	1,500×750×800	205/225	269				
	LCW-180RX-S	受 スライド扉 単		1,521,000円	542	110	1,800×750×800	220/245	277				

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

業務用冷凍冷蔵庫ヨコ型シリーズ/スライド扉冷蔵庫

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

ユニ右 右置き ユニ右仕様 インバーター 集中制御システム対応 空冷単相 100V 接地形 空冷三相 200V 水冷単相 100V 接地形 水冷三相 200V センターフリー ステンレス枠 ガラス扉 樹脂枠 ガラス扉 ワイドレンジ 受注生産

両面扉 パススルー冷蔵庫

幅 1,200mm

幅 1,500mm

幅 1,800mm



LPW-120RX
LPL-120RX



LPW-150RX
LPL-150RX



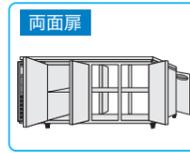
LPW-180RX
LPL-180RX



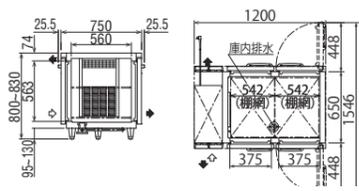
ガラス扉仕様(オプション)



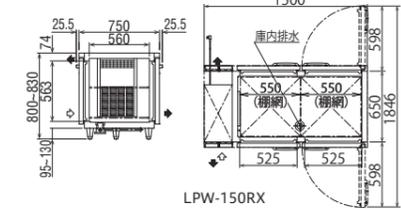
ガラス扉仕様(オプション)



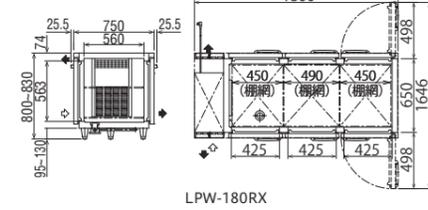
ガラス扉仕様(オプション)



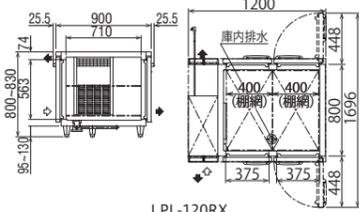
LPW-120RX



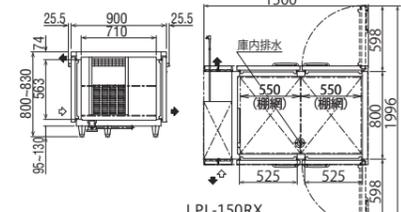
LPW-150RX



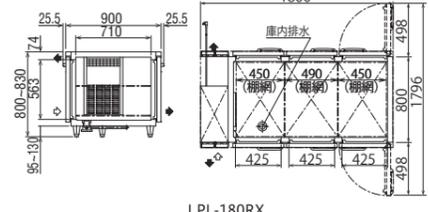
LPW-180RX



LPL-120RX



LPL-150RX



LPL-180RX

-5~10℃



ガラス扉仕様0~10℃ (扉SUS枠)

集中制御



奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 750	LPW-120RX	受 両面扉 単	単	1,589,000円	312	95	1,200×750×800	200/225	281	R1234yf	140	1	
	LPW-150RX	受 両面扉 単	単	1,655,000円	417	110	1,500×750×800	215/240	290				
	LPW-180RX	受 両面扉 単	単	1,846,000円	539	135	1,800×750×800	275/285	319				
超厚型 900	LPL-120RX	受 両面扉 単	単	1,686,000円	387	105	1,200×900×800	210/235	281		140	1	
	LPL-150RX	受 両面扉 単	単	1,776,000円	529	115	1,500×900×800	220/245	290				
	LPL-180RX	受 両面扉 単	単	1,994,000円	667	145	1,800×900×800	285/295	319				

●内装ステンレス鋼板

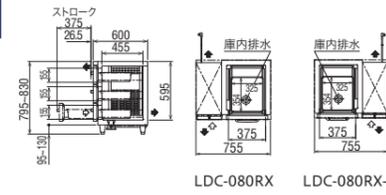
改造対応 (各機種共通) ③ F G
※ガラス扉仕様はオプションです

ドロワーテーブル冷蔵庫

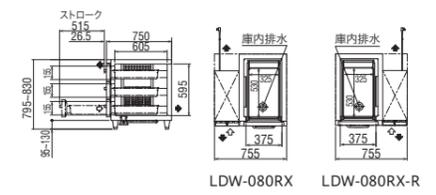
3段ドロワー 幅 755mm



LDC-080RX LDC-080RX-R



LDC-080RX LDC-080RX-R



LDW-080RX LDW-080RX-R

-5~10℃ 集中制御



奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LDC-080RX	受	2/3サイズ3個付	単	1,170,000円	91	75	755×600×800	110/115	234	R1234yf	140	1	
	LDC-080RX-R	受 ユニ右												
厚型 750	LDW-080RX	受	1/1サイズ3個付	単	1,209,000円	123	80	755×750×800	110/115	234	R1234yf	140	1	
	LDW-080RX-R	受 ユニ右												

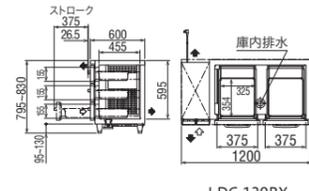
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③

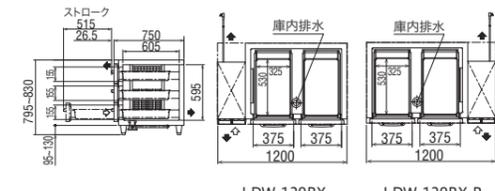
3段ドロワー 幅 1,200mm



LDC-120RX LDW-120RX-R



LDC-120RX



LDW-120RX LDW-120RX-R

-5~10℃ 集中制御



奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LDC-120RX	単	2/3サイズ6個付	単	1,507,000円	205	110	1,200×600×800	180/195	251	R1234yf	140	1	③ ユニ右
厚型 750	LDW-120RX	受 ユニ右	1/1サイズ6個付	単	1,788,000円	270	125	1,200×750×800	185/200	251				

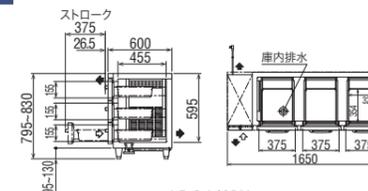
●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③

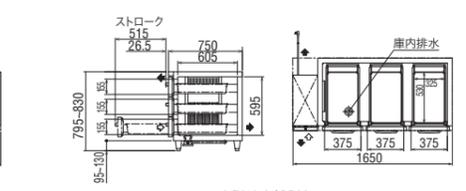
3段ドロワー 幅 1,650mm



LDC-160RX



LDC-160RX



LDW-160RX

-5~10℃ 集中制御



奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LDC-160RX	単	2/3サイズ9個付	単	2,016,000円	320	150	1,650×600×800	205/215	268	R1234yf	140	1	
厚型 750	LDW-160RX	単	1/1サイズ9個付	単	2,362,000円	422	175	1,650×750×800	210/220	268				

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ ユニ右

- 多品種の調理済食材やネタなど食材別管理に
- 引出し式のため、通路幅が狭い厨房に最適
- 天板上部を作業スペースとして利用できる3段ドロワーと、上部に熱機器などを設置できる2段ドロワーの2タイプからお選びいただけます
- 冷蔵タイプは鮮度が長持ちする-5~10℃。すしネタやステーキ肉などの保冷に
- 冷凍タイプは調理直前の冷凍食材の一時保管に
- 専用ホテルパン (深さ 100mm) 標準装備 (LDC・LBC は 2/3 ホテルパン仕様、LDW・LBW は 1/1 ホテルパン仕様)

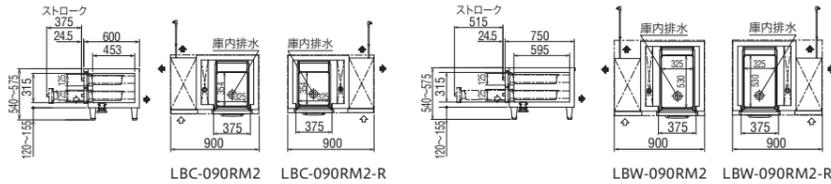
■専用ホテルパン標準装備



寸法は LDC・LBC 用、() は LDW・LBW 用の寸法です。 ※樹脂製ホテルパンの対応も可能です。

ドロワーテーブル冷蔵庫

2段ドロワー 幅 900mm



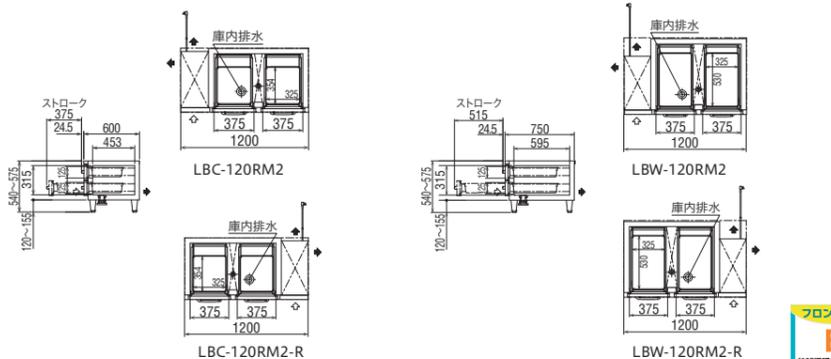
-5~10℃

奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	LBC-090RM2		2/3サイズ 2個付	単	1,109,000円	65	55	900×600×550	130	193	R134a	130	1,430	B	
	LBC-090RM2-R	受 ユニ右	単	130											
厚型 750	LBW-090RM2		1/1サイズ 2個付	単	1,160,000円	75	80	900×750×550	130	258	R134a	130	1,430	B	
	LBW-090RM2-R	受 ユニ右	単	130											

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) 集中制御

2段ドロワー 幅 1,200mm



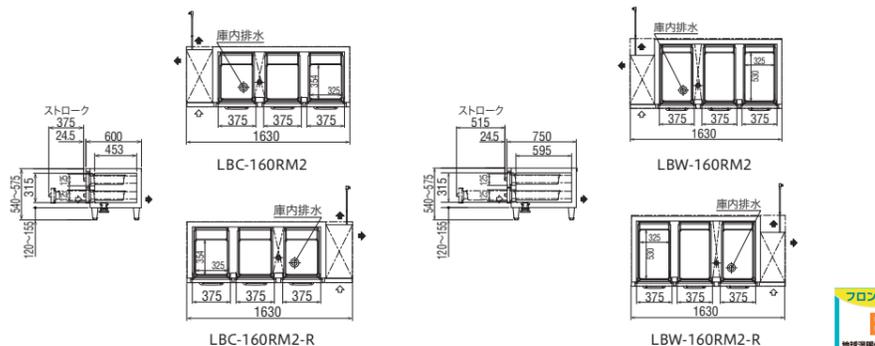
-5~10℃

奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	LBC-120RM2		2/3サイズ 4個付	単	1,236,000円	126	75	1,200×600×550	160	205	R134a	150	1,430	B	
	LBC-120RM2-R	受 ユニ右	単	160											
厚型 750	LBW-120RM2		1/1サイズ 4個付	単	1,286,000円	149	100	1,200×750×550	160	200	R134a	150	1,430	B	
	LBW-120RM2-R	受 ユニ右	単	160											

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) 集中制御

2段ドロワー 幅 1,630mm



-5~10℃

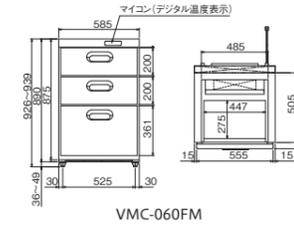
奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	LBC-160RM2		2/3サイズ 6個付	単	1,639,000円	167	100	1,630×600×550	180	216	R134a	140	1,430	B	
	LBC-160RM2-R	受 ユニ右	単	180											
厚型 750	LBW-160RM2		1/1サイズ 6個付	単	1,743,000円	223	130	1,630×750×550	170	281	R134a	160	1,430	B	
	LBW-160RM2-R	受 ユニ右	単	170											

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) 集中制御

ドロワーテーブル冷凍庫

3段ドロワー 幅 585mm

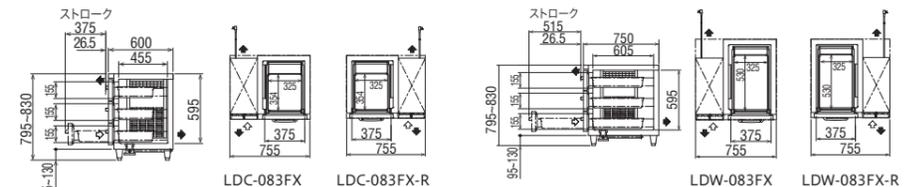


-20℃以下

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	VMC-060FM	受	単	オープン価格	123	72	585×600×926	174/176	236/243	R134a	130	1,430	B	

●内装ステンレス鋼板

3段ドロワー 幅 755mm



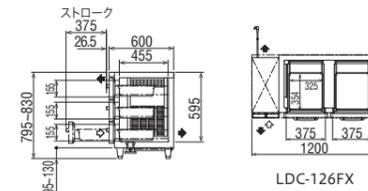
-20℃以下

奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LDC-083FX	受	2/3サイズ3個付	単	1,299,000円	91	75	755×600×800	185/185	234	R1234yf	120	1	
	LDC-083FX-R	受 ユニ右							単	185				
厚型 750	LDW-083FX	受	1/1サイズ3個付	単	1,337,000円	123	80	755×750×800	190/190	234	R1234yf	120	1	
	LDW-083FX-R	受 ユニ右							単	190				

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通)

3段ドロワー 幅 1,200mm



-20℃以下

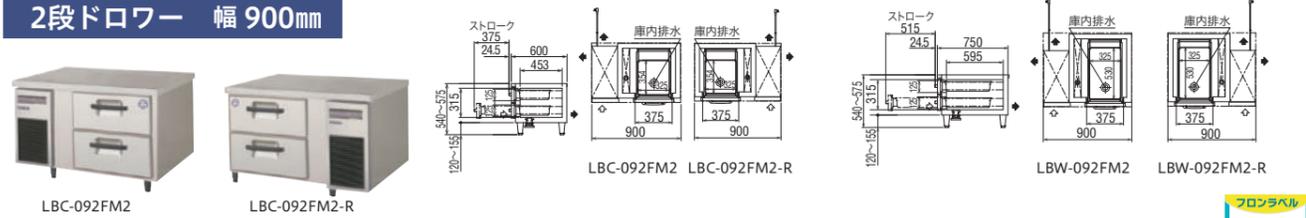
奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LDC-126FX	受	2/3サイズ6個付	単	1,818,000円	205	110	1,200×600×800	215/215	276	R1234yf	140	1	

●内装ステンレス鋼板

改造対応(各機種共通) ユニ右

ドローテーブル冷凍庫

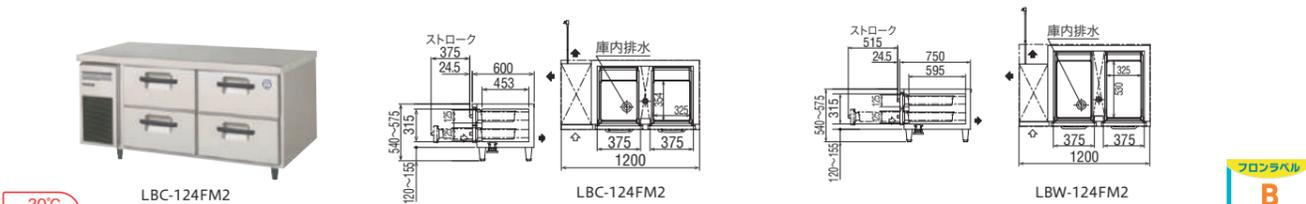
2段ドロー 幅 900mm



奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	LBC-092FM2	受	2/3サイズ 2個付	単	1,236,000円	65	55	900×600×550	135/145	263	R134a	130	1,430	B	
	LBC-092FM2-R	受 ユニ右		単											
厚型 750	LBW-092FM2	受	1/1サイズ 2個付	単	1,273,000円	75	75	900×750×550	135/145	347		130		B	
	LBW-092FM2-R	受 ユニ右		単										B	

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) 集中制御

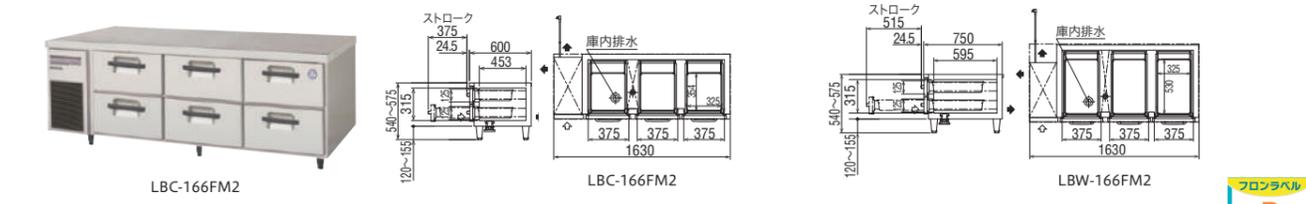
2段ドロー 幅 1,200mm



奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	LBC-124FM2	受	2/3サイズ 4個付	単	1,349,000円	126	75	1,200×600×550	230/235	280	R134a	160	1,430	B	
	LBC-124FM2-R	受 ユニ右		単											
厚型 750	LBW-124FM2	受	1/1サイズ 4個付	単	1,406,000円	149	100	1,200×750×550	255/240	364		160		B	

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ユニ右 集中制御

2段ドロー 幅 1,630mm



奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)					
薄型 600	LBC-166FM2	受	2/3サイズ 6個付	単	1,610,000円	167	100	1,630×600×550	295/280	297	R134a	160	1,430	B	
	LBC-166FM2-R	受 ユニ右		単											
厚型 750	LBW-166FM2	受	1/1サイズ 6個付	単	1,668,000円	223	130	1,630×750×550	300/285	381		160		B	

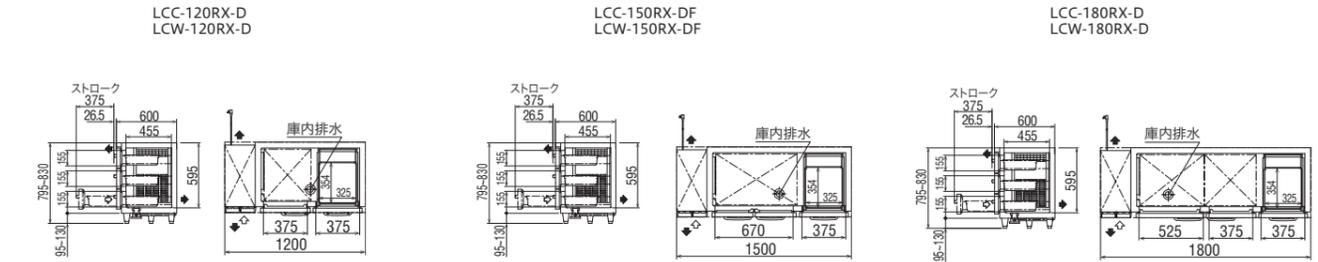
●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ユニ右 集中制御

ドロー付コンビネーションタイプ冷蔵庫

幅 1,200mm

幅 1,500mm

幅 1,800mm

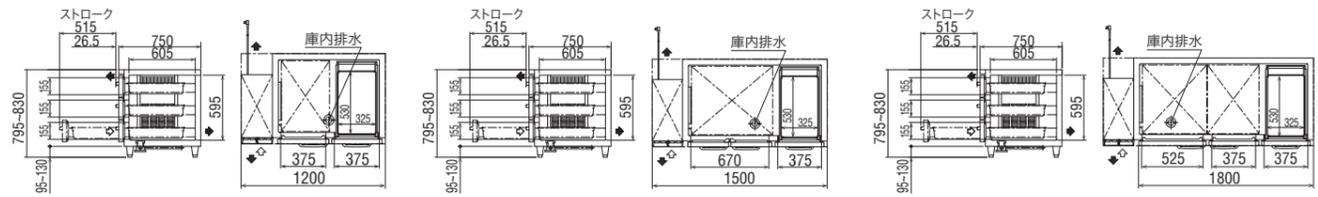


LCC-120RX-D LCC-150RX-DF LCC-180RX-D

-5~10℃ 庫内灯 集中制御

奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LCC-120RX-D	受	2/3サイズ3個付	単	1,205,000円	224	75	1,200×600×800	130/145	251	R1234yf	140	1	Ⓒ※1
	LCC-150RX-DF	受 F		単	1,365,000円	312	85	1,500×600×800	160/175	272				Ⓕ Ⓖ※1
	LCC-180RX-D	受		単	1,506,000円	397	110	1,800×600×800	190/215	270				Ⓕ Ⓖ※1

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ユニ右 ※1:ドロー扉以外 ※2:ドローと扉の位置が逆になります。



LCW-120RX-D LCW-150RX-DF LCW-180RX-D

-5~10℃ 庫内灯 集中制御

奥行 (mm)	品番	仕様	ホテルパン (深さ100mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
									冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 750	LCW-120RX-D	受	1/1サイズ3個付	単	1,393,000円	297	100	1,200×750×800	135/150	251	R1234yf	140	1	Ⓒ※1
	LCW-150RX-DF	受 F		単	1,468,000円	412	115	1,500×750×800	185/205	272				Ⓕ Ⓖ※1
	LCW-180RX-D	受		単	1,680,000円	524	125	1,800×750×800	195/220	270				Ⓕ Ⓖ※1

●内装ステンレス鋼板 改造対応(各機種共通) ユニ右 ※1:ドロー扉以外 ※2:ドローと扉の位置が逆になります。

ドローテーブル冷凍庫/ドロー付コンビネーションタイプ冷蔵庫

サンドイッチテーブル冷蔵庫

※ホテルパン・アダプターバーはオプションです。

幅 1,200mm

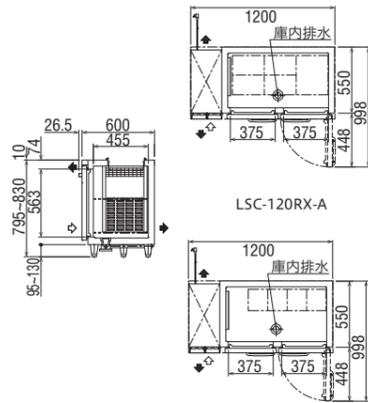
幅 1,500mm



LSC-120RX-A
LSC-120RX-B

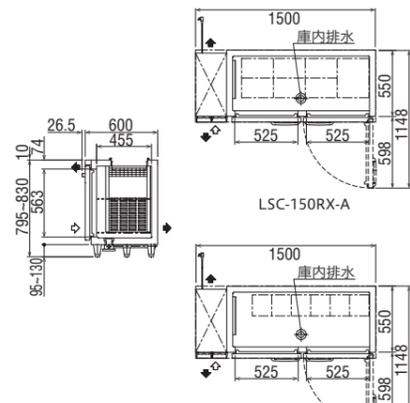


LSC-150RX-A
LSC-150RX-B



LSC-120RX-A

LSC-120RX-B



LSC-150RX-A

LSC-150RX-B

-5~10℃ 集中制御 庫内灯

フロラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
								冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LSC-120RX-A	受	単	924,000円	239	70	1,200×600×810	135/145	251	R1234yf	140	1	
	LSC-120RX-B	受	単										
	LSC-150RX-A	受	単	973,000円	327	80	1,500×600×810	145/155	255				
	LSC-150RX-B	受	単										

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ③ ④ ⑤ ⑥

特注にて各種ホテルパンに対応した製品をご準備できます。

- 天板上部にホテルパンを組み込めます (ホテルパン・アダプターバーは別売オプション)。

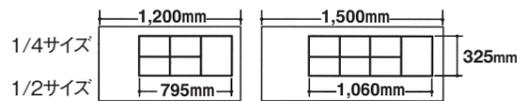


※写真は傾斜付き・PET製フタ付き仕様です。

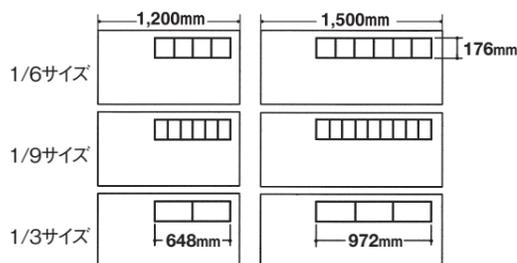
サンドイッチテーブル冷蔵庫の開口寸法

- ご注文時に、AタイプまたはBタイプのどちらかをご指定ください。
- ※LSCシリーズのホテルパンサイズは下記寸法です。その他仕様は別途改造対応となります。

Aタイプ



Bタイプ



ネタケース付コールドテーブル冷蔵庫

※庫内は強制冷却、ネタケース部は底部間接冷却

幅 1,200mm

幅 1,500mm

幅 1,800mm



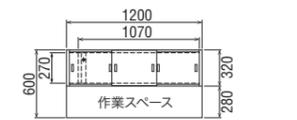
LCC-120RX-NCF
LCW-120RX-NCF



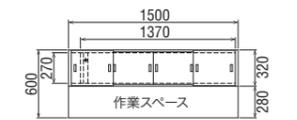
LCC-150RX-NCF
LCW-150RX-NCF



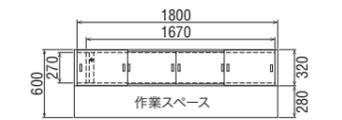
LCC-180RX-NCF
LCW-180RX-NCF



LCC-120RX-NCF



LCC-150RX-NCF



LCC-180RX-NCF

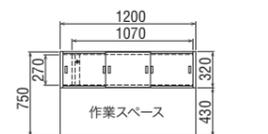
ネタケース/3~8℃ 庫内灯 集中制御

フロラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

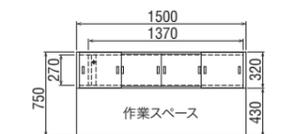
奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷蔵庫	ネタケース			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
薄型 600	LCC-120RX-NCF	受	単	1,250,000円	241	40	85	1,200×600×1,020	210/235	430/455	R1234yf	180	1	
	LCC-150RX-NCF	受	単	1,348,000円	329	51	100	1,500×600×1,020	220/245	440/465				
	LCC-180RX-NCF	受	単	1,455,000円	414	62	115	1,800×600×1,020	235/260	455/480				

●内装ステンレス鋼板

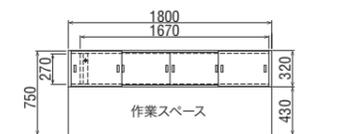
改造対応 (各機種共通) ⑥



LCW-120RX-NCF



LCW-150RX-NCF



LCW-180RX-NCF

ネタケース/3~8℃ 庫内灯 集中制御

フロラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)		製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	改造対応 (機種別)
					冷蔵庫	ネタケース			冷却時 (W)	霜取時 (W)				
厚型 750	LCW-120RX-NCF	受	単	1,401,000円	316	40	95	1,200×750×1,020	215/240	435/460	R1234yf	180	1	
	LCW-150RX-NCF	受	単	1,478,000円	431	51	110	1,500×750×1,020	225/250	445/470				
	LCW-180RX-NCF	受	単	1,526,000円	543	62	125	1,800×750×1,020	240/265	460/485				

●内装ステンレス鋼板

改造対応 (各機種共通) ⑥

コールドショーケース(両面ガラス扉タイプ)

- 天吊り/床置き設置可能
※天吊り設置の場合、別途吊金具オプションが必要です。
※床置きの場合、H80mm ステンレス脚オプションが必要です。
- 庫内温度デジタルマイコンローラー制御
- 製品電源 ON/OFF スイッチ付
- 照明 ON/OFF スイッチ付
- 漏電遮断機付



床置きの場合

幅 1,200mm



PST-40GSSR

幅 1,500mm

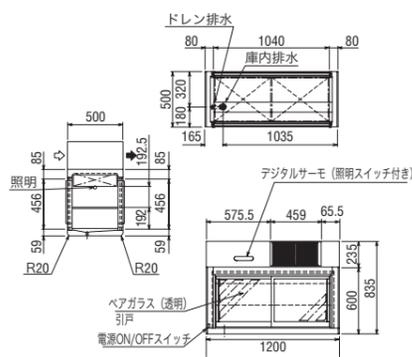


PST-50GSSR

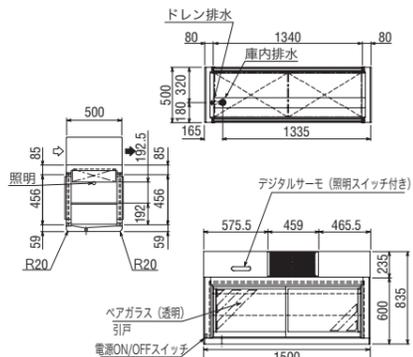
幅 1,800mm



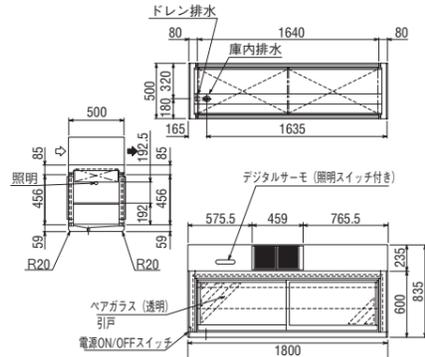
PST-60GSSR



PST-40GSSR



PST-50GSSR



PST-60GSSR

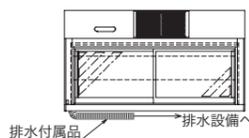
0~10℃



奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	製品質量 (kg)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロララベル
							冷却時 (W)	霜取時 (W)				
500	PST-40GSSR	●	1,137,000円	171	112	1,200×500×835	419/435	88	R404A	280	3,920	B
	PST-50GSSR	●	1,195,000円	222	126	1,500×500×835	428/444	92				
	PST-60GSSR	●	1,281,000円	272	140	1,800×500×835	443/459	102				

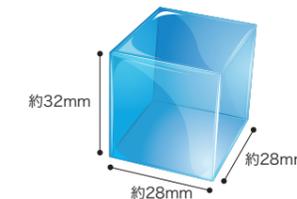
ドレン・庫内排水について

- ・ジャバラホースは接着付けしてください。
- ・ドレン排水と庫内排水は、同じ排水口より排出されます。



製氷機

キューブアイス



ノンフロンMIRACLEAR Xシリーズ新登場!

※対象機種はFIC-末尾Xの9機種



2023年度
グッドデザイン賞
受賞

ノンフロン冷媒「R1234yf」採用の3つのポイント

1. 環境に配慮

従来製品で使用されていた代替フロンに比べ、地球温暖化への影響を大幅に低減します。

2. 微燃性で安全

同じノンフロンの「強燃性冷媒」に比べると出火などのリスクが小さく、安全に取り扱えます。

3. 管理がラク

ご使用の現場での修理・点検が可能。フロン機器に課されているフロン排出抑制法の対象外で点検の義務がない。

新デザインの主な特長

1. 扉ハンドル

外観に馴染ませたフラットな形状。上部からの水滴が庫内に流れ込まない勾配付。



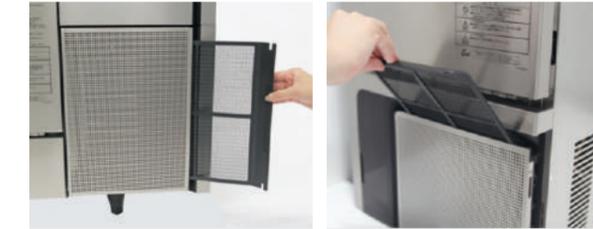
2. ベンチレーション

パネル表面に小口径パンチングメタルを配置し、上下左右の隙間と合わせて、必要な吸気量を確保。



3. コンデンサフィルター

機械室パネルを外さず、フィルターの脱着が可能。フィルター清掃時の手間を軽減。



省エネ性

ECO(一時停止)モード

営業時間外や休業中の製氷を一時停止するモードを搭載しています。最大24時間まで設定でき、夜間などに余分な製氷運転をしないため、節水・省エネに貢献します。



約7%の省エネ効果! ※1

※1 FIC-65KVX、ECOモード使用時。
設置環境 外気23℃/水温18℃、60Hz、
営業時間11時間のお店の場合



安全・安心

人感センサー付き庫内LED照明(オプション)は省エネ効果も!

庫内を明るく照らすことで、万一、庫内に異物が混入してしまっても、発見しやすくなります。

さらに庫内照明の点灯状況から、お客様の使用時間帯を把握し、営業時間外には自動でECOモード(一時停止)に切り替わる事で省エネにも貢献します。



※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

アンダーカウンタータイプ (高さ 800mm) ※水冷仕様・三相 200V 仕様の改造はできません。



25kg タイプ

貯水量 約13.5kg

FIC-25KTX

35kg タイプ

貯水量 約17.0kg

FIC-35KTX

45kg タイプ

貯水量 約24.0kg

FIC-45KTX

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-25KTX	単	500,000円	398×450×800	35	25/28	21/23	13.5	8.5	140/165	0.05/0.06	0.04/0.05
FIC-35KTX	単	646,000円	500×450×800	39	34/37	30/33	17.0	9.0	180/205	0.06/0.07	0.06/0.06
FIC-45KTX	単	814,000円	630×450×800	45	43/46	37/41	24.0	12.0	230/270	0.08/0.08	0.07/0.08

65kg タイプ

貯水量 約29.1kg

FIC-65KTX

75kg タイプ

貯水量 約45.9kg

FIC-75KTX

95kg タイプ

貯水量 約45.9kg

FIC-95KTX

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-65KTX	単	1,041,000円	800×525×800	53	59/65	50/52	29.1	17.9	340/380	0.09/0.10	0.07/0.08
FIC-75KTX	単	1,132,000円	1,000×600×800	67	87/95	72/79	45.9	22.2	355/405	0.13/0.14	0.11/0.11
FIC-95KTX	単	1,169,000円	1,000×600×800	67	90/97	75/82	45.9	22.2	355/415	0.13/0.14	0.11/0.12

バーチカルタイプ



65kg タイプ

貯水量 約30.3kg

FIC-65KVX

75kg タイプ

貯水量 約51.2kg

FIC-75KVX

95kg タイプ

貯水量 約51.2kg

FIC-95KVX

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-65KVX	単	1,030,000円	630×500×850	51	62/67	53/58	30.3	16.3	320/365	0.10/0.11	0.08/0.09
FIC-75KVX	単	1,134,000円	700×500×1,200	68	79/86	66/74	51.2	27.3	350/410	0.12/0.13	0.10/0.11
FIC-95KVX	単	1,171,000円	700×500×1,200	68	97/101	84/90	51.2	27.3	500/580	0.15/0.15	0.13/0.14

大型 バーチカルタイプ

240kg タイプ

貯水量 約110kg

FIC-A240KV3S

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A240KV3S	③	1,320,000円	700×670×1,640	118	230/245	195/200	110	85	1,080/1,200	0.38/0.40	0.32/0.35

製氷機 スタックオンタイプ ラインナップ

空冷仕様は3シリーズにモデルチェンジし、グリーン冷媒R448Aを採用！

冷媒を地球温暖化係数の低いグリーン冷媒であるR448A（GWP：1390）に変更。地球環境に配慮した製品です。
 ※GWP数値は、令和5年経済産業省・環境省告示第3号より引用

スタックオンスリムタイプ

240kg タイプ

<p>貯水量 約115kg</p> <p>空冷仕様・標準式</p> <p>FIC-A240KS3SFT FIC-A240HS3SFT (ハーフ)</p>	<p>空冷仕様・リモートコンデンサ式</p> <p>FIC-A240KRS2SFT</p>	<p>水冷仕様・標準式</p> <p>FIC-A240KWS2SFT</p>
<p>貯水量 約150kg</p> <p>空冷仕様・標準式</p> <p>FIC-A240KS3ST FIC-A240HS3ST (ハーフ)</p>	<p>空冷仕様・リモートコンデンサ式</p> <p>FIC-A240KRS2ST</p>	<p>水冷仕様・標準式</p> <p>FIC-A240KWS2ST</p>

スタックオンタイプ

<p>240kg タイプ</p> <p>空冷仕様・標準式</p> <p>FIC-A240KL3T FIC-A240HL3T (ハーフ)</p> <p>貯水量 約100kg</p> <p>貯水量 約205kg</p> <p>貯水量 約230kg</p>	<p>480kg タイプ</p> <p>空冷仕様・標準式</p> <p>FIC-A480KL3AT FIC-A480HL3AT (ハーフ)</p> <p>貯水量 約205kg</p> <p>貯水量 約230kg</p> <p>貯水量 約345kg</p>
<p>空冷仕様・リモートコンデンサ式</p> <p>FIC-A240KRL2T FIC-A240KRL2AT</p> <p>貯水量 約100kg</p> <p>貯水量 約205kg</p> <p>貯水量 約230kg</p>	<p>空冷仕様・リモートコンデンサ式</p> <p>FIC-A480KRL2AT FIC-A480KRL2AST</p> <p>貯水量 約205kg</p> <p>貯水量 約230kg</p> <p>貯水量 約345kg</p>
<p>水冷仕様</p> <p>FIC-A240KWL2T FIC-A240KWL2AT</p> <p>貯水量 約100kg</p> <p>貯水量 約205kg</p> <p>貯水量 約230kg</p>	<p>水冷仕様</p> <p>FIC-A480KWL2AT FIC-A480KWL2AST</p> <p>貯水量 約205kg</p> <p>貯水量 約230kg</p> <p>貯水量 約345kg</p>

◆設置環境による最適な冷却方法をご選択ください

空冷式	標準式	リモートコンデンサ式
	<p>●設置工事が簡単</p>	<p>●建物の冷房負荷軽減 ●排熱や音による厨房の環境改善</p>
水冷式	クーリングタワーがある場合	クーリングタワーがない場合
	<p>●ランニングコストが低い ●建物の冷房負荷軽減 ●製氷能力を確保 ●排熱や音による厨房の環境改善</p>	<p>●設置工事が簡単 ●建物の冷房負荷軽減 ●製氷能力を確保 ●排熱や音による厨房の環境改善</p>

リモートコンデンサ式を設置する場合の注意点

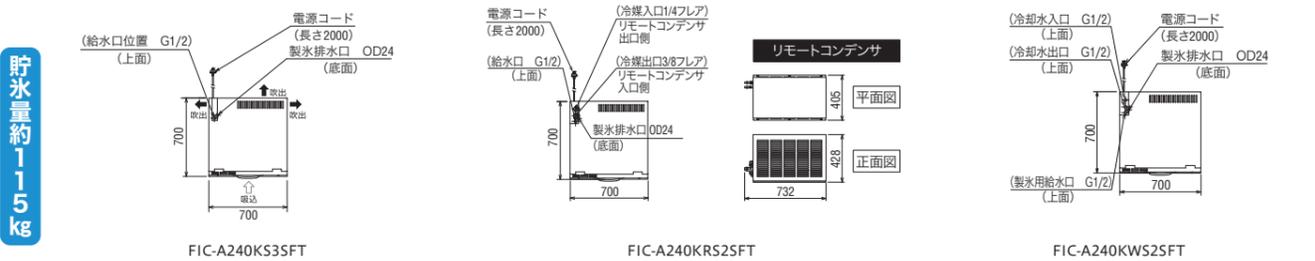
●リモートコンデンサは製氷ユニットごとに必要です。 ●リモートコンデンサの周囲は十分なスペースを確保してください。 ●リモートコンデンサの周囲温度は1～35℃の範囲内で設置してください。 ●室内製氷ユニットとリモートコンデンサを接続する冷媒配管の長さは10m以内で、また高低差は±5m以内としてください。

製氷機 キューブアイス

スタックオンスリムタイプ

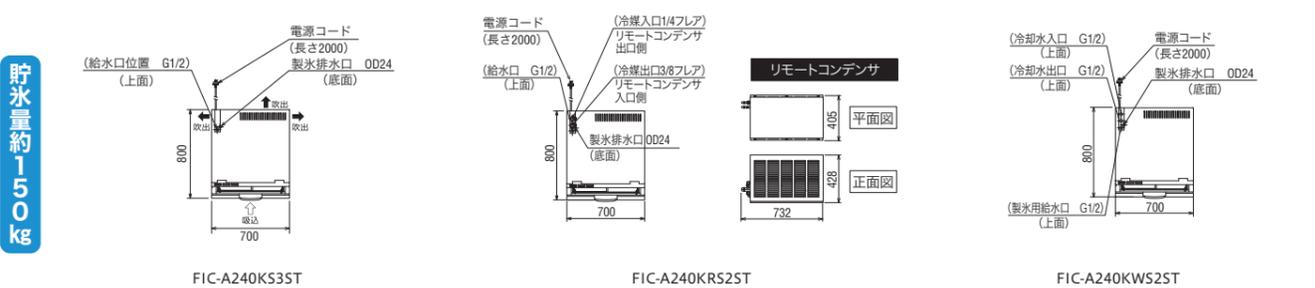
240kg タイプ

<p>貯水量 約115kg</p> <p>FIC-A240KS3SFT</p>	<p>貯水量 約150kg</p> <p>FIC-A240KRS2SFT FIC-A240KWS2SFT</p>
---	--



品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
						室温20℃ 水温15℃	室温30℃ 水温25℃	通常	自然落下時		室温20℃ 水温15℃	室温30℃ 水温25℃
FIC-A240KS3SFT	空冷仕様・標準式	③	1,547,000円	700×700×1,850	130	240/250	190/220	115	100	1,180/1,375	0.37/0.40	0.31/0.35
FIC-A240KRS2SFT	空冷仕様・リモートコンデンサ式	③	オープン価格		138*	230/245	205/220			1,065/1,255	0.38/0.39	0.33/0.34
FIC-A240KWS2SFT	水冷仕様・標準式	③水			138	220/240	205/220			1,010/1,180	1.63/1.82	2.73/3.04

※リモートコンデンサ 20kg



品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
						室温20℃ 水温15℃	室温30℃ 水温25℃	通常	自然落下時		室温20℃ 水温15℃	室温30℃ 水温25℃
FIC-A240KS3ST	空冷仕様・標準式	③	1,564,000円	700×800×1,950	132	240/250	190/220	150	135	1,180/1,375	0.37/0.40	0.31/0.35
FIC-A240KRS2ST	空冷仕様・リモートコンデンサ式	③	オープン価格		140*	230/245	205/220			1,065/1,255	0.38/0.39	0.33/0.34
FIC-A240KWS2ST	水冷仕様・標準式	③水			140	220/240	205/220			1,010/1,180	1.63/1.82	2.73/3.04

※リモートコンデンサ 20kg

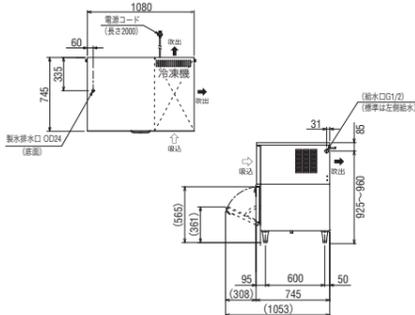
スタックオンタイプ (空冷仕様・標準式)

240kg タイプ

貯水量
約100kg



FIC-A240KL3T

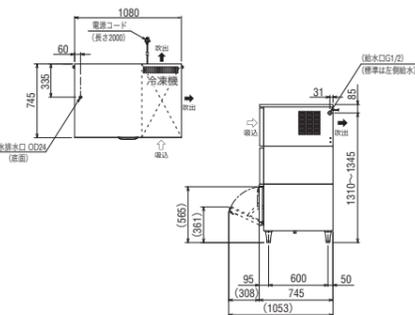


FIC-A240KL3T

貯水量
約205kg



FIC-A240KL3AT

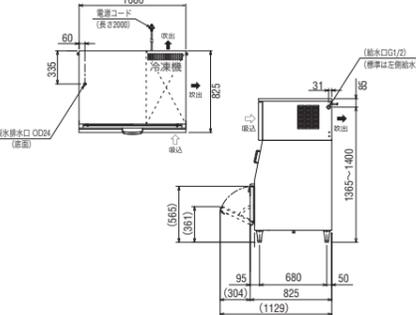


FIC-A240KL3AT

■スライド扉付
貯水量
約230kg



FIC-A240KL3ST



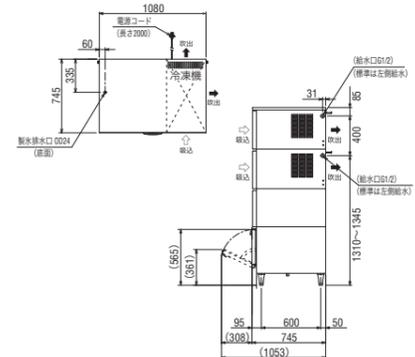
FIC-A240KL3ST

480kg タイプ

貯水量
約205kg



FIC-A480KL3AT

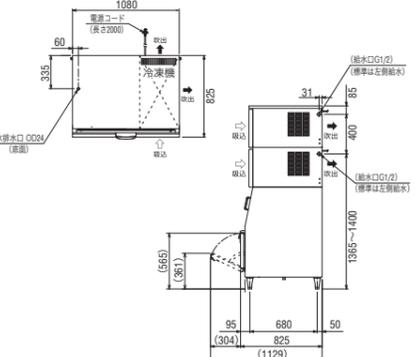


FIC-A480KL3AT

■スライド扉付
貯水量
約230kg



FIC-A480KL3ST

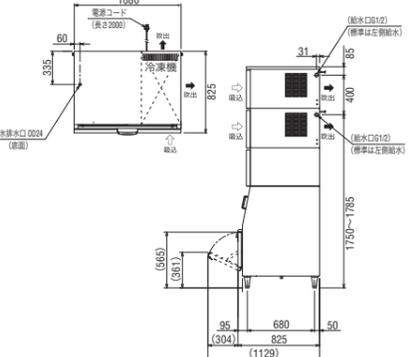


FIC-A480KL3ST

■スライド扉付
貯水量
約345kg



FIC-A480KL3AST



FIC-A480KL3AST

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)		
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	
FIC-A240KL3T	③	1,395,000円	1,080(1,098)×745×1,010	122	220/240	190/205	100	65	1,185/1,360	0.35/0.37	0.31/0.32	
FIC-A240KL3AT	③	1,511,000円	1,080(1,098)×745×1,395	140	205	165	205	165		0.36/0.39	0.32/0.34	
FIC-A240KL3ST	③	1,621,000円	1,080(1,098)×825×1,450	142	230	180	230	180	1,185/1,360 (x2)	0.70/0.74	0.62/0.64	
FIC-A480KL3AT	③	2,708,000円	1,080(1,098)×745×1,795	215	205	165	205	165		1,080/1,285 (x2)	0.72/0.78	0.64/0.68
FIC-A480KL3ST	③	2,819,000円	1,080(1,098)×825×1,850	217	230	180	230	180			345	290
FIC-A480KL3AST	③	2,946,000円	1,080(1,098)×825×2,235	235								

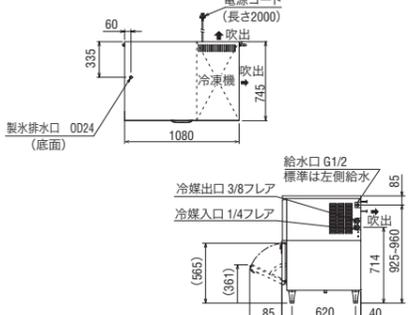
スタックオンタイプ (空冷仕様・リモートコンデンサ式)

240kg タイプ

貯水量
約100kg



FIC-A240KRL2T

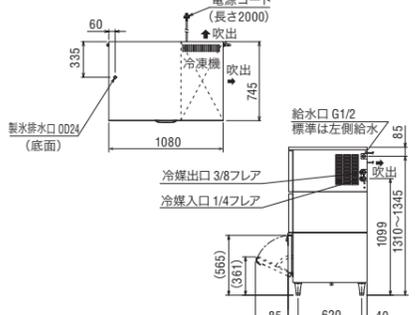


FIC-A240KRL2T

貯水量
約205kg



FIC-A240KRL2AT

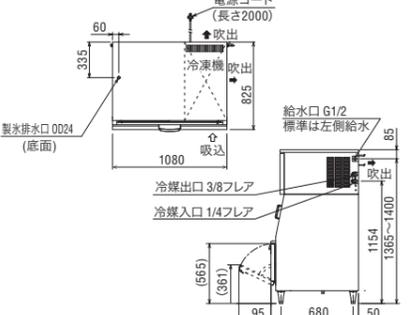


FIC-A240KRL2AT

■スライド扉付
貯水量
約230kg



FIC-A240KRL2ST



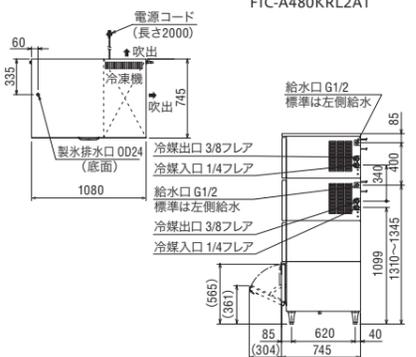
FIC-A240KRL2ST

480kg タイプ

貯水量
約205kg



FIC-A480KRL2AT

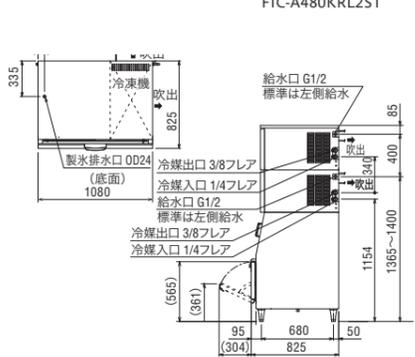


FIC-A480KRL2AT

■スライド扉付
貯水量
約230kg



FIC-A480KRL2ST

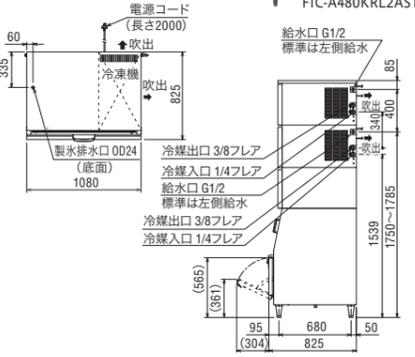


FIC-A480KRL2ST

■スライド扉付
貯水量
約345kg



FIC-A480KRL2AST



FIC-A480KRL2AST

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A240KRL2T	③	オープン価格	1,080(1,098)×745×1,010	130*1	100	65	100	65	1,080/1,285 (x2)	0.36/0.39	0.32/0.34
FIC-A240KRL2AT	③		1,080(1,098)×745×1,395	148*1	205	165	205	165		0.72/0.78	0.64/0.68
FIC-A240KRL2ST	③		1,080(1,098)×825×1,450	150*1	230	180	230	180			
FIC-A480KRL2AT	③		1,080(1,098)×745×1,795	231*2	205	165	205	165			
FIC-A480KRL2ST	③		1,080(1,098)×825×1,850	233*2	230	180	230	180			
FIC-A480KRL2AST	③		1,080(1,098)×825×2,235	251*2	345	290					

※1:リモートコンデンサ20kg ※2:リモートコンデンサ40kg

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

製氷機 キューブアイス

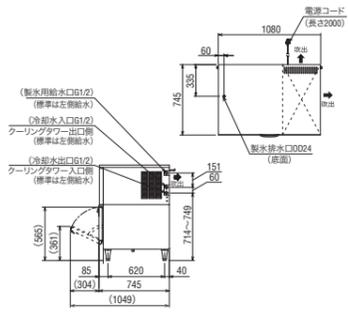
スタックオンタイプ (水冷仕様)

240kg タイプ

貯水量
約100kg



FIC-A240KWL2T

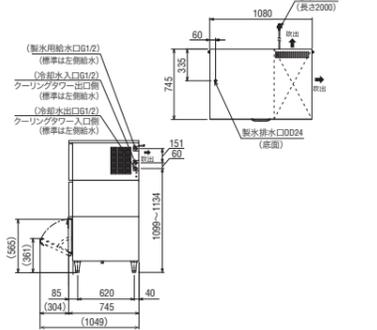


FIC-A240KWL2T

貯水量
約205kg



FIC-A240KWL2AT



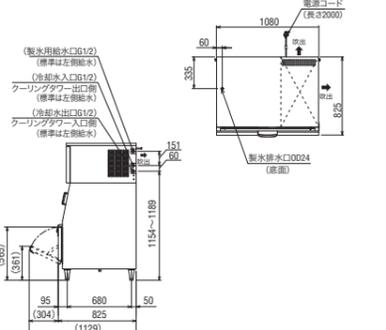
FIC-A240KWL2AT

■スライド扉付

貯水量
約230kg



FIC-A240KWL2ST



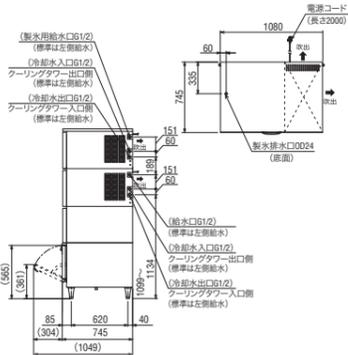
FIC-A240KWL2ST

480kg タイプ

貯水量
約205kg



FIC-A480KWL2AT



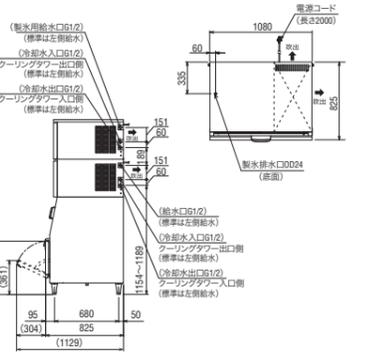
FIC-A480KWL2AT

■スライド扉付

貯水量
約230kg



FIC-A480KWL2ST



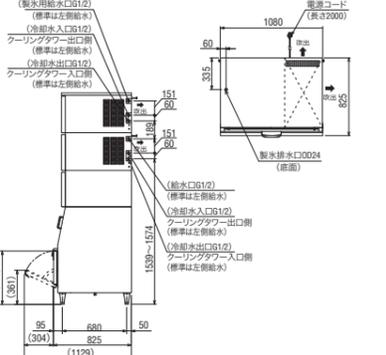
FIC-A480KWL2ST

■スライド扉付

貯水量
約345kg



FIC-A480KWL2AST



FIC-A480KWL2AST

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz)(kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A240KWL2T	受注	1,080	1,098	745	1,010	130	100	65	1,035/1,200	1.66/1.84	2.6/2.9
FIC-A240KWL2AT	受注	1,080	1,098	745	1,395	148	205	165	1,035/1,200	1.66/1.84	2.6/2.9
FIC-A240KWL2ST	受注	1,080	1,098	825	1,450	150	230	180	1,035/1,200	1.66/1.84	2.6/2.9
FIC-A480KWL2AT	受注	1,080	1,098	745	1,795	231	205	165	1,035/1,200	3.28/3.68	5.2/5.8
FIC-A480KWL2ST	受注	1,080	1,098	825	1,850	233	230	180	1,035/1,200	3.28/3.68	5.2/5.8
FIC-A480KWL2AST	受注	1,080	1,098	825	2,235	251	345	290	1,035/1,200	3.28/3.68	5.2/5.8

製氷機 ハーフキューブアイス

ハーフキューブアイス (セル方式)

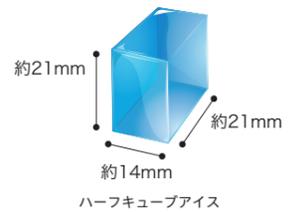
全機種3シリーズにモデルチェンジし、グリーン冷媒R448Aを採用!

冷媒を地球温暖化係数の低いグリーン冷媒である R448A (GWP: 1390) に変更。地球環境に配慮した製品です。

※GWP数値は、令和5年経済産業省・環境省告示第3号より引用

不純物の少ない透明度の高い氷ができます。

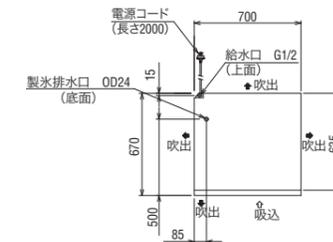
セル方式の自動製氷機です。不純物が少なく透明度の高いハーフサイズのキューブアイスを提供します。飲料用として、保冷用として、さまざまな用途で活躍します。



大型バッチカルタイプ

240kg タイプ

貯水量
約110kg

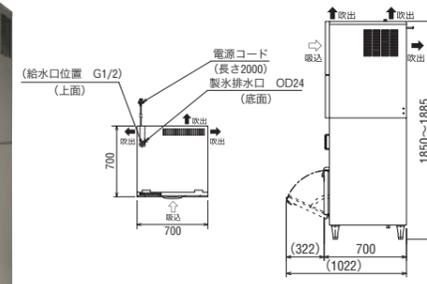


品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A240HV3S	3	1,455,000円	700×670×1,640	118	215/220	180/190	110	85	1,195/1,420	0.52/0.54	0.45/0.48

スタックオンスリムタイプ (空冷仕様・標準式)

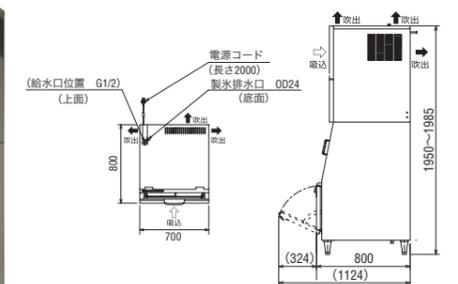
240kg タイプ

貯水量
約115kg



FIC-A240HS3SFT

貯水量
約150kg



FIC-A240HS3ST

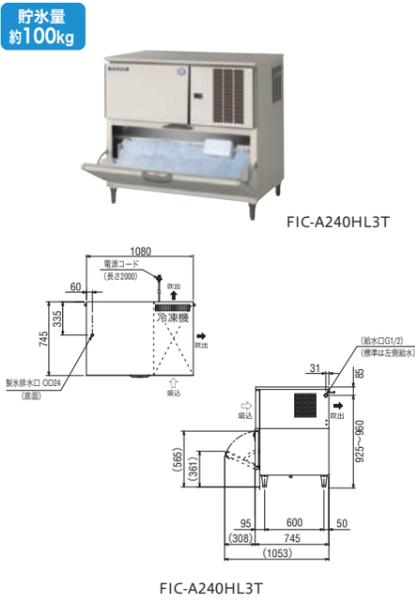
品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品 質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
						室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A240HS3SFT	受注 空冷仕様・標準式	3	1,720,000円	700×700×1,850	130	215/220	185/195	115	100	1,250/1,450	0.55/0.56	0.47/0.50
FIC-A240HS3ST	受注 空冷仕様・標準式	3	1,757,000円	700×800×1,950	132	215/220	185/195	150	135	1,250/1,450	0.55/0.56	0.47/0.50

製氷機 ハーフキューブアイス

スタックオンタイプ (空冷仕様・標準式)

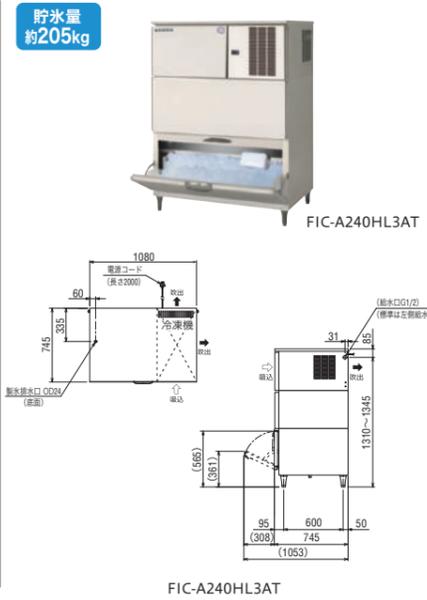
240kg タイプ

貯水量 約100kg



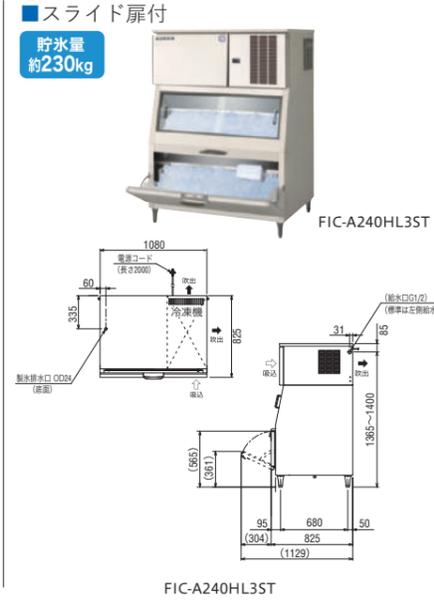
FIC-A240HL3T

貯水量 約205kg



FIC-A240HL3AT

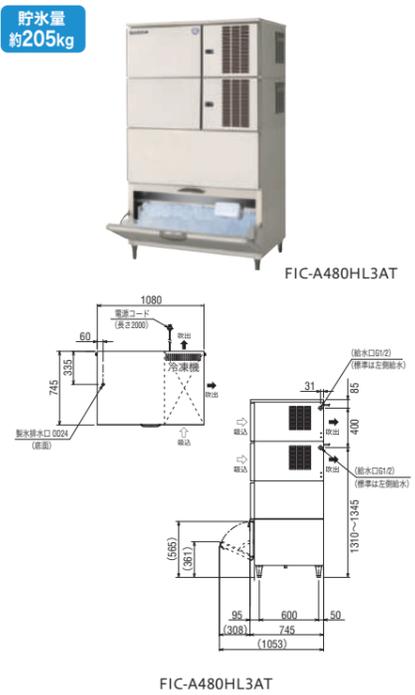
■スライド扉付
貯水量 約230kg



FIC-A240HL3ST

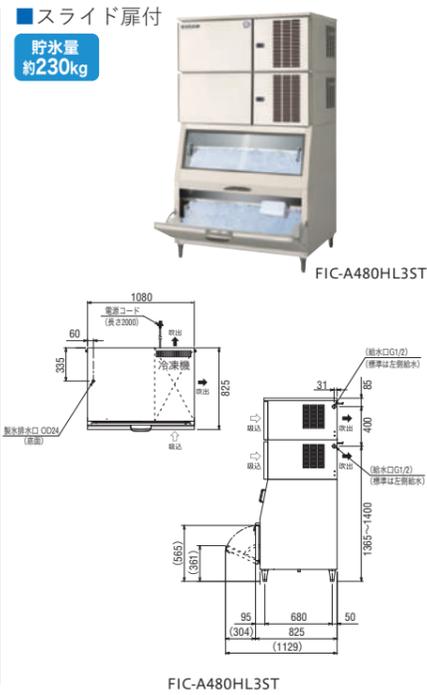
480kg タイプ

貯水量 約205kg



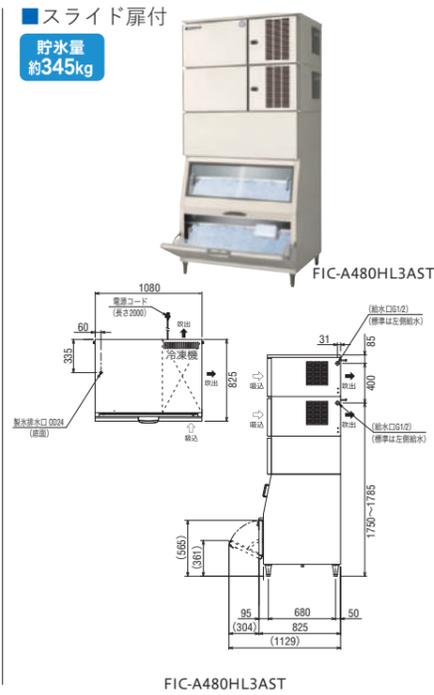
FIC-A480HL3AT

■スライド扉付
貯水量 約230kg



FIC-A480HL3ST

■スライド扉付
貯水量 約345kg



FIC-A480HL3AST

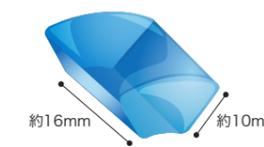
品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量 (約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A240HL3T	③	1,584,000円	1,080(1,098)×745×1,010	122			100	65			
FIC-A240HL3AT	③	1,734,000円	1,080(1,098)×745×1,395	140	210/220	170/180	205	165	1,230/1,400	0.53/0.56	0.45/0.46
FIC-A240HL3ST	③	1,815,000円	1,080(1,098)×825×1,450	142			230	180			
FIC-A480HL3AT	③	3,107,000円	1,080(1,098)×745×1,795	215			205	165	1,230/1,400 (x2)	1.06/1.12	0.90/0.92
FIC-A480HL3ST	③	3,194,000円	1,080(1,098)×825×1,850	217	420/440	340/360	230	180			
FIC-A480HL3AST	③	3,342,000円	1,080(1,098)×825×2,235	235			345	290			

製氷機 チップアイスメーカー・フレークアイスメーカー

チップアイス・フレークアイス オーガ方式

オーガ方式の自動製氷機です。オーガ方式は離氷工程がなく排水によるロスが少ないのでランニングコストを抑えることができます。製氷量も多いので、安心して大量の水を使用することができます。飲料用やアイスベッドで活躍します。

チップアイス



約16mm

フレークアイス

不定形の小さな粒状の水

チップアイス



フレークアイス



※サイズ、形は平均値であり、設置環境、水温、運転時間により異なります。

チップアイスメーカー

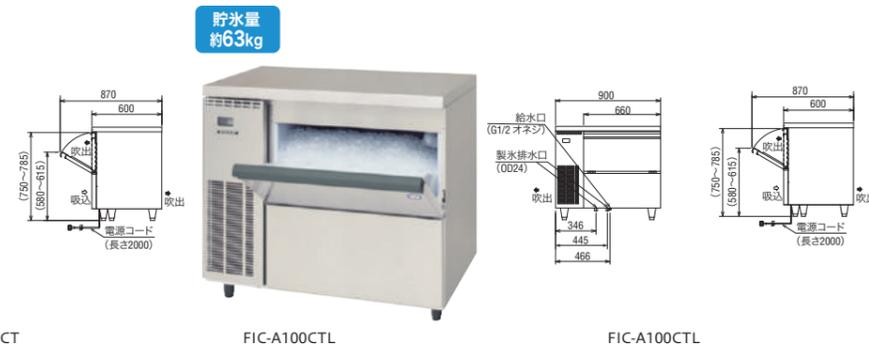
アンダーカウンター 100kg タイプ

貯水量 約34kg



FIC-A100CT

貯水量 約63kg

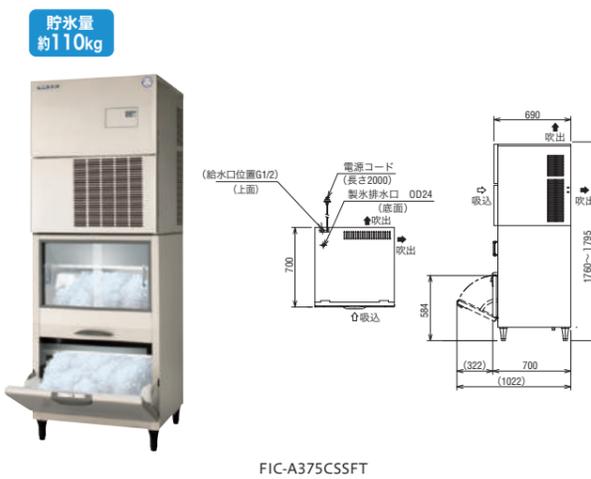


FIC-A100CTL

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量 (約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A100CT	③	1,019,000円	600×600×800	61	90/100	75/82	34	28	424/451	0.10/0.11	0.08/0.09
FIC-A100CTL	③	1,109,000円	900×600×800	70			63	43			

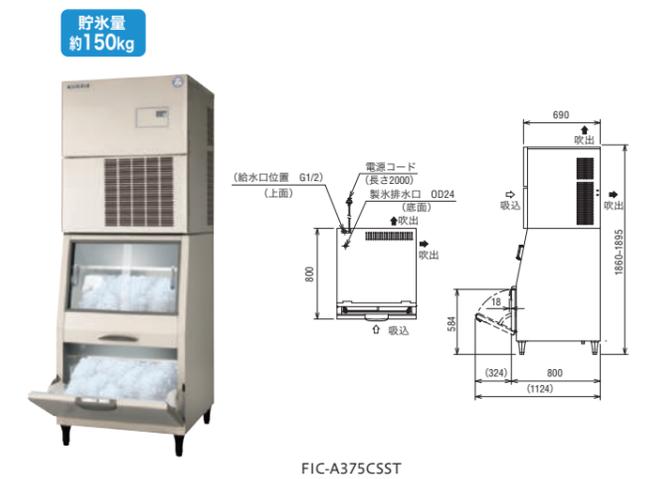
スタックオンスリム 375kg タイプ

貯水量 約110kg



FIC-A375CSSFT

貯水量 約150kg



FIC-A375CSST

品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量 (約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A375CSSFT	③	1,964,000円	700×700×1,760	136	355/375	285/300	110	100	1,195/1,320	0.37/0.39	0.29/0.31
FIC-A375CSST	③	1,982,000円	700×800×1,860	138			150	135			

製氷機 チップアイスメーカー・フレークアイスメーカー

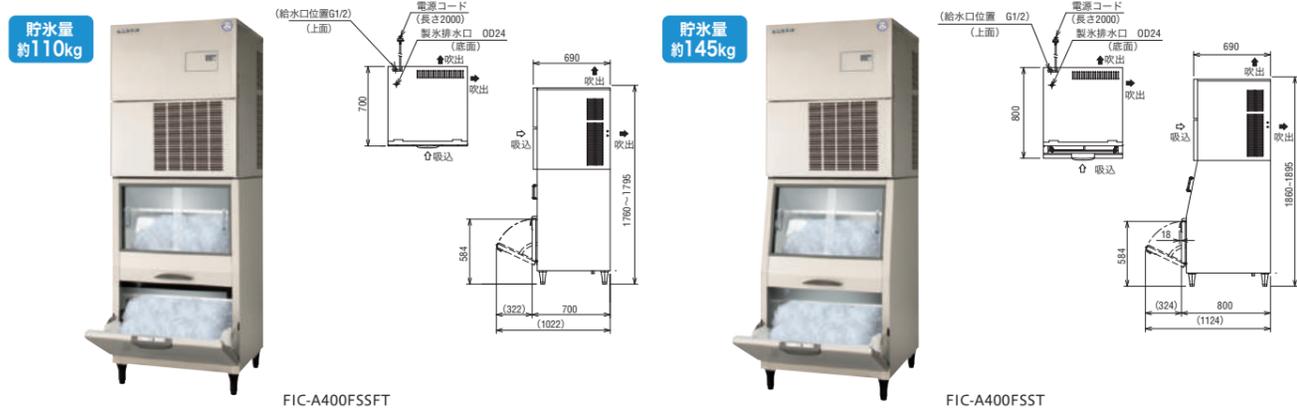
フレークアイスメーカー

アンダーカウンタータイプ 120kgタイプ



品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A120FT	単	944,000円	600×600×800	61	108/118	87/96	24	19	401/428	0.11/0.12	0.09/0.10
FIC-A120FTL	単	1,039,000円	900×600×800	70			46	26			

スタックオンスリム 400kgタイプ



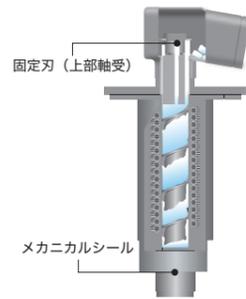
品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	製氷能力(約) (50/60Hz) (kg/日)		貯水量(約) (kg)		消費電力 (50/60Hz) (W)	消費水量(約) (50/60Hz) (m ³ /日)	
					室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C	通常	自然落下時		室温20°C 水温15°C	室温30°C 水温25°C
FIC-A400FSSFT	③	1,782,000円	700×700×1,760	136	360/400	290/320	110	95	1,160/1,300	0.37/0.41	0.30/0.33
FIC-A400FSST	③	1,800,000円	700×800×1,860	138			145	125			

チップアイスメーカー・フレークアイスメーカーを長く・安全にお使いいただくためのご案内

⚠️ 定期交換の必要な部品について

オーガ式製氷機は安全にお使いいただくために定期的に部品の点検、交換が必要となります。(有償対応) 当社では定期交換部品やその交換作業を含む定期点検付きの「オーガ式製氷機安心保全プラン」や、さらに故障時の対応を含めた保守契約をご用意しております。くわしくは当社担当者までお問い合わせください。定期的に交換を必要とする部品は、製氷ユニットに取付けられている「固定釘」と呼ばれる氷を圧縮して固める部分と、同じく製氷ユニットに使用している「メカニカルシール」と呼ばれるパッキンです。消耗度合いにより、ハウジングの交換が必要になることもあります。

- 運転開始後 3年、または運転時間が 20,000 時間を目安に交換してください。
- 交換の時期は水質、設置環境や運転率によって大幅な差異がありますので、定期的な点検・整備をおすすめします。
- 交換時期を過ぎた使用は、重大な事故の発生や故障して高額な費用が発生する場合があります。
- 交換時期になりましたら販売店または、当社に連絡して定期交換部品の交換を行ってください。



定期交換時期のお知らせについて

- 運転時間が 20,000 時間に達しますと「CS」と「数字 (30, 29, 28...)」を交互に表示し、メンテナンスの必要をお知らせします。
- さらに 30 日が経過しますと機械が停止します。その場合メンテナンスを行うまで、製品を使用することはできません。



冷凍機内蔵型 リーチインショーケース

スライド扉 リーチインショーケース

NEW

ノンフロン冷媒「R1234yf」採用。省エネ率もアップしました。

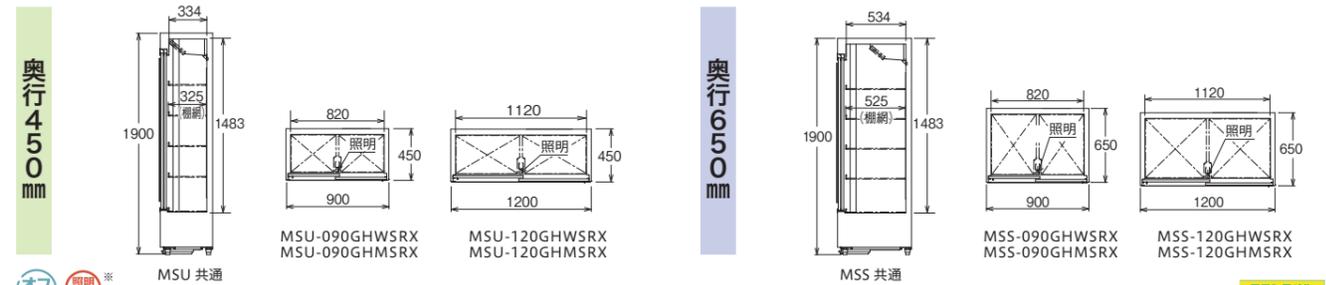
ノンフロン冷媒Xシリーズは年間消費電力量を57.6%削減 (一定速機種と比較)



フィルター清掃不要

排水設備不要

排水皿を冷凍機下部に設置しているため、排水設備は不要です。 ※排水量が多い場合は、排水皿を外し排水を捨てる必要があります。



●電気代目安値: 単相100V 31円/kWh(税込) [引用元]公益社団法人 全国家庭電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」

幅 (mm)	奥行 (mm)	品番	電源	色目	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	年間消費電力量 (kWh/年)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		収容本数	冷媒	封入量 (g)	GWP
											冷却時 (W)	霜取時 (W)				
900	450	MSU-090GHWSRX	単	ホワイト	791,000円	344	410	460	900×450×1,900	110	245/245	27/27	192*	R1234yf	230	1
		MSU-090GHMSRX	受	木目調	790,000円			460			245/245	27/27	160*	R1234yf	230	1
	650	MSS-090GHWSRX	単	ホワイト	931,000円	577	653	548	900×650×1,900	125	255/255	27/27	332*	R1234yf	230	1
		MSS-090GHMSRX	受	木目調	931,000円			548			255/255	27/27	268*	R1234yf	230	1
1,200	450	MSU-120GHWSRX	単	ホワイト	956,000円	488	569	558	1,200×450×1,900	130	260/260	27/27	272*	R1234yf	230	1
		MSU-120GHMSRX	受	木目調	984,000円			558			260/260	27/27	216*	R1234yf	230	1
	650	MSS-120GHWSRX	単	ホワイト	1,083,000円	810	901	615	1,200×650×1,900	145	260/260	27/27	450*	R1234yf	230	1
		MSS-120GHMSRX	受	木目調	1,110,000円			615			260/260	27/27	380*	R1234yf	230	1

改造対応(各機種共通) 集中特価

■リーチイン機種名の見方
MSS-090GHWSRX
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

① シリーズ名 MS : スライド扉タイプ CR : キュービックタイプ MR : スイング扉タイプ MW : ワインセラー
 ② 奥行 U : 450mm C : 550mm O : 650mm F : 800mm
 ③ 幅 060 : 630mm 080 : 750mm 090 : 900mm 120 : 1,200mm 180 : 1,800mm
 ④ 温度帯 G : 冷蔵 F : 冷凍
 ⑤ 本体高さ S : 1,080mm L : 1,410mm H : 1,900mm
 ⑥ 色 W : 外装ホワイト M : 木目
 ⑦ 電源 S : 単相 100V S : 三相 200V
 ⑧ 冷凍機仕様 R : 冷凍機内蔵型
 ⑨ 冷媒 X : ノンフロン冷媒

スライド扉 リーチインショーケース キュービックタイプ

コンパクトなサイズで大容量！お店のスペースの有効活用にも！

省エネを実現

従来機種と比較し年間約4,900円の電気代を削減。

※従来機(CRU-060GSWSR)の年間消費電力量は620kWh/年

●電気代目安単価：単相100V 31円/kWh(税込)
[引用元]公益社団法人 全国家庭電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」

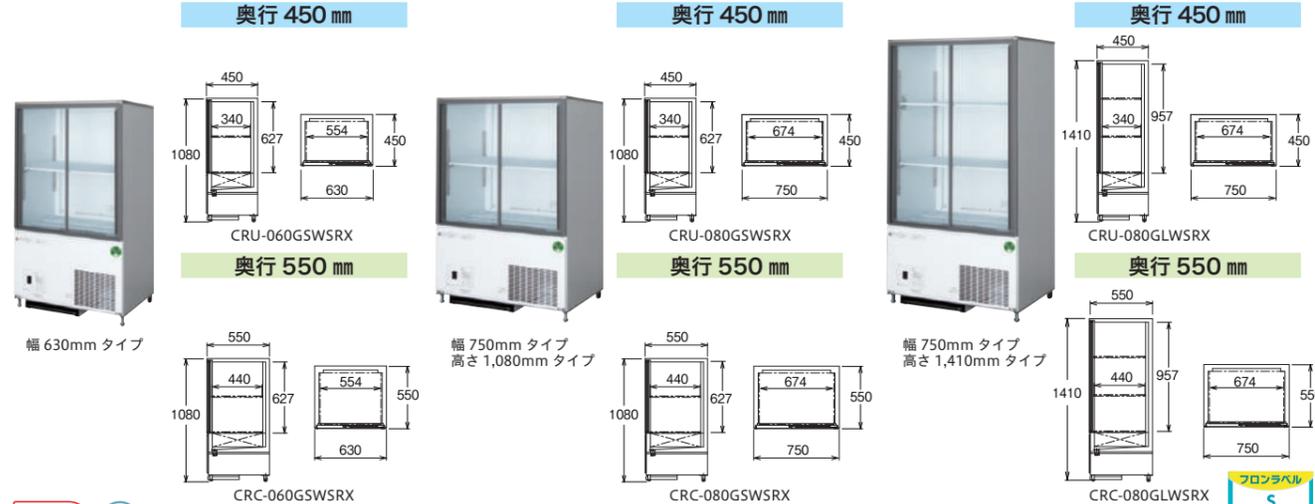
排水設備不要

排水水を冷凍機下部に設置しているので、排水設備は不要です。

※排水量が多い場合は、排水皿を外し排水を捨てる必要があります。

フィルター清掃不要

ワイヤーコンデンサーを使用していますので、フィルター清掃の必要はありません。



幅 (mm)	奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		収容本数 (本)		冷媒	封入量 (g)	GWP
											冷却時 (W)	霜取時 (W)	ビール中ビン	ビール大ビン			
630	超薄型450	CRU-060GSWSRX	単	196,000円	109	137	116	461	630×450×1,080	50	120/135	3/3	70	66	R1234yf	100	1
	薄型550	CRC-060GSWSRX	単	214,000円	141	180	111	495	630×550×1,080	55	120/135	3/3	98	84	R1234yf	100	1
750	超薄型450	CRU-080GSWSRX	単	212,000円	134	167	116	523	750×450×1,080	55	120/135	3/3	86	80	R1234yf	100	1
		CRU-080GLWSRX	単	271,000円	205	252	127	660	750×450×1,410	65	160/175	3/3	129	120	R1234yf	120	1
	薄型550	CRC-080GSWSRX	単	252,000円	173	219	114	562	750×550×1,080	60	155/170	3/3	120	96	R1234yf	120	1
		CRC-080GLWSRX	単	310,000円	265	326	129	677	750×550×1,410	70	160/180	3/3	180	144	R1234yf	120	1

※庫内照明はありません。

ジョッキ冷却専用 ジョッキクーラー

選べる奥行き2タイプ

お店のスペースや設置場所に合わせて奥行きと扉仕様をお選びいただけます。

奥行き：650mmまたは450mm
扉仕様：ガラス扉またはステンレス扉

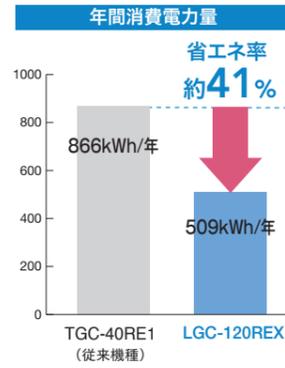


奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		収容本数	
								冷却時 (W)	霜取時 (W)	ビール ^{※1} 中ジョッキ	ビール ^{※2} 大ジョッキ
薄型 450	MJU-050DCSG6	ガラス扉	単	607,000円	191	500×450×1,890	80	290/300	400/400	120	44
	MJU-050DCSN6	ステンレス扉	単	504,000円				280/285			
厚型 650	MJS-050DCSG6	ガラス扉	単	699,000円	321	500×650×1,890	100	285/300	330/330	204	68
	MJS-050DCSN6	ステンレス扉	単	612,000円				265/285			

※1：ジョッキ435型 高さ157×直径75mm ※2：ジョッキ800型 高さ189×直径96.5mm

スライド扉 小型冷蔵ショーケース

ノンフロン冷媒「R1234yf」を採用



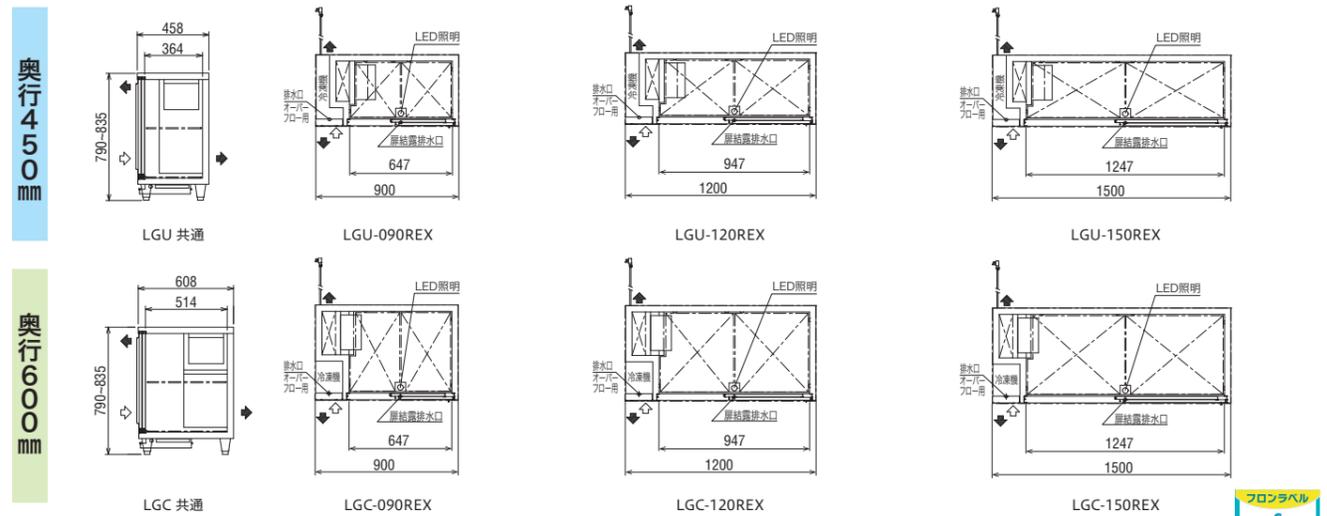
角天板を標準装備



庫内LED照明

排水皿付属

※排水量が多い場合は、排水皿を外し排水を捨てる必要があります。排水を接続することも可能です。

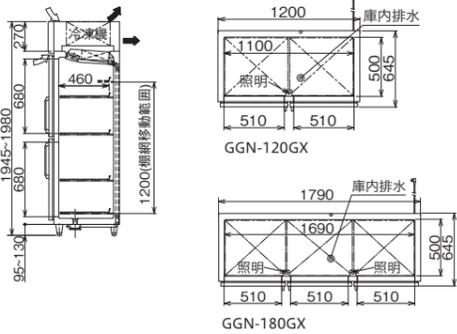


幅 (mm)	奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		収容本数	冷媒	封入量 (g)	GWP	
											冷却時 (W)	霜取時 (W)					
900	超薄型 450	LGU-090REX	単	655,000円	139	142	141	381	900×450×800	65	110/125	2/2	76本	66本	R1234yf	130	1
	薄型 600	LGC-090REX	単	700,000円	197	208	144	400	900×600×800	75	115/130	2/2	116本	102本	R1234yf	130	1
1,200	超薄型 450	LGU-120REX	単	678,000円	207	212	156	467	1,200×450×800	75	120/135	2/2	116本	106本	R1234yf	130	1
	薄型 600	LGC-120REX	単	723,000円	293	306	153	509	1,200×600×800	85	140/150	2/2	172本	158本	R1234yf	140	1
1,500	超薄型 450	LGU-150REX	単	826,000円	274	282	155	592	1,500×450×800	85	135/145	3/3	156本	144本	R1234yf	140	1
	薄型 600	LGC-150REX	単	852,000円	388	404	145	671	1,500×600×800	95	145/155	3/3	230本	214本	R1234yf	140	1

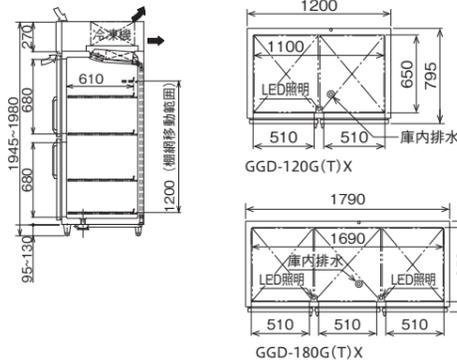
ノンフロン冷媒「R1234yf」を採用



奥行645mm



奥行795mm



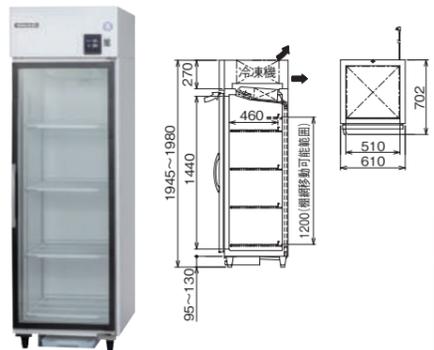
0~10℃ 集中制御 オフサイクル 照明付

フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

幅 (mm)	奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)				冷媒	封入量 (g)	GWP
								単相100V		三相200V				
								冷却時 (W)	霜取時 (W)	冷却時 (W)	霜取時 (W)			
1,200	薄型	GGN-120GX	受単	1,128,000円	796	1,200×645×1,950	145	390/415	80	-	-	R1234yf	135	1
1,790	645	GGN-180GX	受単	1,470,000円	1,236	1,790×645×1,950	190	415/440	124	-	-	R1234yf	150	1
1,200	厚型	GGD-120GX	受単	1,175,000円	1,039	1,200×795×1,950	145	390/415	80	-	-	R1234yf	135	1
		GGD-120GTX	受単+③	1,200,000円				12/12	12	370/370	68	R1234yf	135	1
1,790	795	GGD-180GX	受単	1,479,000円	1,608	1,790×795×1,950	215	415/440	124	-	-	R1234yf	150	1
		GGD-180GTX	受単+③	1,525,000円				24/24	24	395/410	100	R1234yf	150	1

改造対応 (各機種共通)

冷凍機内蔵型リーチインショーケース



排水ドレンタンク装備

フィルター清掃不要

※ワイヤーコンデンサー採用

デジタル温度表示

0~10℃ オフサイクル

フロンラベル B 地球温暖化への影響

品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)		冷媒	封入量 (g)	GWP
						冷却時 (W)	霜取時 (W)			
UEN-060REC	単	372,000円	392	610×650×1,950	90	155/165	20	R134a	160	1430

デザインを一新した、商品を美しく魅せるショーケース

DCC方式^{※1}を採用し省エネを実現 DCC

2基の圧縮機の容量制御によりインバーター制御を上回る^{※2}省エネ運転を行います。

※1 DCC方式とはDual Comp Controlの略。(幅600、1,200mmの冷蔵タイプは除く)
※2 当社比

排水設備不要

排水皿を冷凍機下部に設置してあるので、排水設備は不要です。
※排水量が多い場合は、排水皿を外し排水を捨てる必要があります。

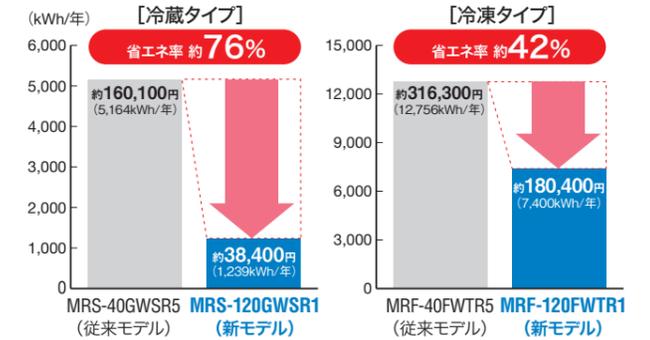
結露防止対策

全機種防露ヒーター付ガラス扉を採用し、結露を抑えます。

全機種でより静音化を実現 LED照明を採用

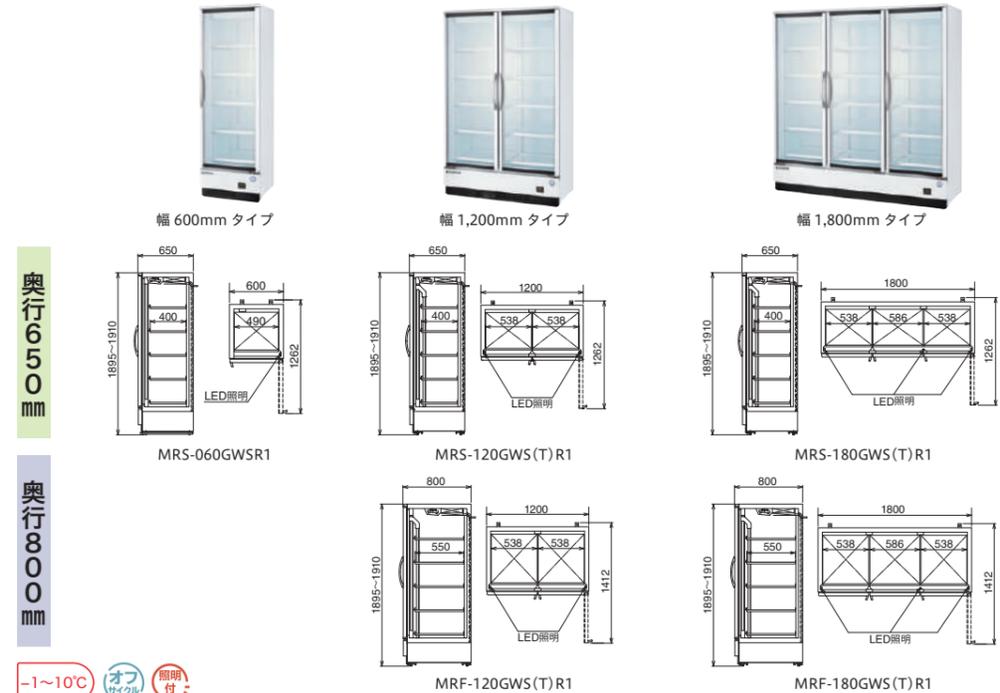
グリーン冷媒採用

地球温暖化係数の低いR448Aを採用。



●年間消費電力量はJIS B 8630で定められた測定・計算方法で測定・算出を行い、得られた値を表示。 ●測定方法：環境温度30℃ 湿度70% 庫内温度は冷蔵4℃以下、冷凍は-20℃以下 ●扉開閉回数：冷蔵5分に1回10秒 72回開閉/日、冷凍15分に1回10秒、24回開閉/日 ●1日当たりの消費電力量×365日で、1年間の消費電力量を算出 ●電気代目安単価：単相100V 31円/kWh (税込) [引用元] 公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」(2022年7月現在)、三相200V 21円/kWh (税込) [引用元] 全国電力会社低圧電力料金の平均値 (2022年7月現在)

スイング扉タイプ [冷蔵]



奥行650mm

奥行800mm

-1~10℃ オフサイクル 照明付

フロンラベル B 地球温暖化への影響

幅 (mm)	奥行 (mm)	品番	電源	色目	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)				冷媒	封入量 (g)	GWP
												単相100V		三相200V				
												冷却時 (W)	霜取時 (W)	冷却時 (W)	霜取時 (W)			
600	薄型 650	MRS-060GWSR1	単	ホワイト	764,000円	283	398	116	915	600×650×1,900	110	475/510	180	-	-	R448A	220	1390
1,200	薄型 650	MRS-120GWSR1	単	1,150,000円	631	874	209	1,239	1,200×650×1,900	165	680/705	385	-	-	R448A	380	1390	
		MRS-120GWTR1	単+③	1,172,000円	390/390	300/315	0	R448A	380	1390								
	厚型 800	MRF-120GWSR1	受単	1,267,000円	877	1,125	192	1,410	1,200×800×1,900	185	680/705	385	-	-	R448A	380	1390	
		MRF-120GWTR1	受単+③	1,267,000円	390/390	300/315	0	R448A	380	1390								
1,800	薄型 650	MRS-180GWSR1	単	1,469,000円	996	1,367	205	2,032	1,800×650×1,900	235	885/960	485	-	-	R134a/R448A	230/240	1430/1390	
		MRS-180GWTR1	単+③	1,469,000円	560/565	540	410/460	0	R134a/R448A	230/240	1430/1390							
	厚型 800	MRF-180GWSR1	単	1,652,000円	1,379	1,754	211	2,065	1,800×800×1,900	255	885/960	485	-	-	R134a/R448A	230/240	1430/1390	
		MRF-180GWTR1	単+③	1,652,000円	560/565	540	410/460	0	R134a/R448A	230/240	1430/1390							

改造対応 (各機種共通) 木 集中制御

冷凍機内蔵型 リーチインショーケース

スイング扉タイプ [冷凍]

高さ1,900mm

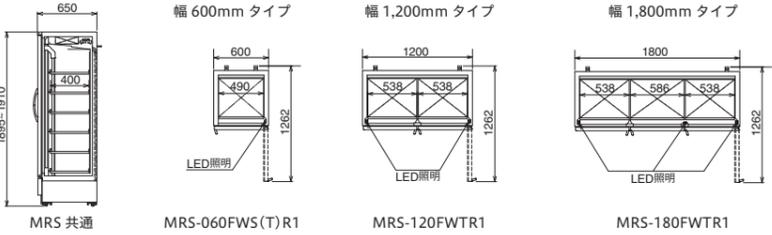
改造対応でガラスクーラータイプ (-10〜-15℃) も可能。



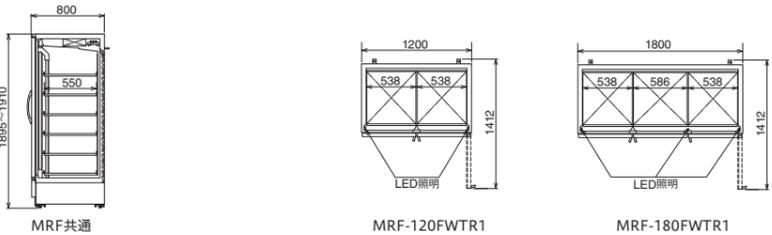
高さ1,500mm



奥行き 650mm



奥行き 800mm

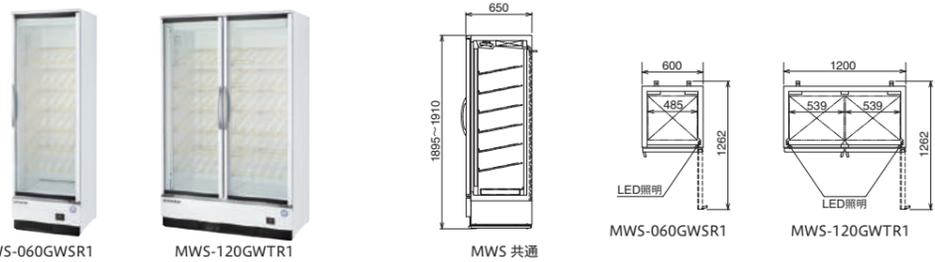


幅 (mm)	奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)				冷媒	封入量 (g)	GWP
											単相100V		三相200V				
											冷却時 (W)	霜取時 (W)	冷却時 (W)	霜取時 (W)			
600	薄型 650	MRS-060FWSR1-15 DCC 受 単	単	842,000円	205	280	205	3,048	600×650×1,500	110	605/645	636	-	-	R448A	300	1390
		MRS-060FWSR1 DCC 単		886,000円	276	393	179	3,744	600×650×1,900	125	780/705	610	-	-	R448A	300	1390
		MRS-060FWTR1 DCC 単 + 3		886,000円	276	393	186	3,605	600×650×1,900	125	220/215	260	525/520	400	R448A	300	1390
1,200	薄型 650	MRS-120FWTR1 DCC 単 + 3	単 + 3	1,595,000円	616	859	127	7,576	1,200×650×1,900	220	455/445	535	960/1,055	900	R448A	1,000	1390
	厚型 800	MRF-120FWTR1 DCC 受 単 + 3		1,663,000円	849	1,095	132	7,400	1,200×800×1,900	250	455/445	535	960/1,055	900	R448A	1,000	1390
1,800	薄型 650	MRS-180FWTR1 DCC 受 単 + 3	単 + 3	2,103,000円	955	1,325	131	9,575	1,800×650×1,900	300	660/670	785	1,275/1,375	1,350	R448A	1,170	1390
	厚型 800	MRF-180FWTR1 DCC 受 単 + 3		2,188,000円	1,317	1,693	132	9,705	1,800×800×1,900	330	660/670	785	1,275/1,375	1,350	R448A	1,170	1390

※機械室パネルの色目はすべてホワイトです。

改造対応 (各機種共通) 木 集中制御

ワイン専用リーチインショーケース



庫内温度 5〜20℃ オフサイクル 照明付 振動吸収機能付

幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)				収容本数 (本)
							単相100V		三相200V		
							冷却時 (W)	霜取時 (W)	冷却時 (W)	霜取時 (W)	
600	MWS-060GWSR1 受 単	単 + 3	890,000円	297	600×650×1,900	110	375/410	76	-	-	36
1,200	MWS-120GWTR1 受 単 + 3		1,327,000円	662	1,200×650×1,900	180	185/185	178	300/315	0	72

※輸入ワイン、高級ワインについてはラベル保護のためセロファンなどでラップして陳列されることをおすすめします。

※棚は直径 80mm以下のボトルに適するようにしています。

改造対応 (各機種共通) 集中制御

ワインセラー



ワインを熟成させること、お客様の使いやすさ、美しい店内演出に、こだわり抜いたワインセラーの最高峰。

※下記の製品はフォルスタージャパンの商品です。

冷媒ガス漏れ10年保証については別途お問い合わせください。

120本収納

フラッグシップモデル 6~20℃ ガラス扉タイプ

フラッグシップモデル 6~20℃ ガラス扉タイプ

フラッグシップモデル 6~20℃ 鋼板扉タイプ

ST-408G (WK) ST-408FG II (WK) ST-408 (WK)

近日発売 ノンフロン冷媒 R1234yf 採用タイプ

90本収納

6~20℃ ガラス扉タイプ

ST-308G (WK)

近日発売 ノンフロン冷媒 R1234yf 採用タイプ

74本収納

6~20℃ ガラス扉タイプ

ST-209G (BK) ST-209G (W) ST-209 (BK)

133本収納

5~20℃ ガラス扉タイプ

FJP-321GS (SS)

84本収納

5~20℃ ガラス扉タイプ

FJH-201GS (BK)

44本収納

5~20℃ ガラス扉タイプ

FJE-113GS (BK)

20本収納

5~20℃ ガラス扉タイプ

FJP-57GS (BK)

122本収納

上下室2温度帯仕様 5~20℃ ガラス扉タイプ

FJC-366GD (BK)

41本収納

5~20℃ ガラス扉タイプ

SG-122GD (WB)

収納本数 (本) ※1	奥行 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L) ※2	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	年間消費電力量 (kWh/年) ※2 (50/60Hz)
120	575	ST-408G (WK) 右開き	ウッドブラック (黒木目)	単	オープン価格	404	750×575×1,760	114	465/465 ※3
		ST-408GL (WK) 左開き	ウッドブラック (黒木目)、右把手仕様						
		ST-408FG II (WK)	ウッドブラック (黒木目)						
		ST-408L (WK) 左開き	ウッドブラック (黒木目)、右把手仕様						
90	575	ST-308G (WK) 右開き	ウッドブラック (黒木目)	単	オープン価格	310	595×575×1,760	101	507/507 ※3
		ST-308GL (WK) 左開き	ウッドブラック (黒木目)、右把手仕様						
74	600	ST-209G (BK) 右開き	ブラック (黒)	単	オープン価格	268	597×600×1,573	95	341/341
		ST-209GL (BK) 左開き	ブラック (黒)、右把手仕様						
		ST-209G (W) 右開き	ホワイト (白)						
		ST-209GL (W) 左開き	ホワイト (白)、右把手仕様						
		ST-209 (BK) 右開き	ブラック (黒)						
		ST-209L (BK) 左開き	ブラック (黒)、右把手仕様						
133	742	FJP-321GS (BK) 右開き	ブラック (黒)	単	オープン価格	322	595×742×1,480	103	383/405
		FJP-321GS (SS) 右開き	ステンレス						
84	575	FJH-201GS (BK) 右開き	ブラック (黒)	単	オープン価格	204	480×575×1,270	60	183/188
44	482	FJE-113GS (BK) 右開き	ブラック (黒)	単	オープン価格	125	400×482×1,380	59	285/285
20	570	FJP-57GS (BK) 右開き	ブラック (黒)	単	オープン価格	56	295×570×820	27	146/146
122	635	FJC-366GD (BK) 右開き	ブラック (黒)	単	オープン価格	376	595×635×1,850	110	578/596
41	590	SG-122GD (WB) 右開き	ウッドブラウン (木目)	単	オープン価格	108	501×590×820	44	296/296

※1 標準的なボルドータイプのボトル換算。 ※2 JIS C 9801-3:2015による数値。 ※3 LED点灯時の消費電力量。

冷凍機内蔵型リーチインショーケース/ワインセラー

ブラストチラー/ショックフリーザー

ブラストチラーはアツアツの調理品の粗熱取りや急速冷却・凍結をするための機器です。

おいしさ・品質

自然冷却では湯気と一緒に逃げてしまっていたうまみ・香り・水分を閉じ込め、おいしさをキープ。また、余熱によるオーバークッキングも防ぎ、パサつきを抑えてジューシーな仕上がりに。

おいしさ・品質

効率

安全性

効率

これまで粗熱取りや冷却・凍結にかかっていた時間を大幅に短縮。温度管理をしっかりと行うことで事前調理もでき、生産性も向上。



唐揚げはふっくらジューシーな仕上がりに!



揚げたての天ぷらをブラストチラーで急速冷凍! 必要な時に再加熱。



アツアツプリンを急速冷却で、菌を抑えて安心安全! おいしさもキープ!

コンパクトタイプなら ブラストチラー/ショックフリーザー100V

- 幅 750 ×奥行 750 ×高さ 850 mmのコンパクトボディ
- 電源は単相 100V で OK
- グリーン冷媒 R448A を採用で環境負荷を軽減



QXF-005SFLT

20型・24型・40型・80型のカートインタイプは グリーン冷媒R448Aを採用で環境負荷を軽減

- 年間消費電力量が従来機種より約 35%ダウン
※QXF-040SFKS3にて水を70°Cから-20°Cに凍結した場合条件:
庫内-40°C設定、1/1ホテルパン各2.5ℓ×40枚、運転回数2回/日
- 庫内の洗浄、すすぎから乾燥までを自動で行います。庫内を衛生的に保つことができます。



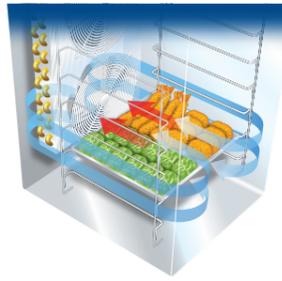
NEW

QXF-080SFP53

急速に料理を冷やすから美味しい

吸込み循環方式による優れた冷却性能

吸込み循環型の冷却方式を採用している為、庫内の冷却ムラを抑制。部分凍結や食材の乾燥を抑えながら、すばやく冷やすことができます。庫内温度は、-40°Cまで設定することが可能です。



ヒーター内蔵芯温計を標準装備

食品の中心温度を計測できる芯温計を1本標準装備(20型・24型・40型は2本)。オプションで4本まで追加できます。凍結した場合に抜きやすいよう芯温計にはヒーターを内蔵しています。また、オプションで、真空調理用芯温計も用意しております。



※QXF-005SFLTはオプション(標準タイプ1本まで)

3つの冷却モードと運転制御方式

3つの冷却モード「予冷」「チル」「ショックフリーズ」と運転制御の組み合わせで、あらゆる食品や料理の冷却に対応します。運転制御方式は「芯温運転」「タイマー運転」「冷風運転」に切り替え可能です。

芯温運転

芯温が設定温度になるまで冷却し、その後保冷します。

※QXF-005SFLTは冷却モードなし

1/2・1/3・2/3 ホテルパンやグリッドにも対応

縦差タイプは1/2 ホテルパン、2/3 ホテルパンにも対応しています。



温度・時間管理もより正確に!

温度管理システムに対応

- オプションにてパソコンやクラウドを利用したHACCPサポートシステムに対応しています。庫内温度だけでなく、芯温も記録可能。システムの利用には別途費用がかかります。



※QXF-005SFLTは対応していません。

USBメモリへの温度データの記録(オプション)

オプションのUSBポートを搭載すると、付属のUSBメモリに運転履歴を保存し、グラフ化することができます。

※QXF-005SFLTは対応していません。

手軽にカンタンお手入れ

庫内丸洗い可能! 乾燥モードでより衛生的に!

防水ファン採用で庫内の丸洗いが可能になりました。扉を閉じたまま使える乾燥機能(オプション)を用意しており、虫の侵入や菌やカビの増殖を防ぎ、庫内を清潔に保ちます。またオゾン・マイナスイオンによる脱臭機能もついています。※QXF-006SFLT2・QFP-006SFLT2は、強制乾燥機能に対応していません。※QXF-005SFLTは標準装備



自動洗浄タイプもラインナップ

調理終了後、庫内に専用洗浄剤を投入し、クリーニングボタンを押すだけで、庫内はもちろん、冷却箱内の蒸発器も洗浄し、すすぎから乾燥までを自動で行います。乾燥工程では庫内を80°Cまで昇温させます。しっかり乾燥させ、より衛生的な状態を保つことができます。

1日あたりの清掃作業時間

1/6に短縮

〔 手動洗浄作業: 約30分
自動洗浄の作業時間: 約5分 〕

※当社調べ、12枚収納タイプの場合



自動洗浄機能付き
ブラストチラー用洗浄剤
付属(2Lボトル1個): 約80回分

※洗浄剤は必ず専用のものをご使用ください。

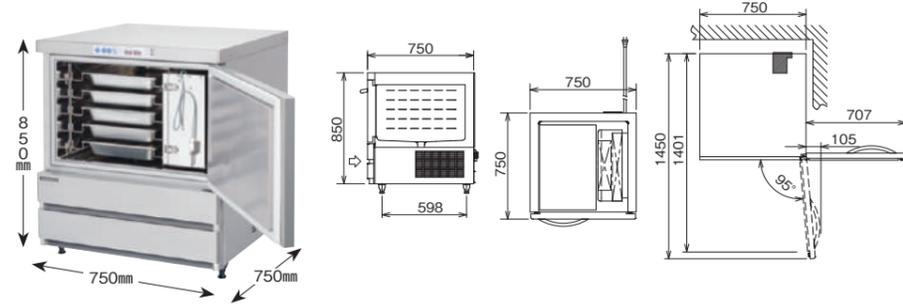
ブラストチラー/ショックフリーザー

ブラストチラー/ショックフリーザー100V

1/1ホテルパンまたはフランス天板5枚収納

有効内容積 **111L**

内装ステンレス鋼板
QXF-005SFLT (単)
 標準価格**1,657,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W750xD750(810)×H850mm**
 ●製品質量: 120kg
 ●圧縮機公称出力: 1,100W
 ●消費電力: 冷却時 811/811W (50/60Hz) 霜取時 520W
 ※1/1ホテルパンとフランス天板を共用する場合は最大収納枚数が異なります。
 ※最上段は有効ピッチが異なります。
 ※ヒーター付芯温計はオプションです。(最大1本)
 ※ホテルパン、フランス天板はオプションです。



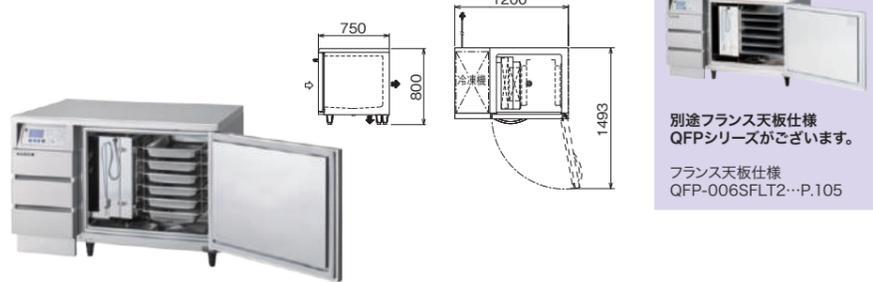
ブラストチラー/ショックフリーザー6型ヨコ

1/1ホテルパン6枚収納

上部スチコン設置可能

有効内容積 **147L**

内装ステンレス鋼板
QXF-006SFLT2 (3)
 標準価格**1,980,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W1,200xD750(802)×H800mm**
 ●製品質量: 145kg
 ●圧縮機公称出力: 1,100W
 ●消費電力: 冷却時 925/975W (50/60Hz) 霜取時 636/636W
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (1本)
 ※ホテルパンはオプションです。



ブラストチラー/ショックフリーザー6型タテ

1/1ホテルパン6枚収納

有効内容積 **173L**

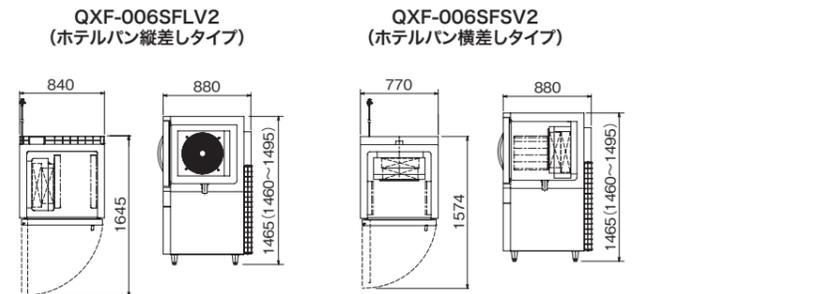
内装ステンレス鋼板
QXF-006SFLV2(ホテルパン縦差しタイプ) (3)
 標準価格**2,420,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W840xD880(932)×H1,465mm**
 ●製品質量: 185kg
 ●圧縮機公称出力: 1,500W
 ●消費電力: 冷却時 1,310/1,450W (50/60Hz) 霜取時 636/636W
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (1本)
 ※ホテルパンはオプションです。
 ※ハンドシャワーを取付できます。(オプション対応)



1/1ホテルパン6枚収納

有効内容積 **145L**

内装ステンレス鋼板
QXF-006SFSV2(ホテルパン横差しタイプ) (3)
 標準価格**2,420,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W770xD880(932)×H1,465mm**
 ●製品質量: 180kg
 ●圧縮機公称出力: 1,500W
 ●消費電力: 冷却時 1,310/1,450W (50/60Hz) 霜取時 636/636W
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (1本)
 ※ホテルパンはオプションです。
 ※ハンドシャワーを取付できます。(オプション対応)



ブラストチラー/ショックフリーザー12型

1/1ホテルパン12枚収納

有効内容積 **286L**

内装ステンレス鋼板
QXF-012SFLV2
(ホテルパン縦差しタイプ) (3)
 標準価格**3,520,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W840xD880(932)×H1,882mm**
 ●製品質量: 230kg ●圧縮機公称出力: 2,200W
 ●消費電力: 冷却時 1,765/1,875W (50/60Hz) 霜取時 1,252/1,252W
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (1本)
 ※ホテルパンはオプションです。
 ※ハンドシャワーを取付できます。(オプション対応)

1/1ホテルパン12枚収納

有効内容積 **240L**

内装ステンレス鋼板
QXF-012SFSV2
(ホテルパン横差しタイプ) (3)
 標準価格**3,520,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W770xD880(932)×H1,882mm**
 ●製品質量: 225kg ●圧縮機公称出力: 2,200W
 ●消費電力: 冷却時 1,765/1,875W (50/60Hz) 霜取時 1,249/1,249W
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (1本)
 ※ホテルパンはオプションです。
 ※ハンドシャワーを取付できます。(オプション対応)



別途フランス天板仕様 QFPシリーズがございます。
 フランス天板仕様 QFP-012SFLV2...P.105

庫内自動洗浄機能付タイプ
 1/1ホテルパン12枚収納

有効内容積 **286L**

内装ステンレス鋼板
QXC-012SFLV2
(ホテルパン縦差しタイプ) (3) (受)
 標準価格**4,075,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W840xD880(932)×H2,062mm**
 ●製品質量: 250kg ●圧縮機公称出力: 2,200W
 ●消費電力: 冷却時 1,785/1,895W (50/60Hz) 霜取時 1,272/1,272W
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (1本)
 ※専用洗浄剤(2Lボトル入り)1個付属
 ※ホテルパンはオプションです。
 ※給排水の設備が必要です。



2017年度
 グッドデザイン賞
 受賞

専用洗浄剤
 標準価格6,000円(税抜)
 (2Lボトル入り:約80回分)

製品紹介ムービー
 本製品を動画でもご紹介しております。是非ご覧ください。

ブラストチラー/ショックフリーザー カート仕様 20型

グリーン冷媒R448Aを採用し、環境負荷を低減しました。

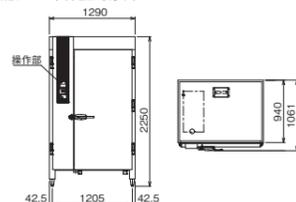
1/1ホテルパン20枚収納 冷凍機(インバーター)別置型

ホテルパン横差しのカートに対応したタイプ

内装ステンレス鋼板 カート仕様

QXF-020SFKS3 (ホテルパン横差しタイプ) (受)

●有効内容積: 864L
 ●外形寸法: **W1,290xD940(1,061)×H2,250mm**
 ●製品質量: 320kg
 ●圧縮機公称出力: 4.5kW (別置型)
 ●本体側消費電力: 冷却時 285/285 (50/60Hz) 霜取時 2,527/2,527
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (2本)
 ※カート・ホテルパンはオプションです。
 ※使用するカートにより寸法が異なります。
 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外



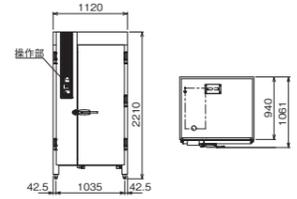
1/1ホテルパン20枚収納 冷凍機(インバーター)別置型

ホテルパン縦差しのカートに対応したタイプ

内装ステンレス鋼板 カート仕様

QXF-020SFKL3 (ホテルパン縦差しタイプ) (受)

●有効内容積: 648L
 ●外形寸法: **W1,120xD940(1,061)×H2,210mm**
 ●圧縮機公称出力: 4.5kW (別置型)
 ●本体側消費電力: 冷却時 280/280 (50/60Hz) 霜取時 2,522/2,522
 ※ヒーター付芯温計・ストレート型標準装備 (2本)
 ※カート・ホテルパンはオプションです。
 ※使用するカートにより寸法が異なります。
 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外



※1/1ホテルパンサイズ W530xD325xH65mm

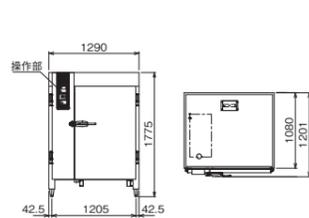
※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

ブラストチラー/ショックフリーザー

ブラストチラー/ショックフリーザー カート仕様 24型 40型 冷凍機(インバーター)別置型

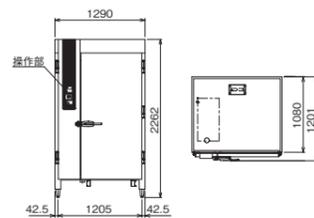
24型 1/1ホテルパン24枚(12段×2)収納

本体高さ、カート高さを低くし、作業の効率と安全性を考えたタイプ



40型 1/1ホテルパン40枚(20段×2)収納

ホテルパンを40枚収納できる大容量タイプ



形式	品番	仕様	有効内容積(L)	収納	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	圧縮機 公称出力 (kW)	消費電力 (50/60Hz)		標準装備	冷媒
							冷却時 (W)	霜取時 (W)		
24型	QXF-024SFKS3	カート仕様	638	1/1ホテルパン24枚 (12段×2)	1,290×1,080(1,201) ×1,775	4.5 (別置式)	162	1.8/2.0	ヒーター付芯温計・ ストレート型(2本)	R448A
40型	QXF-040SFKS3		1,123	1/1ホテルパン40枚 (20段×2)	1,290×1,080(1,201) ×2,262	5.2 (別置式)	204	2.9/3.5		

※内装ステンレス鋼板 ※カート・ホテルパンはオプションです。 ※使用するカートにより寸法が異なります。 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

ブラストチラー/ショックフリーザー カート仕様 自動洗浄機能付タイプ 冷凍機(インバーター)別置型

形式	品番	仕様	有効内容積(L)	収納	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	圧縮機 公称出力 (kW)	消費電力 (50/60Hz)		標準装備	冷媒
							冷却時 (W)	霜取時 (W)		
20型	QXC-020SFKL3	カート仕様/ ホテルパン縦差し仕様	671	1/1ホテル パン20枚	1,390×1,061×2,210 1,560× 940×2,250	4.5 (別置式)	299	2,451	ヒーター付芯温計・ ストレート型(2本)	R448A
	QXC-020SFKS3	カート仕様/ ホテルパン横差し仕様	892							
40型	QXC-040SFKS3	カート仕様	1,154	1/1ホテル パン40枚	1,560×1,201×2,262	5.2 (別置式)	465	2,974		

※内装ステンレス鋼板 ※カート・ホテルパンはオプションです。 ※使用するカートにより寸法が異なります。 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

ブラストチラー/ショックフリーザー カート仕様 パススルータイプ 冷凍機(インバーター)別置型

20型 1/1ホテルパン20枚収納

パススルー構造となっており、作業動線やゾーン分けを考えたレイアウトに最適!



40型 1/1ホテルパン40枚収納

パススルータイプの40型



80型 1/1ホテルパン80枚収納

パススルータイプでスペースを有効活用しながらカート2台を収納可能!



形式	品番	仕様	有効内容積(L)	収納	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	圧縮機 公称出力 (kW)	消費電力 (50/60Hz)		標準装備	冷媒
							冷却時 (W)	霜取時 (W)		
20型	QXF-020SFPS3	カート仕様 パススルー タイプ	1,355	1/1ホテルパン20枚	1,500×1,242×2,315	4.5 (別置式)	395	2,734	ヒーター付芯温計・ ストレート型(2本)	R448A
40型	QXF-040SFPS3		1,681	1/1ホテルパン40枚	1,500×1,442×2,315	5.2 (別置式)	555	3,238		
80型	QXF-080SFPS3		3,105	1/1ホテルパン80枚	1,500×2,372(2,443) ×2,315	12.0 (別置式)	1,048	4,046		

※内装ステンレス鋼板 ※カート・ホテルパンはオプションです。 ※使用するカートにより寸法が異なります。 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

プレハブブラストチラー

冷凍機別置型

カート仕様

収容量、冷却時間等、食材や工程に合わせた設計が可能。粗熟取りから急速凍結まであらゆるニーズにお応えします。

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外



TBRバッチタイプフリーザー タカハシガリレイ株式会社製

冷凍機別置型

トレー入り製品、惣菜、水産加工品、菓子類など、あらゆる食品に対応。多品種小ロットの商品に最適です。

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外



※冷凍機別置型は、現地にて配線・配管工事が必要となります。

アルコールライン凍結装置

-25℃~-30℃のアルコールライン液に食品を浸漬させ、急速凍結。脱気包装・真空包装した食品をすばやく冷却・凍結が可能。

LSHOCK (導入の処理量目安: 25kg/時間以上の場合)

LSHOCK凍結と緩慢凍結の違い

凍結スピードは、品質に大きく影響を与えます。実際に同じ食品で品質を比較すると、緩慢凍結では細胞が壊れ食感や舌ざわりが劣化しましたが、LSHOCKでは細胞もきめ細かく舌ざわりもなめらかな結果となりました。



※撮影: 一般社団法人日本食品分析センター



LSB-5A-350T-C

冷凍機内蔵タイプ



LSB-7.4F-600T-S

冷凍機別置タイプ

品番	仕様	電源	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	ラック寸法 幅×奥行×高さ(mm)×段数	製品 質量 (kg)	消費 電力 (kw)	アルコール槽 容量 (L)	参考処理量	
								凍結 (kg/h)	テンパリング (kg/h)
LSB-5A-350T-C	冷凍機内蔵型		2,180×1,370×1,890	1,000×500×100×3 (カゴ)	900	7.0	350	25	100
LSB-7.4F-600T-S	冷凍機別置型		1,550×2,120×1,940	1,060×585×130×3	1,500	4.0	600	50	200
LSB-9F-500T-S			1,500×2,060×1,990	1,010×525×130×3	1,500	4.0	500	75	300
LSB-15F-600T-S			1,500×2,160×1,990	1,010×625×130×3	1,800	4.0	600	120	500
LSB-19.5F-700T-S			1,700×2,160×1,990	1,210×625×130×3	2,000	4.0	700	180	750
LSB-22F-800TR-S			3,300×2,100×2,230	1,282×790×115×3	2,500	6.0	800	240	1,000

※参考処理量は、食材・設置環境により異なります。 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

ラピッドフリーザー (導入の処理量目安: 約20kg/時間までの場合)

小型サイズの急速凍結機で、中小規模の事業所に最適。冷凍機内蔵型なので、特別な工事をせずにご利用いただけます。



SF-5

SF-10

SF-20

品番	仕様	電源	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm) ^{※1}	製品質量 (kg) ^{※2}	消費電力 (50/60Hz) (kW)	アルコール槽 容量 (L)	参考 凍結処理量 (kg/h) ^{※3}	付属品
SF-5	冷凍機内蔵型		1,040×770×960	162	1.8/2.0	60	5	標準ラック1個
SF-10			1,340×815×960	204	2.9/3.5	100	10	標準ラック2個
SF-20			1,640×815×960	245	3.1/3.7	140	20	標準ラック3個

※1 アジャスター含む ※2 付属品、冷凍液は除く ※3 冷凍処理量は、食材、設置環境により異なります。 ※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

オープンに新たな食を創造する。

ミラボ
MILAB
(大阪本社)

ガリレイグループのオープンイノベーション拠点『MILAB(ミラボ)』。ガリレイグループと共に、異業種企業や大学、研究機関、起業家などが集まり、世の中になく技術やアイデアを生み出していきます。人と人、人と技術、技術と技術がつながり、新しい価値が生まれる食のイノベーション拠点です。



『MILABキッチン』



各種厨房機器を使ったメニュー開発や調理テスト。

『MILABベーカリー』



ベーカリーの発酵・焼成・凍結試験。

『MILAB食品研究室』



「品質」にアプローチし、科学的に分析・評価するラボ。

『MILAB食品工場研究室』



トンネルフリーザーの実機で食品の冷却・凍結試験。

『MILABストア』



キャッシュレス決済や顧客購買層分析など次世代の小売店舗システムを体験。

『MILABプレゼンルーム/サロン』



ゆったりした空間でリラックスしたり、ブレイクミーティングが行えます。

『ガリレイフードサイエンスセンター』

食の衛生管理や品質を科学的に評価するためのさまざまな試験・検査・分析をお客様と一緒に実施することで、商品開発など新しい価値創造に貢献します。



関西圏にてフードデリバリーサービスやテイクアウト、ネット販売などを新たに始める飲食店のスタートをサポートするため、ガリレイグループ本社ビルでシェアキッチンの運営をはじめました。

MILAB
コミュニティが
ツカエル

充実した
厨房機器が
ツカエル

HACCP管理
サポートシステムが
ツカエル

テストキッチンのご案内

MILAB(大阪本社)
F'S DESIGN COURT(東京・名古屋・福岡・他)

テストキッチンは、広くお客様に開放しております。お客様のご希望に合わせてさまざまな用途にご活用下さい。

※各営業担当まで事前にご予約ください。
※東京、大阪、名古屋の他、札幌、仙台、広島、福岡、沖縄にもショールームがございます。ぜひお越し下さい。

ご使用例

- セミナー・講習会の会場として
〈例〉冷却調理セミナー、お惣菜実践セミナー など
- 冷却・凍結テスト
〈例〉揚げ物の粗熱とり、煮物の冷却、洋菓子の凍結 など
- メニュー開発のためのテストキッチンとして
- ベーカリー機器による生地発酵・焼成テスト など

機器・展示物例

- プラストチラー/シヨックフリーザー
- 解凍機
- ドゥコンディショナー
- FEクリーン水
- 温度監視システム
- ※ その他、スチームコンベクションオープン・真空包装機・フライヤー・ベーカリーオープンなど
- ※ 施設により設置機器が異なります。



コンパクトタイプ 冷水チラー

2年間の無償保守点検契約付

冷水でパック済の食品をすばやく冷却！

冷却工程の時間短縮により、作業効率と安全性の向上に役立ちます。

短時間冷却

パックしたアツアツのソースやスープ、煮物などを約10kgまで投入しても90分以内に3℃まで冷却可能。
※食材の大きさや種類などにより冷却時間は異なります。

機能的な操作パネル

1℃単位で温度設定が可能。常に冷水温度を確認できます。

温度ムラが少ない

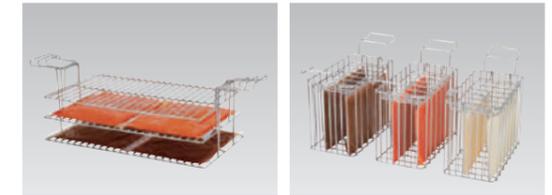
循環ポンプにより水を循環させ、温度ムラを防ぎます。

優れた清掃性

水槽内の各パーツは取り外しが可能で清掃性に優れています。

落とし蓋網・網カゴ(オプション)

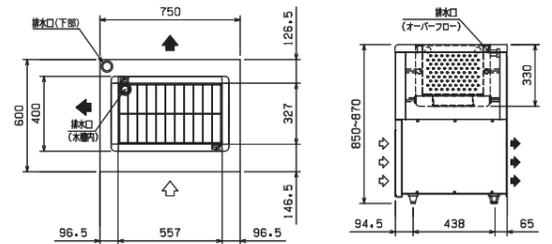
パック済みの食品をセットすると、簡単に水中に入れることができます。



落とし蓋網(上・中・下)



網カゴ 蓋付き(3セット)



QCW-08CMD

- オープン価格
- 外形寸法 : W750xD600xH850mm
- 有効内容量 : 40L
- 製品質量 : 120kg
- 冷却性能 : 0~10℃
- 消費電力 : 冷却時 900/1,150W (50/60Hz)
- ※製品本体に給水接続口はありません。本体給水は飲料用水を使用し、水槽上部より給水用蛇口設置が必要です。



卓上型真空包装机 ホットパック機能搭載HVPシリーズ

できたてアツアツをそのままパック！

カレー、シチュー、煮物、デミグラスソース、だし汁などの計画生産に。冷水チラーとセットで使うと効率的です。



- 外形寸法 : W320xD535(575)×H446(620)mm
- チャンバー内寸法 : W255xD320xH55mm
- 製品質量 : 33kg
- 消費電力 : 1.35kW (50/60Hz)



- 外形寸法 : W418xD641(690)×H468(723)mm
- チャンバー内寸法 : W350xD453xH100mm(専用トレイ取り外し時)
- 製品質量 : 49kg
- 消費電力 : 1.1kW (50/60Hz)



- 外形寸法 : W540xD740(800)×H465(865)mm
- チャンバー内寸法 : W473xD579xH146mm
- 製品質量 : 75kg
- 消費電力 : 2.3kW (50/60Hz)
- ※外形寸法の()内は上フタ開いている時の寸法です。

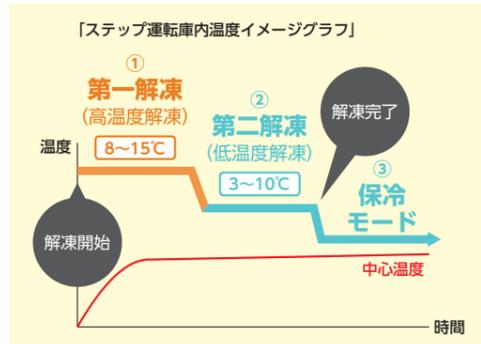
大風量と2段階の温度設定で、高品質かつ短時間解凍を実現

ステップ運転機能付解凍庫なら

衛生的 で **高品質** に一年中安定して **一定の時間** で解凍できます！

2ステップで高品質解凍

食材の品質劣化が発生しない温度までは高温で解凍すれば早く解凍を行ない、表面温度が上昇した時点で低温で解凍に切り替えて解凍することで品質劣化を防止し、短時間で解凍が可能です。解凍後は自動的に保冷モードに移行。



ノンフロンの冷媒 R1234yf採用機種新登場！

環境に優しく、取り扱いのしやすい、「R1234yf」を2機種に採用しました。(QDD-08DDMDX・QDN-06DDMX)

冷凍保管モード

解凍開始時間のタイマー設定が可能。食材を使用する時間に合わせて解凍終了時間の設定ができます。(QDD-08DDMDX)

2室独立制御

上下室でそれぞれ別の設定が可能なので、別の食材を同時に解凍するなど、お客様の用途に合わせて活用できます。(QDD・QDN)



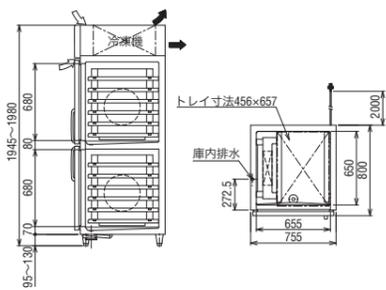
QDD-08DDMDX



QDD-08DDMDX



※現行製品のタイマー部分にはカバーが取り付けられています。

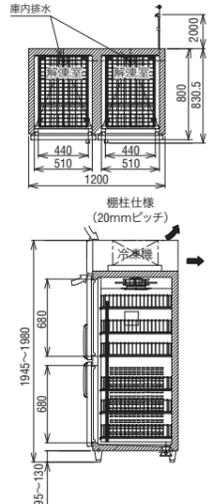


QDD-08DDMD2/QDD-08DDMDX共通

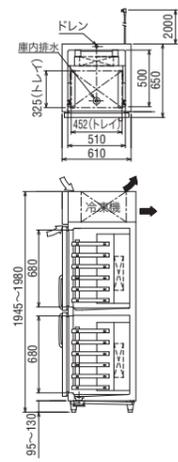
品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ(mm)	製品質量 (kg)	仕様	有効内容量 上/左室(L)	消費電力(50/60Hz) 冷却時(W) 昇温時(W)	保冷モード(°C)	解凍モード(°C)	庫内乾燥モード(°C)
QDD-08DDMDX	③	オープン価格	755×800×1,950	140	シートパン12枚収納(付属)	上室235/下室232	370/386 2,370	0~10	0~25	50
QDD-08DDMDX	③	オープン価格	755×800×1,950	175	シートパン12枚収納(付属) 冷凍モードあり(-20~-15°C)	上室235/下室232	761/831 2,420	0~10	0~25	50



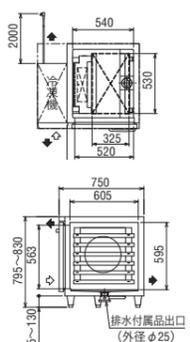
QDD-12DDM



QDN-06DDMX



QDW-09DMT1



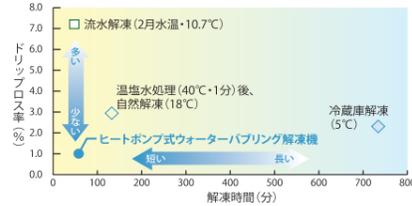
品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ(mm)	製品質量 (kg)	仕様	有効内容量 上/左室(L)	消費電力(50/60Hz) 冷却時(W) 昇温時(W)	保冷モード(°C)	解凍モード(°C)	庫内乾燥モード(°C)
QDD-12DDM	③	オープン価格	1,200×800×1,950	210	網かご24個収納(付属)	左室428/右室428	457/490 1,189	0~12	2~20	50
QDN-06DDMX	③	オープン価格	610×650×1,950	115	ハーフトレイ12枚収納(付属)	上室161/下室158	358/351 1,180	0~10	2~25	50
QDW-09DMT1	③	オープン価格	900×750×800	80	1/1ホテルパン6枚収納(付属)	173	155/161 1,068	0~10	2~25	50

処理量が多いお客様向けにプレハブタイプも施工が可能です。

温度コントロールとバブリングで高品質解凍

バブリングと最適な解凍温度制御により、食材解凍時に起こる細胞破壊・ちぢれ等を最小限に抑え、ドリップを防ぎます。1~30kg まで投入量に関わらず同一の品質・時間での仕上がりを実現します。

解凍方法の違いによる解凍時間とドリップロス率(マグロの冊の場合)



タッチパネル式の簡単操作

スタートボタンを押すだけで自動ステップ解凍。解凍終了後はそのまま鮮度保持運転を行います。

衛生的

槽内はフラット構造で清掃しやすくなっています。

WBD-30MTA1

オープン価格
 ●外形寸法: W900xD750xH850mm
 ●有効内容積: 100L
 ●製品質量: 120kg
 ●冷却時消費電力: 1,212W/1,348W(50/60Hz)
 ●昇温時消費電力: 1,502W/1,776W(50/60Hz)
 本体給水は飲料用水を使用し、給水のための給水用蛇口設置が必要です。



短時間で高品質の解凍

ヒートポンプ採用で解凍槽を温冷コントロールし、従来解凍方法より短時間で解凍が可能です。

◎マグロ(A品)解凍の場合

K値測定結果
K値とは主に魚類の、鮮度を表す指標で、低いほど鮮度が高い。



大量の冷凍食材の高品質解凍を実現

高湿度で高品質解凍

高湿度で低温な空気を側面ダクトからムラなく循環させるので、食材の乾燥や変色を抑え、ドリップの少ない高品質な解凍が可能です。

多彩な食材を高品質に解凍

食材の種類	解凍モード	時間
若鶏もも肉 (2kg)×54袋 計108kg	自動解凍(完全解凍)	8~10時間
	連続解凍(半解凍)	4~5時間
豚肉ダイスカット (6kg)×18袋 計108kg	自動解凍(完全解凍)	8~10時間
	連続解凍(半解凍)	4~5時間

※各解凍時間は総重量・約100kgでの目安の時間です。食材の厚みにより解凍時間は変わります。

有効内容積 660L

QDM-130CM6
 標準価格2,893,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,300xD798(848)xH1,920(2,060)mm
 ●製品質量: 320kg
 ●消費電力: 冷却時 761/817W (50/60Hz) 加熱時 3,270/3,340W
 ●庫内温度設定範囲-15~30°C 庫内湿度90%以上
 ●1回当たり処理量目安: 100kg(1日最大300kg)
 ※クリーン解凍機は、日本軽金属(株)との共同開発商品です。
 ※給排水の設備が必要です。



庫内空気を除菌・脱臭

独自の目皿塔方式により、加湿しながら庫内空気を洗浄(除菌・脱臭)します。

温度調節

-15~+30°Cまで食材に合わせた最適な温度設定が可能

タッチパネル式の簡単操作

クリーン解凍機の構造

独自の目皿塔方式により、庫内空気を洗浄・加湿
 高湿度で低温、クリーンな空気が庫内に循環
 タンク内の水は運転毎に排水するのでいつも清潔

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

逆浸透膜ろ過システム RO水生成装置

ひと味違う厨房づくり

食材の味を活かす調理水に最適です!

超微細な孔を無数にもった人工の半透膜によって、様々な物質が溶け込んでいる水溶液の中から、水の分子を選択して透過させる最先端の浄化システム。その孔はバクテリアやウイルスよりも小さく、私たちの体に優しい「より安全な水」を生み出します。

味噌汁、ダシ、スープに



煮炊き物に



お茶、お冷、紅茶、コーヒーに



炊飯に

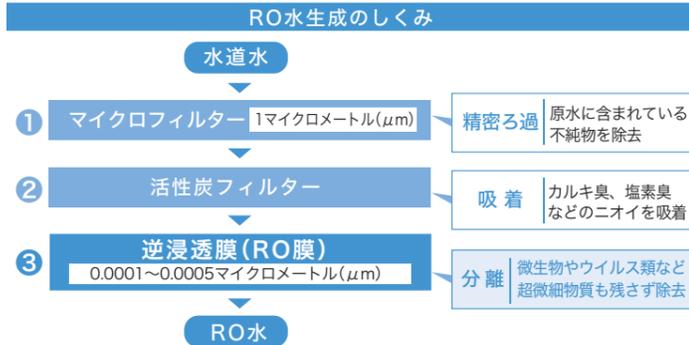


RO水のメリット

RO水だからいつも安心

私たちの体によくはない不純物などはもちろん、発ガン性物質といわれるトリハロメタンも最大限に除去。薬を飲む時、赤ちゃんのミルクや離乳食にも安心して使用できます。

種類	逆浸透膜 (RO水)	A方式
技術	マイクロフィルター・高純度活性炭・逆浸透膜	不織布フィルター・一般活性炭・その他
除去項目		
塩素・カルキ臭	○	○
カビ臭	○	○
細菌・ウイルス	○	△
鉄粉・鉛	○	△
トリハロメタン	○	△
環境ホルモン	○	×
水銀・カドミウム	○	×
ダイオキシン類	○	×
硝酸性窒素	○	×



RO水生成装置

超小型タイプ



ROKS-01 (単受)

オープン価格
●外形寸法：W322xD354xH366mm
●製品質量：20kg (貯水時28kg)
●消費電力：42/45W (50/60Hz)
●RO水造水能力：0.6L/分
●ROタンク容量：約4L

水質安全保障契約をご用意しています

毎月の水質検査、4ヶ月に一度の細菌検査に加え、毎年公的機関による検査を行い、内容や結果をデータで管理。定期的にフィルターを交換し、安全と安心をサポートします。

小型タイプ



ROKL-01 (受)

オープン価格
●外形寸法：W420xD600xH800mm
●製品質量：50kg (貯水時80kg)
●RO水造水能力：0.6L/分
●ROタンク容量：約30L
※標準では電源が不要。原水圧が低い場合加圧ポンプ(オプション)が必要です。

ROKL-03 (単受)

オープン価格
●外形寸法：W300xD600xH800mm
●製品質量：80kg
●消費電力：540W (50Hz専用) 680W (60Hz専用)
●RO水造水能力：2.5L/分 (50Hz専用) 2.7L/分 (60Hz専用)

縦型タイプ

ROKH-08T (単受)



ROKH-08T (単受)

オープン価格
●外形寸法：W600xD600xH1,800mm
●製品質量：145kg (タンク満水時180kg)
●消費電力：待機時20W (50/60Hz) 浄水時900W
●RO水造水能力：6L/分
●ROタンク容量：約30L

ROKH-08T-M (単受)

オープン価格
●外形寸法：W600xD600xH1,800mm
●製品質量：145kg (タンク満水時180kg)
●消費電力：待機時20W (50/60Hz) 浄水時900W
●RO水造水能力：6L/分
●ROタンク容量：約30L
※通信機能により、使用量や水質等の遠隔監視も可能 (オプション対応)

ROKH-16 (単受)



ROKH-16 (単受)

オープン価格
●外形寸法：W600xD600xH1,800mm
●製品質量：300kg
●消費電力：(50/60Hz) 浄水時650W
●RO水造水能力：10L/分

※RO水造水能力は原水圧0.4MPa、水温25℃の場合です。原水の圧・水温・水質により変化します。

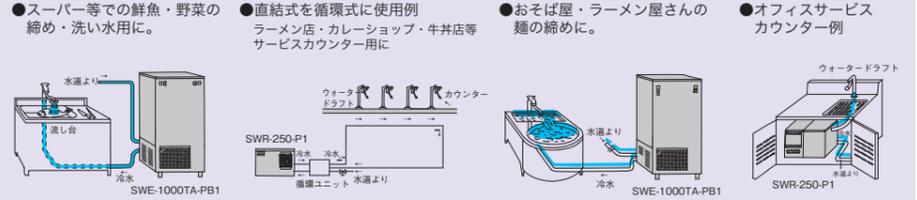
氷蓄冷式 冷水機

水道直結で衛生的な氷蓄冷式冷水機は飲料水や食品の冷水処理に最適です。

冷水機の特長

- 省電力で大量の冷水を供給可能。
- 水道直結式で、いつでも必要分の冷水を供給。
- 据付簡単、水道と電源を接続するだけ。
- 蛇口を複数設置しても、同じ冷水温度で供給。(ポンプ追加)

水道直結式使用例



●種類のかけ水用、鮮魚・カット野菜の洗い水用に最適

SWE-1000TA-PB1 (3)

標準価格 **1,217,000** 円 (税抜)
●外形寸法：W680xD680xH1,438mm
●製品質量：142kg (冷却水含む372kg)
●消費電力：1,290/1,640W 50/60Hz
●圧縮機公称出力：750W
●冷水供給能力：5℃ 750L/8h (入り水温25℃の場合) 10℃ 1,000L/8h 15℃ 1,500L/8h



●飲料水用に最適

SWR-250-P2 (単)

標準価格 **658,000** 円 (税抜)
●外形寸法：W703xD531xH504mm
●製品質量：57kg (冷却水含む93kg)
●消費電力：310/345W 50/60Hz
●圧縮機公称出力：350W
●冷水供給能力：5℃ 200L/8h (入り水温25℃の場合) 10℃ 250L/8h



低温乾燥庫

2年間の無償保守点検契約付

自家製干物などの食品の乾燥加工に

低温乾燥庫は、乾燥した冷風を庫内に循環させ、鮮魚等の食材を乾燥させます。菌の増殖を抑制することができます。



- 店内手作り!
- 簡単!
- タイマー運転可能

低温乾燥で衛生的

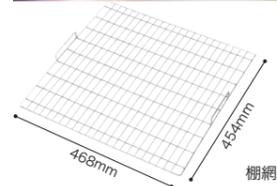
冷蔵状態で食材を乾燥させるため、菌の増殖を抑制することができます。

光触媒脱臭装置の標準装備で種類の異なる魚を入れても臭い移りにくい

光触媒脱臭装置の標準装備で臭い移りを防止。オゾンとマイナスイオンにより効果を発揮します。

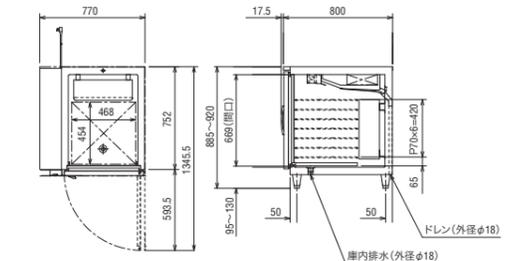
タイマー運転

タイマー設定により、乾燥後は3℃で冷蔵保管できます。



QLD-080DM (単受)

オープン価格
●外形寸法：W770xD800xH890mm
●収容能力：棚網 (W468xD454mm) 7段
●使用温度帯：乾燥運転3~10℃ 保冷運転3℃固定
●製品質量：95kg
●消費電力：冷却時 905/918W (50/60Hz) 霜取時 527/630W
※2年間の無償保守点検契約付
※標準の場合、24時運転仕様です。オプションで主電源スイッチを付けることができます。



※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

プレハブ冷蔵庫・冷凍庫

生鮮食材の大量ストックに、バックヤードでの貯蔵に。

パネル組立式だからサイズ、温度帯、設置条件など、お客様の要望に合わせてフレキシブルに対応可能。

ガリレイならではの省エネ設計

フクシマプレハブコントローラーにより、冷凍機を最適に制御。庫内温度を一定にキープします。過剰な冷却を防ぐので省エネになります。※セバレートタイプの場合

選べる温度帯

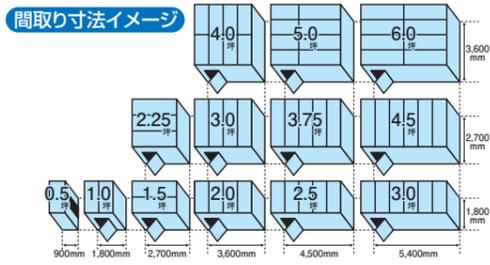
貯蔵物に合わせて、冷蔵から冷凍までさまざまな温度帯に対応できます。

オーダーメイド設計

パネル組立式なので設置場所のスペースに合わせて自由に設計できます。

気配り安全設計

庫内の閉じ込めを防止する安全脱出ハンドルや庫内で安全に作業できる庫内灯など随所に安全設計を施しています。



econeal

エコネア ノンフロンパネル『econeal』を開発

2019年12月より、滋賀・彦根工場で生産する断熱パネル及び断熱不燃パネルの全製品が、新発泡剤『HFO (ハイドロフルオロオレフィン)』を使用した『ノンフロンパネル』に切り替わりました。次世代の地球環境安全を見据えた、代替フロンを使用しない製品の研究に5年前から取り組み、品質と環境配慮を両立させる高性能な『econeal (エコネア)』シリーズの開発が実現しました。

ご要望に合わせて最適なお提案をさせていただきます。

プレハブコントローラー

アラーム4 (オプション) 温度異常・火報・監禁警報を集中監視

壁パネル

天井パネル

手動片引スライド扉 (自動もあり)

コーナーパネル

スノコ (樹脂製)

床パネルを保護し、冷気の循環をよくします (床パネル付のみ)。

床パネル

樹脂ベース

庫内灯スイッチ

標準ハンドル

片開き扉 (右開き・左開きがあります)。

※パネル表面材は、カラー鋼板仕様 (ソフトアイボリー色)
※ステンレス鋼板もご用意しています。

ドアスイッチ (オプション)

ドアの開閉に連動してファンの運転を制御する省エネ機器です。

庫内灯

防湿・防塵タイプの白色LED庫内灯。-40℃~+40℃の使用温度範囲で冷凍用にも対応可能です。大幅な薄型を実現し、庫内の出入作業の妨げになりません。

リリーフ弁

庫内空気の膨張を調整する圧力調整弁 (冷凍庫のみ)

押し棒&安全脱出ハンドル

万が一、閉じこめられた場合に中から簡単に扉を開けることができます。

省エネカーテン (オプション)

商品の出し入れ時、庫内からの冷気もれを最小限におさえます。

クーリングユニット (冷凍機一体型の場合)

用途に応じて選べる扉

- 片開き扉 ●両開き扉 ●片引スライド扉 (手動、自動)
- 小扉 ●スイング扉

用途に合わせた高品質断熱パネル

- 冷蔵庫…フラットパネル仕様 (パネル厚44mm)
- 冷凍庫…フラットパネル仕様 (パネル厚100mm)

3タイプの中から選べる庫内高さ

庫内の高さは1,900mm・2,200mm・2,400mm
※別寸もご相談に応じます。

断熱パネルについては128ページもご参照ください。

屋外設置インバータ冷凍機

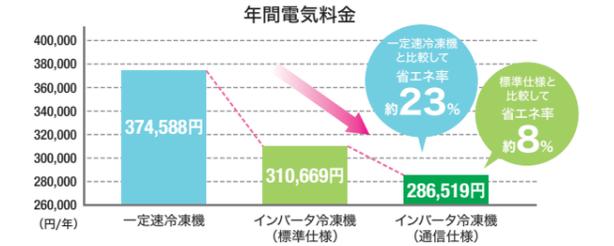
- 施工・サービス性の向上
搭載基板を2枚に集約し、全面から基板交換が可能。運転圧力・エラー表示を外から確認可能
- 蒸発温度一定制御など、これまでの制御機能を踏襲、負荷に応じた最適制御が可能

機種ラインナップ

冷媒	R448A / R449A / R410A / R404A / R407C	R448A / R449A
呼称出力		
0.75kW	ACT-013VR3	-
1.1kW	ACT-020VR3	-
2.2kW	ACT-035VR3	-
4.5kW	-	ACT-060VR1
5.2kW	-	ACT-070VR1

通信仕様で更なる省エネ化、高鮮度化

プレハブコントローラーとインバータ冷凍機と通信制御で、更なる省エネ化、高鮮度化を実現しました。



※当社試験条件による
プレハブ庫容量: 13m³(2坪)、プレハブ冷凍庫設定温度: -25℃、冷凍機周囲温度: 32℃、扉開閉回数: 48回/日、霜取回数: 6回(20分)/日、庫内負荷無し
※21円/kWh

特徴



ACT-020VR3
ACT-035VR3

ACT-013VR3

- 5冷媒兼用仕様 (R448A・R449A・R410A・R404A・R407C) GWP 1500 以下の新冷媒に対応し環境安全に配慮
- 最低運転周波数を15Hzまで下げ、さらなる省エネを実現
- 運転周囲温度上限を+47℃まで拡大



ACT-060VR1
ACT-070VR1

- 2冷媒兼用仕様 (R448A・R449A)。GWP1500以下の新冷媒専用機種。
- 蒸発温度-40~+15℃に対応。ワイドレンジで使用可能。



ユニットクーラー PEPシリーズ・PEB・PEUシリーズ

CO₂など新冷媒に対応

効率的な霜取

ヒーターとフィンの接触効率アップと、センサーによる霜取制御で優れた霜取を実現!



標準タイプPEPシリーズ



高湿度・低風速タイプPEBシリーズ
●精肉・鮮魚・青果の乾燥をおさえます
●6枚羽根の採用で静音性バツグン!



薄型タイプPEUシリーズ
●薄型仕様で庫内容積がアップ

※耐酸性を強化したカチオン塗装品もオプションで対応します。
※電子膨張弁もオプションで対応します。
※冷媒ガス漏れ10年保証対象外 (保守契約店舗のみ対象)

プレハブコントローラー FPC-K1H・FPC-K1C

簡単な操作で最適制御運転を行います

■プレハブコントローラー



●外形寸法: W405.5xD261xH147mm
※オフサイクル専用のFPC-K1Cもあります。

■警報ボード (アラーム4) (オプション)

- ・プレハブコントローラーのオプション
- ・プレハブの警報を集中管理
- ・4点の警報を接点入力で受付 (各々警報ランプあり)
- ・警報時ブザーでお知らせ



※アラーム4をプレハブコントローラーに取り付けたイメージ

プレハブ庫用 温度拡大表示器

大きな表示で見やすさUP!

既存製品 (FPC-01, FPC-02) にも取り付け可能



●外形寸法: W200xD175xH60mm

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

プレハブ冷凍冷蔵庫スタンダードシリーズ

冷凍機一体型 FTM・FTLシリーズ

高品質で省エネタイプの小型プレハブ冷凍冷蔵庫をスタンダードシリーズとしてご提供いたします。

プレハブ冷凍冷蔵庫“スタンダードシリーズ”

1

断熱性の優れたプレハブパネル、冷凍冷蔵ユニットなどをセット化しました。

2

小型プレハブ（冷蔵0.5坪～3坪、冷凍0.5坪～1坪）を規格化したお求めやすいシリーズです。サイズ、温度帯などご要望に応じて最適機種をお選び頂けます。

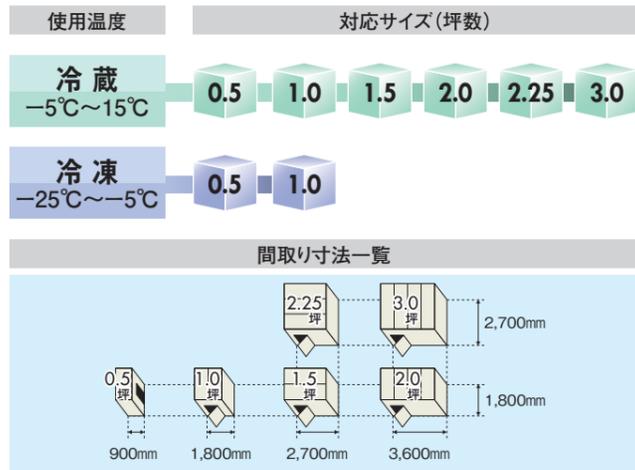
3

天井据え付け・一体型冷凍冷蔵ユニットを標準装備。ユニットの設置スペースが不要です。施工時の冷媒配管工事も不要で、施工もスピーディ。

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外



スタンダードシリーズ ラインアップ



スタンダードシリーズセット内訳

スタンダードシリーズは以下の製品構成となります。

- | プレハブパネル関連 | 冷凍冷蔵ユニット関連 |
|----------------------------------|--------------|
| ● パネル本体 | ● 冷凍冷蔵ユニット本体 |
| ● 標準扉1セット
(有効開口: 870×1,800mm) | ● 標準リモコン |
| ● 樹脂ベース | ● 吹出ダクト |
| ● 樹脂スノコ | ● ドレン継手 |
| ● 庫内灯(LED) (9.5W昼光色) | ● ホースバンド |
| ● 圧力調整弁(冷凍のみ) | ● 凝縮器用フィルター |

※ドレン配管、電源配線についてはセット内訳には含まれません。現地手配にてお願いいたします。

配管	ドレン配管	硬質塩ビ管(VP25用)、ドレン配管用ホースバンドを用意し、接続してください。
	庫内排水用配管	水道用硬質塩ビ管(VP30用)、塩化ビニル管接続用接着剤を用意し接続してください。
電源配線	庫内灯用 扉ヒーター用(冷凍) 圧力調整弁用(冷凍)	単相100V電源をご用意ください。
	冷凍冷蔵ユニット用	三相200V電源をご用意ください。

機器選定基準

プレハブ	パネル厚	冷蔵 44mm 冷凍 100mm
	断熱材	硬質ポリウレタンフォーム
庫外条件	温度	35℃
	湿度	60%
	設置場所	屋内設置
庫内条件	温度	冷蔵 -5℃ 冷凍 -25℃

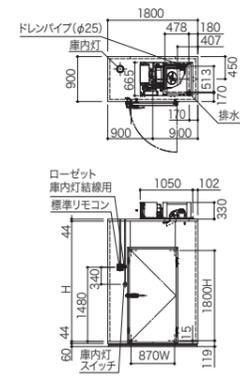
入庫品負荷	庫内温度まで冷却されたものを入庫し、冷却負荷は0とする。
扉開閉回数	冷蔵: 3回/時間、冷凍: 1回/時間以内で1回あたり20秒以内とする。
作業員滞在時間	1回あたり5分以内とする。

●この条件を超える負荷の場合は冷却負荷計算を行い、別途に冷凍冷蔵ユニットを選定する必要があります。

冷蔵 -5～10℃

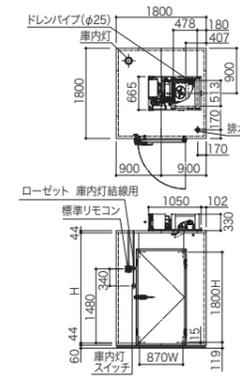
0.5坪 W1800×D900mm

FTM-05LA (H2000)
FTM-05MA (H2200)
FTM-05HA (H2400)
圧縮機公称出力 0.75kW
電気容量 三相200V 0.90/1.08kW 単相100V 9W



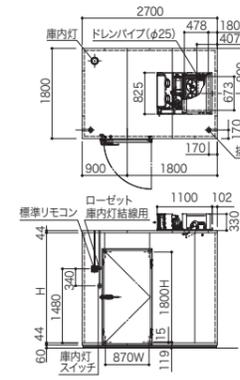
1.0坪 W1800×D1800mm

FTM-10LA (H2000)
FTM-10MA (H2200)
FTM-10HA (H2400)
圧縮機公称出力 0.75kW
電気容量 三相200V 0.90/1.08kW 単相100V 9W



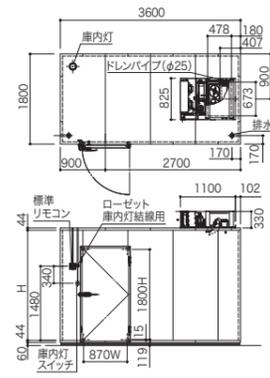
1.5坪 W2700×D1800mm

FTM-15LA (H2000)
FTM-15MA (H2200)
FTM-15HA (H2400)
圧縮機公称出力 1.1kW
電気容量 三相200V 1.21/1.40kW 単相100V 9W



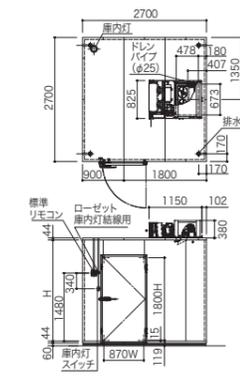
2.0坪 W3600×D1800mm

FTM-20LA (H2000)
FTM-20MA (H2200)
FTM-20HA (H2400)
圧縮機公称出力 1.1kW (50/60Hz)
電気容量 三相200V 1.21/1.40kW 単相100V 9W



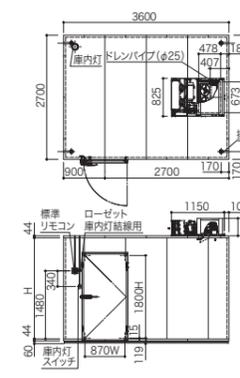
2.25坪 W2700×D2700mm

FTM-22LA (H2000)
FTM-22MA (H2200)
FTM-22HA (H2400)
圧縮機公称出力 1.5kW (50/60Hz)
電気容量 三相200V 1.58/1.90kW 単相100V 9W



3.0坪 W3600×D2700mm

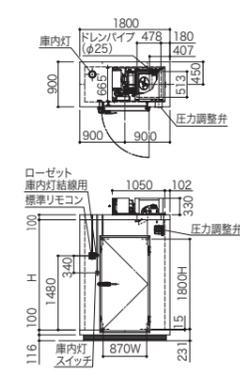
FTM-30LA (H2000)
FTM-30MA (H2200)
FTM-30HA (H2400)
圧縮機公称出力 1.5kW (50/60Hz)
電気容量 三相200V 1.58/1.90kW 単相100V 9W



冷凍 -25～-18℃

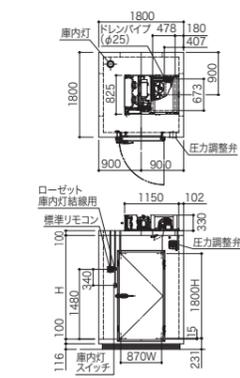
0.5坪 W1800×D900mm

FTL-05LA (H2000)
FTL-05MA (H2200)
FTL-05HA (H2400)
圧縮機公称出力 1.1kW (50/60Hz)
電気容量 三相200V 1.07/1.18kW 単相100V 131W



1.0坪 W1800×D1800mm

FTL-10LA (H2000)
FTL-10MA (H2200)
FTL-10HA (H2400)
圧縮機公称出力 1.5kW (50/60Hz)
電気容量 三相200V 1.36/1.61kW 単相100V 131W



※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

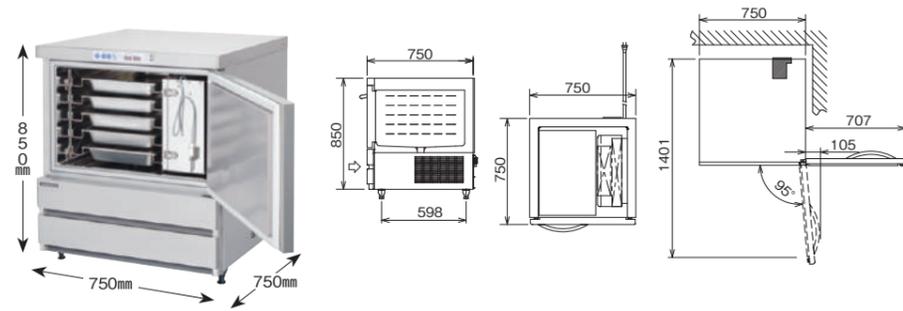
プレハブ冷蔵庫・冷凍庫

パティスリー機器シリーズ

ブラストチラー/ショックフリーザー100V

1/1ホテルパンまたはフランス天板5枚収納

有効内容積 **111L**
 内装ステンレス鋼板
QXF-005SFLT (単受)
 標準価格**1,657,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W750xD750(810)×H850mm**
 ●製品質量: 120kg
 ●圧縮機公称出力: 1,100W
 ●消費電力: 冷却時 811/811W (50/60Hz) 霜取時 520W
 ※1/1ホテルパンとフランス天板を共用する場合は最大収納枚数が異なります。
 ※最上段は有効ピッチが異なります。
 ※ヒーター付芯温計はオプションです。(最大1本)
 ※ホテルパン、フランス天板はオプションです。



製菓用ブラストチラー&ショックフリーザー フランス天板専用ラック仕様

- 使用しないときには完全停止可能
- 40℃~+10℃の範囲で冷却可能
- チラー機能: 熱い食材をそのまま入れてクーリング・冷却・凍結まで

設定温度**-40℃~10℃** フランス天板**12枚**収納



フランス天板**6枚**収納



フランス天板**6枚**収納



QFP-012SFLV2 (3受)
 標準価格**3,729,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W840xD880 (932) xH1,882mm**
 ●消費電力: 冷却時 1,765/1,875W (50/60Hz) 霜取時 1,252/1,252W
 ●製品質量: 230kg
 ※フランス天板はオプションです。

QFP-006SFLT2 (3受)
 標準価格**2,112,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W1,200xD750 (802) xH800mm**
 ●消費電力: 冷却時 925/975W (50/60Hz) 霜取時 636/636W
 ●製品質量: 145kg
 ※フランス天板はオプションです。

QFP-006SFLV2 (3受)
 標準価格**2,574,000円**(税抜)
 ●外形寸法: **W840xD880 (932) xH1,465mm**
 ●消費電力: 冷却時 1,310/1,450W (50/60Hz) 霜取時 636/636W
 ●製品質量: 185kg
 ※フランス天板はオプションです。

ワイドレンジストッカー

- 30℃~5℃の範囲で制御可能

設定温度**-30℃~+5℃**

フランス天板**18枚**収納



BFX-118LT(改) (3受)
 ●外形寸法: **W620xD945 (975.5) xH1,905mm**
 ●消費電力: 冷却時 690/710W (50/60Hz) 霜取時 786/786W
 ※霜取外部タイマーはオプションで取付できます。
 ※フランス天板はオプションです。

製菓用高湿度庫ガトー・キープー

- 各室独立制御
 - 高湿度キープ
 - ガラス扉改造可能
- 生菓子の一時保管や果物などの原材料保管に

フランス天板 **7枚×2室**収納
 A室内排水
 B室内排水
 C室内排水
 D室内排水
QGD-060WM3 (改) (単受)
 ●外形寸法: **W610xD800×H1,950mm**
 ※ガラス扉の場合、使用温度帯は0~15℃になります。
 ※フランス天板はオプションです。

フランス天板 **7枚×4室**収納
QGD-120WM3 (改) (単受)
 ●外形寸法: **W1,200xD800×H1,950mm**
 ※フランス天板はオプションです。



ショコラ・エージング・ストッカー 恒温恒湿庫/フランス天板ラック仕様

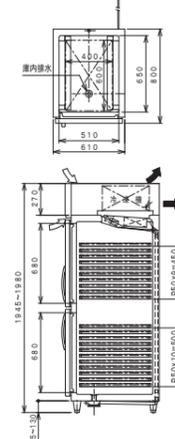
クーベルチュールや商品の一時保存
 センター生地やコーティング後のエージングに
 キャンディーなどの一時保存にも

設定温度**15~20℃** 庫内湿度**40~50%**



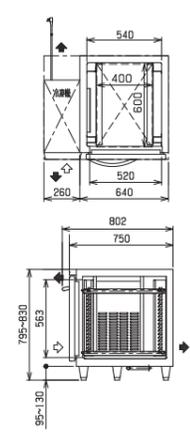
内装ステンレス鋼板
GRD-060RX (改) (単受)
 ●外形寸法: **W610xD800×H1,950mm**
 ※フランス天板はオプションです。
 ※給排水設備が必要です。
近日発売
QQFC-060CMVX
 ●外形寸法: **W610xD800×H1,950mm**
 ●冷媒: R1234yf

フランス天板**21枚**収納



ショコラモード
 設定温度**15℃~20℃**
 庫内湿度**50%以下**
 冷蔵モード
 設定温度**3℃~10℃**

フランス天板**10枚**収納



内装ステンレス鋼板
QFC-090CMT (単受)
 オープン価格
 ●外形寸法: **W900xD750×H800mm**
 ●製品質量: 75kg
 ●消費電力: 冷却時127/126W (50/60Hz) 霜取時251/242W
 ※フランス天板はオプションです。
 ※給排水設備が必要です。

急速凍結庫

- 生地の急速凍結に
- 設定温度**-40℃~-20℃**

内装ステンレス鋼板棚網仕様
GFB-092FMD1-N (3受)
 標準価格**2,606,000円**(税抜)
 ●棚網仕様: 棚網(456×630mm)4枚付
 ●外形寸法: **W900xD850 (915) xH2,030mm**
 ●製品質量: 160kg
 ●消費電力: 冷却時 1,050/1,156W (50/60Hz) 霜取時 1,450W

ヨコ型冷凍冷蔵庫パティスリー仕様



改造内容

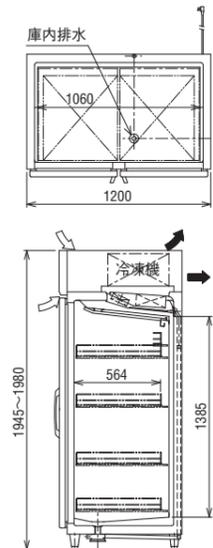
- 天板コンセントボックス
- 引出し式のバスケット仕様
- フランス天板ラック仕様
- キャスター・脚変更仕様
- ガラス扉仕様
- 排水強制蒸発仕様

※タテ型冷凍冷蔵庫も各種オプション改造ができます。

大扉高湿度恒温庫

- 陳列前のケーキや原材料などの箱やバットごとの保管に便利。

内装ステンレス鋼板
GVD-120WM3-F (改) (単受)
 ●外形寸法: **W1,200xD800×H1,950mm**
 ●設定温度: -5~15℃
 ●庫内湿度: 90%以上



ドゥコンディショナー (2室独立制御)

温湿度制御がさらに向上し、フラットデザインに

ドゥコンディショナーは、パン生地の **保冷** (解凍 (冷蔵)) **予熱** **ホイロ** (発酵) の工程をタイマーで切替え。ご希望の時間に合わせて、パン生地を理想的な発酵状態に仕上げます。

1. 庫内の視認性が大幅にアップ

- 扉のガラス窓面積が約3倍に大幅UP。(当社従来機種比較)
- LED照明で大幅に照度UP。
※BDX-218LTの庫内照明はオプション。

2. スタイリッシュな扉フラット仕様

- 取っ手が出っ張っていないので、移動台などをぶつける心配がありません。

3. フレキシブルな棚受け

- 棚受間隔は72mm設計なので、2段分を使用すれば食パン用食型も収納可能。約10mm間隔で高さ変更も可能。



4. 機能も増え、より分かりやすくなった新型操作パネル

- 3パターンの自動運転が登録でき、複雑な運転制御も簡単に行うことができます。
「早出/遅出」機能を新たに追加。

本体高さ寸法
そのままで、
収納量が**32枚**から
36枚にUP
しました。

幅770mm



6取天板又はフランス天板
36枚 (18枚×2室) 収納

幅620mm



6取天板・フランス天板
共用可能18枚 (9枚×2室) 収納

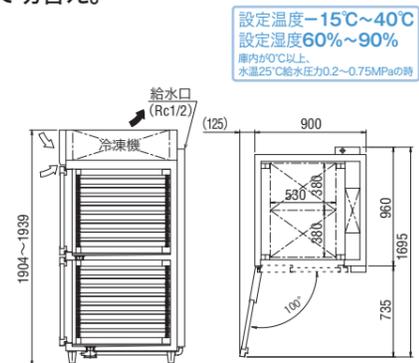
BDZ-236ST ③ 庫内照明付

標準価格 **2,218,000円** (税抜)
●外形寸法: W770xD1,145(1,209)×H1,904mm
●加熱ヒーター: 400W×2
●消費電力: 冷却時 374/374W (50/60Hz) 加熱時 1,205/1,205W
※天板、棚網はオプション。
※メンテナンス用として後側のみキャスター付き。
※標準仕様は6取天板仕様、現場でフランス天板仕様に変更可能。

BDX-218LT ③

標準価格 **1,866,000円** (税抜)
●外形寸法: W620xD950(1,014)×H1,904mm
●加熱ヒーター: 400W×2
●消費電力: 冷却時 331/331W (50/60Hz) 加熱時 1,205/1,205W
※天板、棚網はオプション。 ※キャスター仕様も可能。
※庫内照明はオプション。

2020年度
グッドデザイン賞
受賞



NEW HACCP管理 (オプション)

温度や湿度は、品質や安全面において重要な要因です。運転履歴をデータ管理する通信オプションをご用意しています。HACCPマスター V3やHACCP ExAroundに接続することで、自動記録することができます。
※システム導入費用は別途必要。

6取天板又はフランス天板
36枚 (18枚×2室) 収納

BDX-236ST ③ 庫内照明付

標準価格 **2,111,000円** (税抜)
●外形寸法: W900xD950(1,014)×H1,904mm
●加熱ヒーター: 400W×2
●消費電力: 冷却時 378/378W (50/60Hz) 加熱時 1,198/1,198W
※天板、棚網はオプション。
※キャスター仕様も可能。
※標準仕様は6取天板仕様、現場でフランス天板仕様に変更可能。

ドゥコンディショナー (1室制御)

改造対応で製作できます。



6取り天板又は
フランス天板32枚収納

QBX-132HRST (改) ③

(1室制御・2枚ガラス扉仕様)
●外形寸法: W770xD945 (1,034) ×H1,920mm
●加熱ヒーター: 700W
※天板、棚網はオプション。
※庫内照明無し。
※標準仕様は6取天板仕様、現場でフランス天板仕様に変更可能。

ドゥフリーザー (生地保管庫)

庫内温度変化を抑え、パン生地を高鮮度長期保管できます。

設定温度
-30℃~5℃
冷凍天板
18枚収納



フロラベル
B
地球温暖化への影響

BFX-118LT ③

標準価格 **1,093,000円** (税抜)
●外形寸法: W620xD945 (976) ×H1,905mm
●有効内容量: 538L ●製品質量: 135kg
●冷媒: R404A ●封入量: 870g
●GWP: 3,920
●消費電力: 冷却時 690/710W (50/60Hz) 霜取時 786/786W
※冷凍天板はオプションです。
※外部霜取タイマーをオプションで取付け可能。

設定温度
-30℃~5℃
冷凍天板
36枚収納



フロラベル
B
地球温暖化への影響

BFX-136LT ③ 受

標準価格 **1,518,000円** (税抜)
●外形寸法: W1,200xD945 (976) ×H1,905mm
●有効内容量: 1,155L ●製品質量: 220kg
●冷媒: R404A ●封入量: 1,300g
●GWP: 3,920
●消費電力: 冷却時 1,150/1,210W (50/60Hz) 霜取時 1,810/1,810W
※冷凍天板はオプションです。
※外部霜取タイマーをオプションで取付け可能。

ホイロ (冷蔵機能付発酵庫)

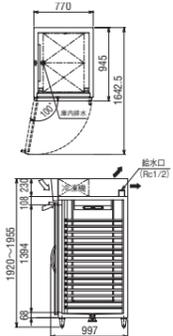
表面積が広い加湿ヒーターを使用し、加湿効率を向上。

低温長時間発酵対応

QBX-132HRST1 ③ 受

標準価格 **1,428,000円** (税抜)
●外形寸法: W770xD945 (997) ×H1,920mm
●有効内容量: 780L
●加熱ヒーター: 700W
※天板、棚網はオプション。
※ガラス窓付2枚扉(ドゥコンタイプ扉)も製作可能。
※標準仕様は6取天板仕様、現場でフランス天板仕様に変更可能。

設定温度0℃~40℃
設定湿度60%~90%
庫内が0℃以上、
水温25℃給水圧力0.1~0.4MPaの時
6取り天板又は
フランス天板32枚収納



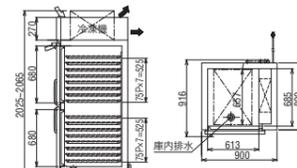
急速凍結庫

パン生地やパン・スポンジ(常温)などの急速凍結に。

設定温度-40~-20℃
シートパン又は冷凍天板16枚収納

GFB-092FMD1-T ③ 受

シートパン付
内装ステンレス鋼板
標準価格 **2,893,000円** (税抜)
●外形寸法: W900xD850 (915) ×H2,030mm
●有効内容量: 590L ●製品質量: 160kg
●消費電力: 冷却時 1,050/1,156W (50/60Hz) 霜取時 1,450W
※粗熱取り用には使用できません。冷凍天板はオプションです。
※霜取タイマー付。
●シートパン (456×657mm) 16枚付 (75mmピッチ)、トレイ受け金具16組付。



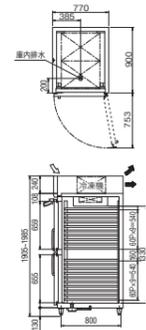
リターダー (冷凍生地解凍庫)

設定温度-5~10℃ 6取り天板40枚又はフランス天板38枚収納

BTX-140SS ③ 受

標準価格 **865,000円** (税抜)
●外形寸法: W770xD945 (976) ×H1,905mm
●有効内容量: 747L
●製品質量: 130kg
●消費電力: 単相100V 冷却時 208/224W (50/60Hz) 霜取時 485/494W
三相200V 冷却時 211/229W 霜取時 492/495W
※天板、棚網はオプション。

BTX-140ST ③ 受



高湿度リターダー

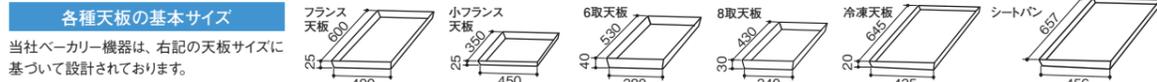
2室独立タイプ

設定温度0~15℃
6取り天板又はフランス天板
9枚×2室収納

③ 受
内装ステンレス鋼板
GQD-060WM3 (改)
●トレー仕様
●外形寸法: W610xD800×H1,950mm



※周囲環境温度・湿度・給水温度等により温度・湿度が設定値通りに維持できないことがあります。(主に寒冷地など)



各種天板の基本サイズ

当社ベーカリー機器は、右記の天板サイズに基づいて設計されております。

小型ドウコンディショナー (1室制御)

コンパクトタイプなので厨房スペースを有効活用できます。

- フィルターの取外しがしやすくなり、清掃が簡単になりました。
- 庫内底の清掃が容易になりました。
- ガラス窓で視認性が上がりました。

1室制御タイプ

BDD-112SS

設定温度 -15℃~40℃
設定湿度 60%~90%
庫内が0℃以上。
水温25℃給水圧力0.2~0.75MPaの時

BDN-112SS

設定温度 -15℃~40℃
設定湿度 60%~90%
庫内が0℃以上。
水温25℃給水圧力0.2~0.75MPaの時

BDD-112SS (単受)

標準価格 **1,474,000円** (税抜)

- 外形寸法: W900x800 (805) xH1,065 (1,100) mm
- 有効内容積: 262L
- 製品質量: 115kg
- 消費電力: 冷却時 195/195W (50/60Hz) 加熱時 595/595W

※天板、棚網はオプション。
※庫内照明はオプション。
※標準仕様は6取天板仕様、現場でフランス天板仕様に変更可能。

BDN-112SS (単受)

標準価格 **1,364,000円** (税抜)

- 外形寸法: W775xD705 (710) xH1,065(1,100)mm
- 有効内容積: 171L
- 製品質量: 95kg
- 消費電力: 冷却時 183/183W (50/60Hz) 加熱時 595/595W

※天板、棚網はオプション。
※小フランス天板サイズ(350x450x25mm)に対応
※庫内照明はオプション。

小型ドウコンディショナー (2室独立制御)

2室制御タイプ
小型で高性能! 省スペースを有効活用

BDD-208LS (単受)

標準価格 **1,641,000円** (税抜)

- 外形寸法: W700xD805 (810) xH1,063mm
- 定格内容積: 各室79L
- 製品質量: 135kg
- 加熱ヒーター: 350Wx2
- 消費電力: 冷却時 280/307W (50/60Hz) 加熱時 713/713W

● 給水タンク付き・排水皿仕様
※天板、棚網はオプション。
※庫内照明不可。
※給水接続はできません。

設定温度 -15℃~40℃
設定湿度 60%~90%
(庫内が0℃以上の時)

6取り天板・フランス天板共用可能8枚 (4枚x2室) 収納

※周囲環境温度・湿度・給水温度等により温度・湿度が設定値通りに維持できないことがあります。(主に寒冷地など)

イージーベイクシステム 日商6万円のシステム例

セントラルから送られてくる冷凍生地を店舗で解凍・発酵させて焼成するだけ。いつでもフレッシュな焼き立てパンを提供できます。ロスは少なく、パート、アルバイトの方で運営できます。

- 1 冷凍庫 (冷凍生地保管用)**
GRD-062FX (単)
● 外形寸法: W610xD800xH1,950mm
- 2 コンベクションオープン**
- 3 小型ドウコンディショナー**
BDD-112SS (単受)
● 外形寸法: W900x800(805)x1,065(1,100)mm
- 4 ボックスラック**
- 5 コールドテーブル冷蔵庫**
LRD-120RX-F (単)
● 外形寸法: W1,200xD600xH800mm
● 有効内容積: 241L
● 製品質量: 70kg

※他にもさまざまなシステムのご提案ができます。

ベーカリー&パティスリー機器シリーズ

サンドイッチケース ● -25~15℃

冷凍冷蔵切替のスーパーワイドレンジタイプ
単相100Vでアイスクリーム~弁当まで対応!!

AMC-31QWFSAXOR (単)

標準価格 **1,155,000円** (税抜)

- 外形寸法: W900xD900xH850mm
- 有効内容積: 107L ● 製品質量: 130kg
- 冷凍: R448A ● 封入量: 600g
- GWP: 1,390
- 消費電力: 冷却時 651W (50/60Hz) 霜取時 800W

スパイラルミキサー

Spiral Ev050

- 外形寸法: W590xD1,000xH1,370mm
- ボウル容量: 50L
- 電源: 三相200V
- プラグ: 引掛形
- 消費電力: 1.5kW

ミキサー

MS-30 (3)

- 外形寸法: W550xD790xH1,400mm
- ボウル容量: 31L
- 攪拌モーター: 1.5kW
- 定格消費電力: 1.9kW

ミキサー

NHP-60

- 外形寸法: W729xD856xH1,341mm
- ボウル容量: 60L
- 電源: 三相200V
- プラグ: 引掛形
- 攪拌用モーター: 2.2kW
- 昇降用モーター: 0.1kW

スタンドミキサー

KSM5.5WH (単)

- 外形寸法: W286xD370xH420mm
- 容器容量: 5.1L
- 消費電力: 325W

ミキサー

KPL9000S (単)

- 外形寸法 W240xD400xH350mm
- 容器容量: 6.7L
- 消費電力: 500W 50/60Hz

全自動分割丸目機

Eris F.A

- 外形寸法: W707.5xD625xH1,759mm
- 電源: 三相200V
- プラグ: 引掛形
- 分割能力: 30分割
- 電気容量: 1.3kW

モルダー

ミニモルダー MM-230SS (3)

- 外形寸法: W500xD981xH1,039mm
- 生地重量: 30~350g
- モーター: 0.2kW

モルダー

バゲットモルダー MAJOR

- 外形寸法: W1,010xD800xH690mm
- 電源: 三相200V
- プラグ: 引掛形
- 電気容量: 0.55kW
- 成形可能重量: 80~1000g
- 一時間当たりの処理能力: 1500個

ドゥシーター (リバースシート)

床置タイプ

KR4330 (3)

- 外形寸法: W2,247xD788xH1,100mm
- 能力: 2~3kg
- 消費電力: 0.8kW

卓上タイプ

TS500N

- 外形寸法: W1,560xD965xH500mm
- 電源: 三相200V
- プラグ: 引掛形
- 消費電力: 0.75kW

電気ドーナツフライヤー&ラック

EDFN-15R (本体)

- 外形寸法: W450xD600xH800mm
- 電源: 三相200V
- プラグ: 引掛形
- 消費電力: 3.5kW
- 適正油量: 15L

EDFN-15RCR (ラック)

- 外形寸法: W460xD600xH850mm

コンベクションオープン

MBCO-5E

- 収容能力: フランス天板5枚又は6取り天板5枚差
- 外形寸法: W900xD800xH705mm
- 電源: 三相200V
- 消費電力: 9.5kW

コンベクションオープン

KEB-30MT (単)

- 収容能力: 専用トレイ (440x350mm) 3枚標準装備
- 外形寸法: W600xD684xH530mm
- 電源: 単相200V
- 消費電力: 2.8kW

コンベクションオープン

ソレオ Ev0

- 収容能力: フランス天板4枚差x3段 (計12枚)
- 外形寸法: W2,180xD3,165xH2,330mm (エレベーター仕様)
- 電源: 三相200V
- 消費電力: 22.5kW

※挿入盤はオプション仕様

パンスライサー

AT-700Z (単)

- 外形寸法: W590xD565xH320mm
- カッター: 直径203mm
- 厚さ調整: 7~40mm
- 重量: 18kg
- モーター: 100W

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

ベーカリー機器シリーズ/ベーカリー&パティスリー機器シリーズ

110

パティスリー機器シリーズ

デザインと機能にこだわり、訴求力のある売り場を演出します

パティスリー用対面ショーケース

- 地球温暖化係数の低い冷媒R448A (GWP:1390)を採用
- 従来からの幅3,000・2,400・1,800mmタイプに加えて、新たに幅2,100・1,500・1,200mmタイプを追加
- 清掃しやすさを考え、扉下のレールを脱着式にし、さらに排水溝の構造にもこだわりました
- 排水処理が容易なタンクを標準装備



湿度 90%以上の高保湿*
独自の冷凍サイクル技術によって、洋菓子を新鮮に美味しく保つ定温・高湿を実現しました。
※当社基準による計画



高透過ペアガラス
洋菓子のありのままの美しさと鮮やかさを魅せるために、優れた透過性を備えたペアガラスを採用しています。



LED 照明
光源や素子の間隔にもこだわったLED照明を採用。ショーケース内の洋菓子を明るく綺麗に照らします。



エアデフ機能
夏場や店内温度環境による結露を防ぐため、常にガラス面に風を送るエアデフ機能を標準搭載。クリアな視界を確保します。
※あらゆる条件で保証できるものではありません。



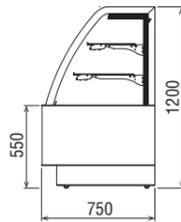
PTR7530-1



PTR7524-1



PTR7518-1



*外装は一例です。さまざまな色、シート貼りや石貼りなど対応できますので、ご相談ください。 *他に幅2,100mm【PTR7521-1】、幅1,500mm【PTR7515-1】、幅1,200mm【PTR7512-1】もあります。

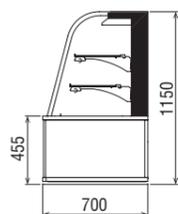
幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	有効内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) (W)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
							単相100V	三相200V				
3,000	PTR7530-1	●単●③	オープン価格	748	3,000×750×1,200	420	384	640	R448A	1,350	1390	B
2,400	PTR7524-1	●単●③	オープン価格	593	2,400×750×1,200	360	300	520		1,050		B
2,100	PTR7521-1	●単●③	オープン価格	516	2,100×750×1,200	320	300	458		1,050		B
1,800	PTR7518-1	●単●③	オープン価格	438	1,800×750×1,200	280	228	420		400		B
1,500	PTR7515-1	●単●③	オープン価格	360	1,500×750×1,200	240	228	350		400		B
1,200	PTR7512-1	●単●③	オープン価格	283	1,200×750×1,200	200	150	280		400		B

対面ショーケース

- 地球温暖化係数の低い冷媒R448A(GWP:1390)を採用
- すべてのガラス部分は結露しにくいペアガラスを採用
- 高級感溢れる曲面ガラス仕様。曲面ガラスは商品を見る際に死角がありません
- 棚板は25mmピッチでの調整が可能。取り外しも可能です
- 年間消費電力量は従来機種と比べて約43%削減
- 外装パネルのシートはオプションで選択可能。標準は黒石目調
- 排水処理が容易なタンクを標準装備
- キャスター仕様(φ100)可能(オプション:高さ1,240mm)



APK-61GLSP2S



排水処理用タンク

幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
1,500	APK-51GLSP2S	●受●③	1,727,000円	346	1,500×700×1,150	240	523	400	B		

食品自主検査

食品自主検査は食の安全の見張り番。

食品の安全性は、科学的検証抜きには語ることはできません。各工程における品質を科学的に検証・記録し、その結果をタイムリーに現場にフィードバックすることが大切です。そのためには、自主検査を行う体制作りが重要となります。

製品紹介ムービー
本製品を動画でもご紹介しております。是非ご覧くださいませ。



簡単に始められる自主検査

簡単 その1 簡易検査キットの充実で、手軽に検査ができます。

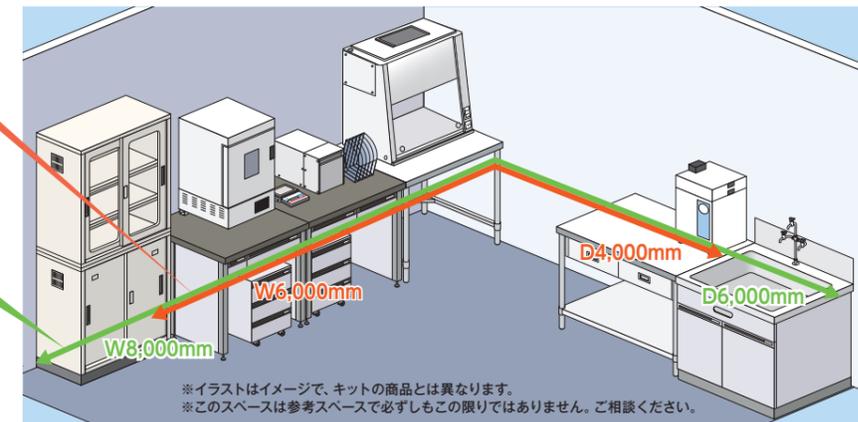
- 公定法…食品衛生法などで定められた検査法
- 簡易法…コンパクトドライ・ベトリフィルムなどの簡易培地を用いた手法

簡単 その2 外部検査機関での検査と併用しての運用をおすすめします。

取引先様の意向で指定の検査機関での検査結果が求められた際にはもちろん、自社の細菌検査の結果が第三者の検査結果と異なっていないかチェックする為に定期的に外部検査機関でも検査されることをおすすめします。

スタートアッププラン
W6,000×D4,000mm

ベーシックプラン
W8,000×D6,000mm



*イラストはイメージで、キットの商品とは異なります。
*このスペースは参考スペースで必ずしもこの限りではありません。ご相談ください。

検査キットのプランニングからアフターフォローまで

自主検査キットのパッケージからお客様のご要望に応じたカスタマイズ・図面作成・ランニングコストシミュレーションまでトータルにプランニング。

プランニングからの流れ

STEP 1 ヒアリングシートの記入

ヒアリングシートにご記入の上、弊社担当にご連絡下さい。
※ヒアリングシートは単品カタログ
又は、当社HP(下記QR参照)にて入手可能です。



STEP 2 お打合せ

ヒアリングシートをもとに、レイアウトと商品のご提案をさせていただきます。

お打合せ

- プランニング
- 設置場所確認
- MILAB見学



STEP 3 納品

納品時の取扱説明もを行います。



STEP 4 アフターフォロー

納入後も、検査方法・結果確認方法等について、しっかりアフターフォローします。



ガリレイフードサイエンスセンターについて



ガリレイフードサイエンスセンターでは、食の衛生管理や品質を科学的に評価するためのさまざまな試験・分析をお客様と一緒に実施することで、商品開発や製品開発など新しい価値創造に貢献します。また、当グループが所有しているデータを基にお客様の食品や製造工程におけるお悩み解決に向けてサポート致します。

- 食品微生物検査
- 「おいしさ」評価
- 設置設備
 - ・味認識装置
 - ・電子顕微鏡、実態顕微鏡
 - ・色彩色差計
 - ・官能評価 など
 - ・レオメーター

*MILABについてはP.95をご覧ください。

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

パッケージ例

スタートアッププラン

スタンプ法・拭き取り法・食品のチェックに
5~10検体/日 価格：100万~

商品名	型番
1 低温インキュベーター	FMU-054I
2 サイエンスオートクレーブ	NCC-1701
3 コロニーカウンター	CC-1
4 バッグミキサー	E-Mix primo
5 食品サンプル処理用スタンド	SAL
6 電子天秤	IB-1K
7 ホースレスパーナー	APT-L
8 ニチペット	NPX2-1000
9 ステンレス製ピンセット	150mm
10 検査用ハサミ(20本)	TE-2007
11 天秤用バッグスタンド	BG-S



ベーシックプラン

より精度をあげて検査を行いたい方、将来的な検査内容のレベルアップをご検討の方に
10~20検体/日 価格：250万~

商品名	型番
1 低温インキュベーター	FMU-054I
2 高圧蒸気滅菌器(マイクレーブ)	TR-24LA
3 コロニーカウンター	CC-1
4 バッグミキサー	E-Mix primo
5 食品サンプル処理用スタンド	SAL
6 電子天秤	IB-1K
7 ホースレスパーナー	APT-L
8 ニチペット	NPX2-1000
9 ステンレス製ピンセット	150mm
10 検査用ハサミ(20本)	TE-2007
11 天秤用バッグスタンド	BG-S
12 クリーンベンチ	FMM-240TCB
13 純水生成装置	FMP-0110



※FMM-240TCBは都市ガスかプロパンガスをご指定ください。

※別途消耗品が必要です。ヒアリングシートをご記入いただきますと消耗品類もあわせてご提案させていただきます。

作業効率化に コロニーカウンター



3M™ベトリフィルム™ プレートリーダー アドバンスド

型番	サイズ	重量	標準価格(税抜)
6557	W218xD214xH257mm	4kg	¥1,207,500

- 特徴
- コロニー数の目視カウントを自動化できる装置です。1枚当たりの計測時間はわずか6秒。
- 作業の効率化、検査結果の正確性向上や人によるばらつきを平準化可能。
- 検査結果の報告書作成や傾向分析を簡単にを行う事が出来ます。

ATPを測定して清浄度のチェック

「きれいに洗ったつもりだけど、本当にきれいになっているの？」そんな不安を解消するのがルミテスターです。残留ATP、ADPおよびAMPを数値化することで洗浄度をその場で10秒でチェックできます。



- 3ステップでかんたん衛生検査
- アプリと連動で結果を見える化
- クラウド管理でどこでもアクセス

① ルミテスター Smart
標準価格 **¥99,800**(税抜)

② ルシパック A3 Surface(100本入)
標準価格 **¥24,000**(税抜)

③ ルシパック A3 Water(100本入)
標準価格 **¥24,000**(税抜)

ルシパックA3 Surfaceの使用方法

1 サンプリング
ルシパックの綿棒を水道水で濡らして、検査対象をふき取る。

2 反応
綿棒を本体に戻して押し込み、抽出試薬を振り落とし、粉末の試薬を溶かす。

3 測定
ルシパックをルミテスターの測定室に入れて測定。

電解次亜水生成装置 FEクリーン水

1年後無償点検サポート付き
※アクアライザーは除く

FEクリーン水は食塩水を電気分解して生成する殺菌水です。
(次亜塩素酸ナトリウムの希釈液と同等)



水道水のように
じゃぶじゃぶ使える
豊富な生成量

製品紹介ムービー
本製品を動画でもご紹介しております。是非ご覧くださいませ。

使用方法

食材の殺菌
調理器具の除菌
テーブルや床、
取手等の除菌
流水洗浄で!

安全・安心な「FEクリーン水」の特長

簡単操作
蛇口をひねるだけで使用できます。希釈作業や濃度調整は、不要です。

豊富な生成量
水道水のような感覚でじゃぶじゃぶ使用できます。

人や環境にやさしい
希釈作業が不要な為、安全です。塩素臭を抑えることも可能です。原料が塩と水ですので、環境にも優しい殺菌水です。

汚れや臭いを除去
臭いの原因である汚れや雑菌を除去することで、消臭効果を発揮します。

食材を傷めない
弱アルカリ性ですので、食材への影響が少なく、殺菌後のすすぎも容易です。

低コスト
ランニングコストは塩代と電気代と水道代のみで経済的です。
※FE アクアライザーの場合は別途酸(オプション)が必要です。

FES-12S【簡易設置タイプ】

生成能力:8L/分(40ppmの場合)

配管工事が不要
水道蛇口に切替コックを取り付けるだけなので、既存設備にも容易に取付けができます。

電解水/水道水の切替え可能
1つの水栓ですすぎ工程まで行うことが出来ます。切替コック(電解水、水道水)を付属。

設置例



据付時のイメージ/蛇口に取付可能な切替コック(画像左)、本体(画像中央)、食塩タンク(画像右)

有効塩素濃度が4段階設定可能
40、80、100、200ppmの4段階設定。

FES-12S オープン価格
●外形寸法:本体 W250xD210xH320mm
食塩水タンク W160xD160xH244mm
●製品質量:本体約10kg 食塩水タンク約0.7kg(空質量)
●消費電力:250/260W
●生成水:pH7.5以上
40ppm設定時 最大8.0L/min 80ppm設定時 最大6.0L/min
100ppm設定時 最大5.0L/min 200ppm設定時 最大2.5L/min

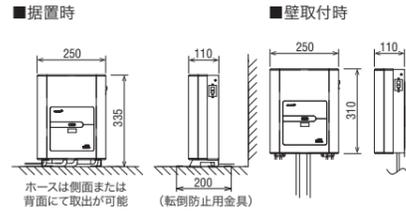
※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

厨房に最適な電解次亜水生成装置

FES-08S 【簡易設置タイプ】

生成能力:8.0L/分(40ppmの場合)

設置例



※写真は付属の転倒防止金具取付時



据置設置時のイメージ/切替コック(画像左)、本体(画像中央)、食塩タンク(画像右)



錆びに強い手動水栓もオプションとしてご用意しています。

配管工事が不要

水道蛇口に切替コックを取り付けるだけなので、既存設備でも容易に取付けができます。

据置設置または壁取付設置に対応

据置設置用脚仕様にて出荷。付属の壁取付金具にて壁取付が可能。

電解水/水道水の切替え可能

1つの水栓ですすぎ工程まで行うことができます。切替コック(電解水、水道水)を付属。

蛇口の水量調整により、有効塩素濃度が変動

蛇口を全開した場合、40または50ppmの有効塩素濃度となります。蛇口を絞れば高濃度(200ppm)の電解水を吐水できます。

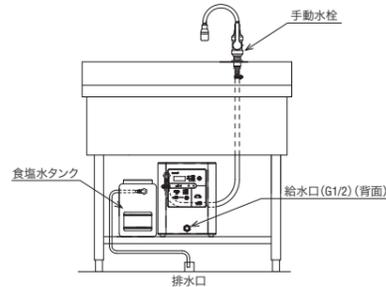
FES-08S オープン価格

- 外形寸法: 本体 W250×D110×H335(310)mm 食塩水タンク W160×D160×H244mm ※ () は壁取付時
- 製品質量: 本体約5.0kg 食塩水タンク約0.5kg(空質量)
- 消費電力: 75/75W
- 生成水: pH7.5以上
- 40ppm吐水時 8.0L/min 50ppm吐水時 6.0L/min
- 100ppm吐水時 2.4L/min 200ppm吐水時 1.2L/min

FES-12L 【据置タイプ】

生成能力:12.5L/分(40ppmの場合)

設置例



豊富な生成量

40ppm設定時は最大生成量が12.5L/分ですので、水道水と同じような豊富な水量が吐水できます。配管を分岐し蛇口を複数接続することができます。

有効塩素濃度が4段階設定可能

有効塩素濃度は40、80、100、200ppmの設定が可能。

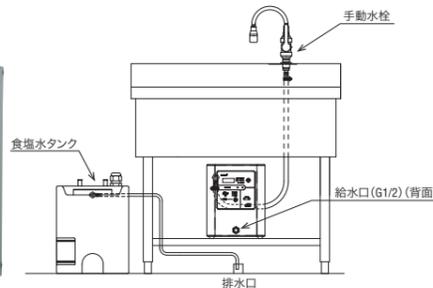
FES-12L オープン価格

- 外形寸法: 本体 W250×D210×H320mm 食塩水タンク W160×D160×H244mm
- 製品質量: 本体約10kg 食塩水タンク約0.7kg(空質量)
- 消費電力: 250/260W ●給水口: G1/2
- 生成水: pH7.5以上
- 40ppm設定時 最大12.5L/min 80ppm設定時 最大6.3L/min
- 100ppm設定時 最大5.0L/min 200ppm設定時 最大2.5L/min

FES-12H 【据置タイプ】

生成能力:12.5L/分(40ppmの場合)

設置例



FES-12Lの食塩水タンクを大きくしたタイプ

食塩を最大15kg投入可能なので食塩補充の頻度が減り、手間を減らすことができます。(FES-12L等は3kg)

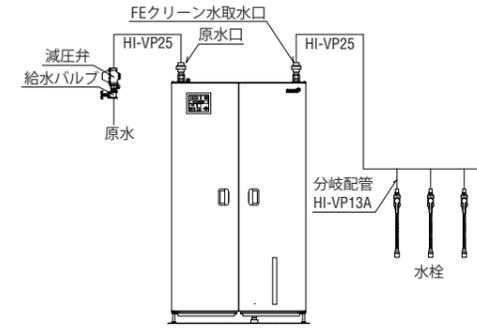
FES-12H オープン価格

- 外形寸法: 本体 W250×D210×H320mm 食塩水タンク φ315×H375mm
- 製品質量: 本体約10kg 食塩水タンク3kg(空質量)
- 消費電力: 250/260W ●給水口: G1/2
- 生成水: pH7.5以上
- 40ppm設定時 最大12.5L/min 80ppm設定時 最大6.3L/min
- 100ppm設定時 最大5.0L/min 200ppm設定時 最大2.5L/min

FE-1U-10000 【オールインワンタイプ】

生成能力:10t/日(40ppmの場合)

設置例



オールインワン設計

本体内部に高濃度電解水タンクを装備しているため、別置きタンクが不要で省スペース

一時的な使用量が多い施設に最適

複数の水栓で同時に使用することができます。

酸添加方式によるpH調整が可能(オプション)

微酸性へ調整することができます。

FE-1U-10000

- 外形寸法: W1,000×D600×H1,790mm
- 製品質量: 150kg(空質量) 満水時約300kg
- 消費電力: 500/500W
- 原水口: VP25
- 生成量: 40ppm設定時 50L/分 10m²/日
- 60ppm設定時 50L/分 6.6m²/日
- 80ppm設定時 50L/分 5m²/日
- 100ppm設定時 50L/分 4m²/日
- 150ppm設定時 40L/分 2.6m²/日
- 200ppm設定時 30L/分 2m²/日

FEアクアライザー 【大型タイプ】

生成能力:30t以上/日(30ppmの場合)

大型厨房から食品工場まで 対応可能な大型タイプ

有効塩素濃度と水量に合わせて設計

微酸性の電解次亜水生成にも対応

塩素濃度計やpH計を取付可能

冷水や温水を接続可能

30ppm設定時 最大生成量	33トン/日	30ppm設定時 最大生成量	57トン/日	30ppm設定時 最大生成量	258トン/日
FEアクアライザー T20		FEアクアライザー T50		FEアクアライザー T200	
<ul style="list-style-type: none"> ●外形寸法: 本体: W650×D440×H1,420mm タンク架台: W1,200×D600×H870mm(タンク類含む) ●製品質量: 本体: 30kg タンク架台: 130kg(タンク満水時・タンク類含む) ●電源: 単相100V 50/60Hz ●消費電力: 400W ●最大生成量(24時間電解時) 30ppm換算 33.6m²/日 50ppm換算 20.2m²/日 80ppm換算 12.6m²/日 100ppm換算 10.1m²/日 200ppm換算 5.0m²/日 		<ul style="list-style-type: none"> ●外形寸法: 本体: W650×D650×H1,460mm タンク架台: W1,200×D600×H990mm(タンク類含む) ●製品質量: 本体: 60kg タンク架台: 330kg(タンク満水時・タンク類含む) ●電源: 単相100V 50/60Hz ●消費電力: 630W ●最大生成量(24時間電解時) 30ppm換算 57.1m²/日 50ppm換算 34.3m²/日 80ppm換算 21.4m²/日 100ppm換算 17.1m²/日 200ppm換算 8.6m²/日 		<ul style="list-style-type: none"> ●外形寸法: 本体: W760×D640×H1,560mm タンク架台: W1,500×D750×H1,210mm(タンク類含む) 次亜水タンク架台: W900×D900×H1,445mm ●製品質量: 本体: 120kg タンク架台: 900kg(タンク満水時・タンク類含む) 次亜水タンク架台: 570kg(タンク満水時・タンク類含む) ●電源: 単相200V 50/60Hz ●消費電力: 2.4kW ●最大生成量(24時間電解時) 30ppm換算 258.7m²/日 50ppm換算 155.2m²/日 80ppm換算 97.2m²/日 100ppm換算 77.6m²/日 200ppm換算 38.8m²/日 	
《設置例》		《設置例》		《設置例》	

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

再加熱カート(熱風加熱式・蒸気加熱式)

適温配膳とトレイメイク作業の平準化をサポート
蒸気加熱式が新たにラインナップに
加わりました。

従来難しかったごはんや汁物の先盛りを可能にします。
再加熱後にステーションからカートを外し、配膳することで
効率的かつ衛生的に配膳できます。

クックチルをさらに効率化

クックチルの調理工程に組み込むことで、トレイメイク作業を前もって行う事が
でき、作業の平準化を実現。
※クックサーバの場合も温冷配膳車としても使用可能

温かく、おいしいお食事の提供

蒸気や熱風、冷気は強制循環させ各段のムラを抑えた仕上がりとります。蒸気加熱
式は16段階で温度を調整できます。再加熱後はすぐに配膳でき、適温配膳を実現。

安全・安心の温度制御

チルド保管中の低温保管や、再加熱時の温度制御を確実に行うことで、食の安全・安心
をサポートします。

トレイはリバーシブル仕様

温と冷の食事のバランスに合わせて、トレイを
左右反転してセットすることができます。

グリーン冷媒R448A採用

蒸気加熱式タイプは冷媒にR448Aを採用。
環境負荷を低減しています。



ステーション

冷風と熱風または蒸気をカート内へ強制循環。チルド保冷時は、カート内全体へ冷風を送り込み、再加熱時は片側のみ熱風または蒸気を送り込みます。



ステーション

カート + インサート

カートにインサートを差し込んで使用。気密性の高い庫内で、冷風や熱風を逃さず効率的に保冷・再加熱。再加熱後はそのまま配膳できます。



カート

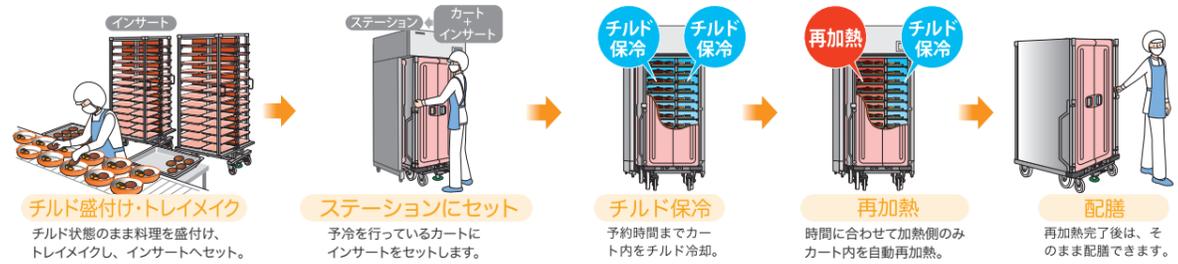
インサート



熱風加熱式

蒸気加熱式

再加熱カート導入時の流れ



適温配膳車コンパクトクッカー(フラットトレイ対応)

※ここに掲載する適温配膳車はフジタコーポレーションの商品です。

フラットトレイ使用可能

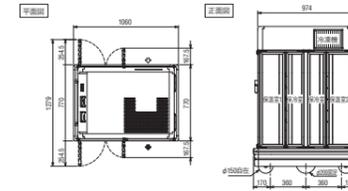
フラットトレイが使用できるので、食事の演出がより楽しくなります。トレイは豊富なバリエーションからお選びいただくことができます。

本体カラーは7色と木目仕様の8パターン



32膳タイプ
(標準仕様)

NFRW-CF-32
標準価格**3,773,000円**(税抜)
●外形寸法: W1,060xD770xH1,485mm
●収容能力: 32膳(4列×8段)
●庫内設定温度(保温室): 65~75°C
(保冷室): 5~10°C
●消費電力: 2,530/2,640W(50/60Hz)
●製品質量: 207kg
●コンセント形状: 接地形3極引掛 20A 250V

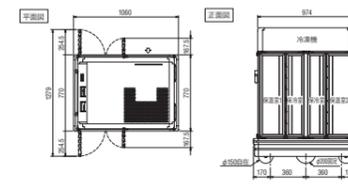


多彩なトレイバリエーション

- カラートレイ(ライトグリーン)
W400/450/480xH325mm
 - 木目(黒)
W400/450/480xH325mm
 - 漆調柄入り(鉄屑)
W450xH325mm
- ※この他にも多数ご用意しております。

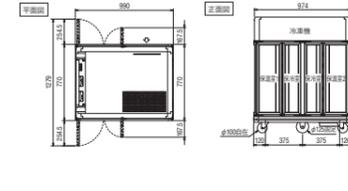
28膳タイプ

NFRW-CF-28
標準価格**3,399,000円**(税抜)
●外形寸法: W1,060xD770xH1,370mm
●収容能力: 28膳(4列×7段)
●庫内設定温度(保温室): 65~75°C
(保冷室): 5~10°C
●消費電力: 1,880/1,950W(50/60Hz)
●製品質量: 176kg
●コンセント形状: 接地形3極引掛 20A 250V



24膳タイプ

NFRW-DF-24
【小荷物専用昇降機対応】
標準価格**3,190,000円**(税抜)
●外形寸法: W990xD770xH1,170mm
●収容能力: 24膳(4列×6段)
●庫内設定温度(保温室): 65~75°C
(保冷室): 5~10°C
●消費電力: 1,850/1,930W(50/60Hz)
●製品質量: 155kg
●コンセント形状: 接地形3極引掛 20A 250V



ユニットワゴン

優れた温度制御と操作性で配膳作業をサポートします。

大皿、フードパン、ホテルパン、個別食器などの収納ができ、様々なフードサービスの場面で活躍します。



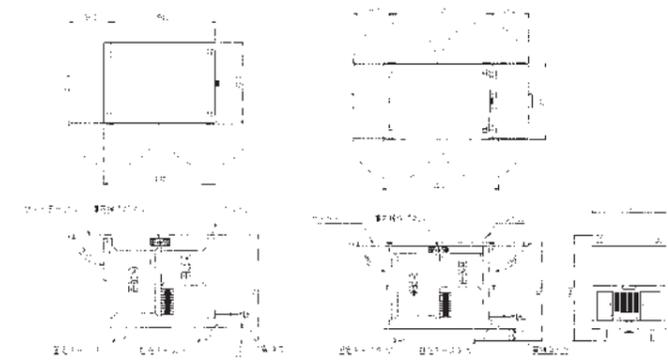
両サイドテーブル使用時(木目天板)



MTW-SB-F



MTW-WBK-BR-F



MTW-SB-F

MTW-WB2-F

	機種名・仕様		外形寸法(mm)			棚段数		電源	消費電力	質量	標準価格(税抜)		
	本体ホワイト仕様	本体ブラウン仕様	間口	奥行	高さ	保温	保冷	50/60Hz	kw	kg	本体ホワイト	本体ブラウン	
ステンレス天板	MTW-SB-F	MTW-SB-BR-F	片面扉片サイドテーブル	980	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	119	960,000円	975,000円
	MTW-WB-F	MTW-WB-BR-F	両面扉片サイドテーブル	980	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	115	1,020,000円	1,035,000円
	MTW-SB2-F	MTW-SB2-BR-F	片面扉両サイドテーブル	1,080	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	127	990,000円	1,005,000円
	MTW-WB2-F	MTW-WB2-BR-F	両面扉両サイドテーブル	1,080	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	123	1,050,000円	1,065,000円
木目天板	MTW-SBK-F	MTW-SBK-BR-F	片面扉片サイドテーブル	980	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	123	1,040,000円	1,055,000円
	MTW-WBK-F	MTW-WBK-BR-F	両面扉片サイドテーブル	980	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	119	1,100,000円	1,115,000円
	MTW-SBK2-F	MTW-SBK2-BR-F	片面扉両サイドテーブル	1,080	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	130	1,080,000円	1,095,000円
	MTW-WBK2-F	MTW-WBK2-BR-F	両面扉両サイドテーブル	1,080	700	910	6段	3段	100V仕様	0.8	126	1,140,000円	1,155,000円

※片サイドテーブルは小荷物専用昇降機対応です。

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

NEW

半屋外・
屋内タイプ

受取用コールドロッカー

スーパーマーケットのネット販売や飲食店のテイクアウトなどにご活用いただける受取用コールドロッカーです。
軒下にも設置可能な半屋外タイプを新たに追加しました。



半屋外タイプ

HSN-543SHBG (単受)
制御ユニット
●3室寸法：W540×D630×H1,905mm

HSN-544SHBT (単受)
ワイドレンジユニット
●4室寸法：W540×D630×H1,905mm

店内内装に合わせた
扉面へのラッピングも可能！(オプション)



※写真はラッピング仕様のイメージです。
4室タイプと7室タイプを組み合わせで使用することはできません。

軒下に設置OK 半屋外タイプ 新登場!

防水対策

外装に天板を取り付け、扉の外側下部は水侵入防止構造である笠形状に。機械室パネルの吸い込み部分も水侵入防止構造にし、開錠キー差込口は蓋を取り付けています。



直射日光対策

二次元コードリーダー部分を傾斜にし、直射日光による劣化を防ぎます。

紫外線対策

タッチパネル部分に保護シートを貼付し、紫外線や防水対策をしています。

独立した冷却箱仕様

各室が独立した冷却箱仕様※1なので開閉時に他の部屋が見えず、セキュリティが確保されます。

※1…屋内タイプの内装は棚網仕様

半屋外・屋内タイプ共通 便利な特徴

- 冷凍・冷蔵品に対応 ●自動扉仕様※2
- ユニット式で列数・制御部の位置が選べる※3
- 単相100V仕様 ●遠隔監視可能

※2 二次元コードの読み込み、もしくは暗証番号を入力すると自動で扉が開き、商品が入った部屋がわかります。

※3 3室組み合わせ・連結数に条件あり

ユニット組み合わせ表

	屋内・半屋外 片面タイプ				屋内バスルータイプ	
	2室	3室	4室	5室	2室	3室
ワイドレンジ ユニット 4室 タイプ	■	■	■	■	■	■
ワイドレンジ ユニット 7室 タイプ	■	■	■	■	■	■

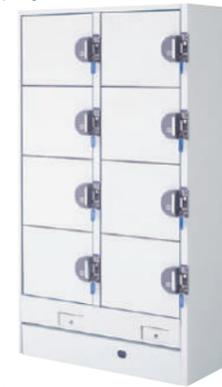
※青が制御ユニット
※最大連結数 片面仕様は5列、バスルーは3列まで
※保冷室3室の制御ユニットの場合、ワイドレンジユニットは保冷室4室タイプとの組み合わせのみ
※保冷室5室の制御ユニットの場合、ワイドレンジユニットは保冷室7室タイプとの組み合わせのみ
※バスルーは屋内タイプのみ

コールドロッカー

コイン式 (リターン式・有料式)

管理の手間が省けるコイン式

- リターン式は100円・500円硬貨の2種類、有料式は200円タイプの1種類があります。
- 各室用キー(8種類、各1個)と管理用のマスターキー、コインボックス。



通常仕様



ガラス扉仕様



通常仕様



ガラス扉仕様

庫内温度
2~12℃

仕様	品番	電源	標準価格 (税抜)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	有効内容積	消費電力(50/60Hz)	
						冷却時(W)	霜取時(W)
コイン・ リターン式	ガラス扉 100円硬貨	HPM-8RR9-G	1,346,000円	1,000×544(569) ×1,815	288L (36L×8室)	250/270	58/58
	ガラス扉 500円硬貨	HPM-8RR9-G5	1,364,000円				
	通常扉 100円硬貨	HPM-8RR9	1,232,000円				
	通常扉 500円硬貨	HPM-8RR9-5	1,250,000円				
コイン・ 有料式	ガラス扉 100円硬貨(×2枚)	HPM-8RG9-G2	1,346,000円	1,000×544(569) ×1,815	288L (36L×8室)	250/270	58/58
	通常扉 100円硬貨(×2枚)	HPM-8RG9-2	1,232,000円				
キー式	ガラス扉	HPK-8R9-G	872,000円	1,000×544(569) ×1,815	288L (36L×8室)	250/270	58/58
	通常扉	HPK-8R9	756,000円				

スマートショーケース

スライド扉スマートショーケース

非対面でのテイクアウト商品の
受渡しや無人販売に

- QRコードや暗証番号で商品の保管と受取ができます。
- 温度設定0~10℃なので要冷蔵商品の保管ができます。
- 扉閉め忘れ防止ブザー付
- 排水設備不要!
- フィルター清掃不要!



透明 白(オプション)



MSS-A120GHWSR-S (単受)
オープン価格

- 外形寸法：W1,200×D703×H1,900mm
- 1室寸法：W465×D460×H156mm(×12室)
- 使用温度帯：0~10℃
- 有効内容積：810L
- 棚(奥行×段数)：156mm×6段
- 製品質量：185kg
- 消費電力：冷却時 260W
霜取時 30W
制御部 37W

※設置条件により排水量が増え排水処理が必要となる場合があります。
※電源コンセントはショーケース用と操作部用の2口必要です。

1台で冷凍・冷蔵切り替え対応

無人販売システム

- 電気錠付リチンショーケースと連携し、スマートフォン等で商品を購入可能。

アプリダウンロードが不要

- 専用のスマホアプリは不要で、ブラウザで注文が可能。クレジットカード・バーコード決済などの利用が可能。



- 1台の制御部付き親機に対してプラス3台、計4台まで連結可能
- 防犯カメラを扉上部に取付けて開閉時の様子を録画可能。
- 盗難や器物破損などのトラブル対策に。(オプション)
- 排水設備不要!

MHS-060SKWSR (単受)
オープン価格

- 外形寸法：W600×D642×H2,050mm
- 使用温度帯：-20℃~20℃
- 冷却内容積：393L ●製品質量：135kg
- 消費電力：冷却時 780/705W
(50/60Hz) 霜取時 610W

※ご使用方法・設置場所の環境等によっては、上記の能力が出ない場合があります。
また、排水管が別途必要となります。 ※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

より安全・安心なRO水で、新規顧客や固定客づくりを

RO水は最先端をいく逆浸透膜ろ過システムにより、不純物を最大限に取り除いた安心の水です。RO水自動販売機は、人を集め、お客様との新しいつながりを生み出します。

顧客へ安心のサービス！ 顧客の定着化！ 環境資源保護(ボトルのリユース)

お客様を待たせない生産能力！

4Lの水が30秒で！※

給水速度が向上し、従来に比べてよりスピーディーに。待ち時間を短縮し、スムーズな給水を実現します。
※ハイパワータイプ(1口のみ)の場合



- 標準仕様
2口給水タイプ…5L/分
1口給水タイプ…6L/分
- ハイパワー仕様
1口給水タイプ…8L/分

2口給水タイプ

ROVM-16WFR (無料タイプ) ●●●
ROVM-16WCD (カードタイプ) ●●●

オープン価格
●外形寸法：W1,000×D600×H1,790mm
●製品質量：400kg
●RO水造水能力：毎分5L×2 (25℃時)
●給水時消費電力：1,050/1,050W (50/60Hz)

手洗い付
1口給水タイプ

ROVM-08HFR (無料タイプ) ●●●
ROVM-08HCD (カードタイプ) ●●●

オープン価格
●外形寸法：W1,000×D600×H1,790mm
●製品質量：350kg
●RO水造水能力：毎分6L (25℃時)
●給水時消費電力：845/845W (50/60Hz)

スリム型
1口給水タイプ

ROVM-08SFR (無料タイプ) ●●●
ROVM-08SCD (カードタイプ) ●●●

オープン価格
●外形寸法：W600×D600×H1,790mm
●製品質量：250kg
●RO水造水能力：毎分6L (25℃時)
●給水時消費電力：845/845W (50/60Hz)

コンパクトタイプ

1口給水タイプ

ROVM-03CFR (無料タイプ) ●●●
ROVM-03CCD (カードタイプ) ●●●

オープン価格
●外形寸法：W400×D500 (+40) ×H1,500mm
●製品質量：95kg
●RO水造水能力：2.0L/分 (25℃時)
●消費電力：待機時15/15W (50/60Hz) 給水時570/690W
※1日最大利用者数約100人

選べるボディカラー

コンパクトタイプのボディカラーはベースホワイト、ディープブルー、アイアングリーンの中からお選びいただけます。

- ベースホワイト
- ディープブルー
- アイアングリーン

専用ペットボトルのリユースによる省資源化

ボトルリユースの流れ



フクシマガリレイのソリューション

HACCPの制度化やエネルギーコストの高騰への対応が求められています。当社では様々なシステムで、その課題解決をサポートします！



食品倉庫などの業態のHACCP自動化に
施設内の機器や設備の状態監視を行い温度とエネルギーを一元管理します。 P.125



病院・給食センター・食品工場・CKなどの業態のHACCP自動化に
冷蔵庫など機器の温度記録はもちろん、食材検取時の温度記録、各工程において誰がいつ何を調理したかの作業情報もすべてパソコン上で一元管理できるシステムです。 P.125



エネルギーの見える化に
厨房を含む店舗のエネルギーの見える化をはじめ、機器の省エネ自動制御、省エネコンサルティング年間サポートをフルパッケージした独自のトータルエネルギーマネジメントシステムです。 P.126



台帳管理の自動化に
フロア管理や設備の台帳や設備の保守状況などをペーパーレスで一元管理できます。 P.126

集中監視機器「AURO」シリーズ



AIを駆使した冷媒漏えい点検システムでお客様の冷媒設備の簡易点検をシステム※が代行。毎日システムが漏えい検知を行い早期発見、対処が可能。
※JRA GL-17適合

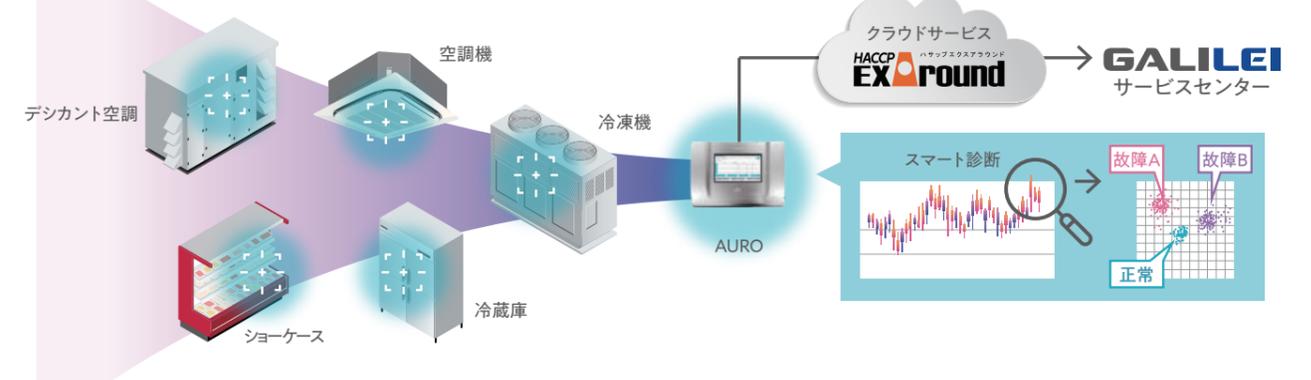
機能性&操作性

液晶サイズを5.7インチから7インチにサイズアップ。画面操作がスマートフォン同様の操作性となり、簡単になりました。デマンド制御、節電制御、ショーケースLED照明調光制御、防露ヒータ制御など、ショーケーススケジュール運転各種省エネ制御でお店のエコな運営を支援します。小型店舗に向けた液晶画面なしのAURO60もラインアップ。

温度データをUSBメモリにCSV出力 (オプション)

スマート診断(オプション)により運転データから故障の傾向を察知して対処。Zero Call Companyを実現。

※Zero Call Companyとは、機器が故障する前に当社が察知して事前に対処することで、お客様からのトラブルコールゼロを目指すというコンセプトを実現するための取り組みです。※HACCP Exaroundの保守契約が必要です。





HACCPエクサアラウンドとは、人手をかせずにより徹底したHACCP管理の実施をサポートするクラウドサービスです。お客様の使用用途に合わせて2つのプランをご用意しました。

衛生管理プラン 衛生管理と食品温度の記録管理

専用のタブレットを用い、衛生管理と食品温度の記録を管理するシステムです。「HACCPの考え方を取り入れた衛生管理」に活用可能なシステムです。

① タブレットアプリで簡単操作

使用場所を選択すると、選択した場所に
応じた設間が表示されます。上から順番
に回答しデータ登録をタップするとデータ
がクラウド上に記録されます。
各業界団体が作成した「HACCP手引書」
から抽出した設間を使用でき、HACCP管
理の開始をサポートします。



② 中心/表面温度計と連動(無線通信)

タブレットと放射温度計・中心温度計を接続し、食材の検収時や調理時の加熱温
度、冷却温度を計測・記録できます。また、非接触体温計により、個人の体温も
計測、記録できます。



③ 帳票生成

タブレットで記録したデータから、自動的に帳票が作成されます。
帳票はPDFやエクセル形式でダウンロードできます。

記録時間	料理名	温度1	温度2	温度3	記録者	備考
2021年05月01日	揚げパン	180	180	180	山田	
	揚げパン	180	180	180	山田	
	揚げパン	180	180	180	山田	
	揚げパン	180	180	180	山田	
	揚げパン	180	180	180	山田	
	揚げパン	180	180	180	山田	

④ 本部からリアルタイムに確認

タブレットで記録したデータはパソコンやタブレット等でリアルタイムに確認可能。
本部から、複数店舗の衛生管理状態をチェックしたり、帳票を作成することができます。



■ 基本サービス料金表(タブレット1台あたり)

価格(税抜)	備考
3,500円/月	タブレットレンタル料として別途3,000円/台が必要です。(保守、通信費込み) ※お客様にてタブレットを手配する場合には、別途設定費用として、1店舗あたり4,200円/月がかかります。 ※オプション：中心温度計、表面温度計、HACCP導入支援

※2年契約、Android 8.0 (Oreo)以上対応

温度管理プラン 機器の温度管理を自動化

HACCPエクサアラウンドなら、店舗の冷凍冷蔵ショーケースやバックヤードの冷凍冷蔵庫の温度を24時間正確に自動で記録できます。



基本サービス	オプション
「HACCP ExAround」では、記録+αのサービスをご提供します。	より高度な管理を行うためのオプションをご用意。
<ul style="list-style-type: none"> 専用のパソコンは不要。データはwebで閲覧可能。 24時間365日監視。営業時間外でも記録します。 	<ul style="list-style-type: none"> 設備の異常時にはメールでお知らせします。 店舗の電力データ監視・冷機器のデマンド制御 警報発生時の電話連絡 温湿度管理日報・月報のメール配信サービス 冷機器の保守メンテナンスサービス

■ 基本サービス料金表(1店舗あたり)

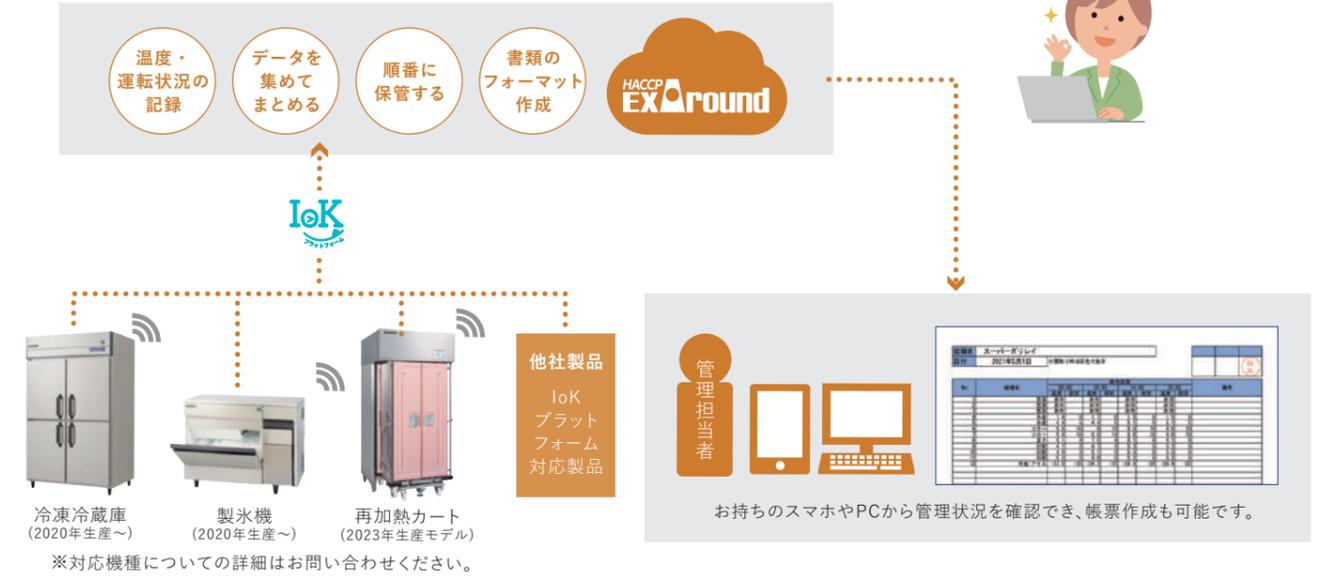
監視台数	30台以下	31~99台	100台以上
価格(税抜)	3,500円/月	4,500円/月	6,000円/月

※契約は1年単位の年間契約となります。
※設置費用がかかります。

厨房まるっとプラン 厨房内のあらゆる厨房機器をトータル管理

インターネット オブ キッチンプラットフォーム(IoK)を利用した厨房機器を遠隔監視するシステムです。
店舗内に存在する当社製機器だけでなく、IoK対応の他メーカー製品も直接通信が可能で一元管理することができます。

温度だけではなく詳細な運転データも自動で一括監視!



■ 基本サービス料金表^{※1}

監視台数	10台以下	11~30台未満	30台以上	温度管理プラン バックヤード監視特約 (台数制限なし ^{※2})
価格(税抜)	3,500円/月	4,500円/月	6,000円/月	1,500円

※1 店舗当たり(年間契約) 別途通信工事が必要です
※2 スーパーマーケット等小売店の同店舗で温度管理プランも契約されている場合

■ オプション料金表

集中管理装置追加 ^{※3}	日報メール配信オプション ^{※4}
800円/1台	1,000円/月

※3 同一事業所で集中監視装置2台以上の場合(管理装置本体は別途)。使用する集中管理装置によってはデータアップロードするための通信費が別途必要となる場合があります。
※4 温度管理プランでお申込みいただいている場合は追加でのお申込みは不要です。

「インターネットオブキッチンプラットフォーム(IoK)」とは…
複数のメーカーが混在する厨房機器データを一元管理するためのデータ共有基盤。
運営：(一社)日本エレクトロヒートセンター

対応企業・対応機種についてはこちら

導入例

売り場のショーケースとバックヤード厨房を一括管理したい方におすすめ

■ スーパーマーケット (ショーケース80台・厨房機器30台未満)

温度管理プランと厨房まるっとプランを導入

■ 温度管理プラン(31台~99台) 基本サービス料金 …… 4,500円

■ 厨房まるっとプラン バックヤード監視特約で導入 基本サービス料金 …… 1,500円

月額6,000円(税抜)

飲食店で衛生管理の初期費用を0円に抑えたい方におすすめ

■ 飲食店・食品工場

衛生管理プランを導入

■ 衛生管理プラン タブレット1台導入 基本サービス料金 …… 3,500円

タブレットレンタル料金 …… 3,000円

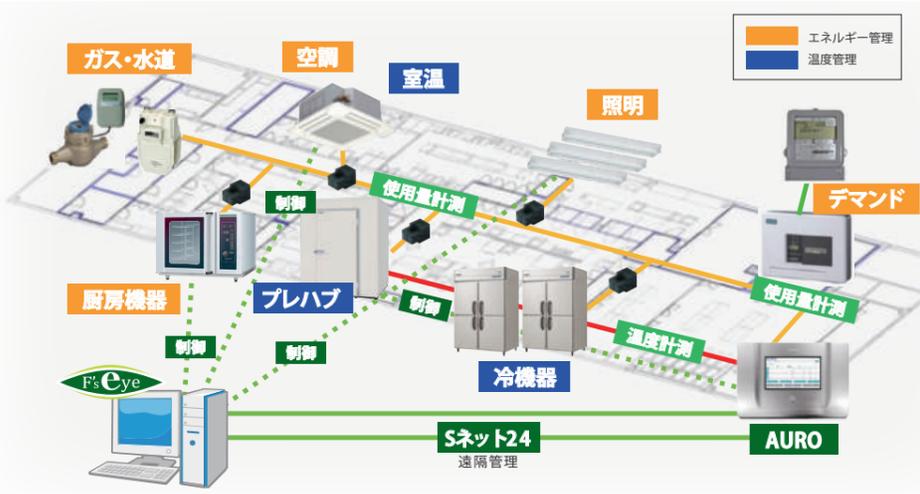
月額6,500円(税抜)

施設の設備全体のエネルギーを常時最適化「F's eye」



エフズアイでは施設内の機器や設備の状態監視を行い、温度とエネルギーを一元管理します。

エフズアイ



4つの特徴

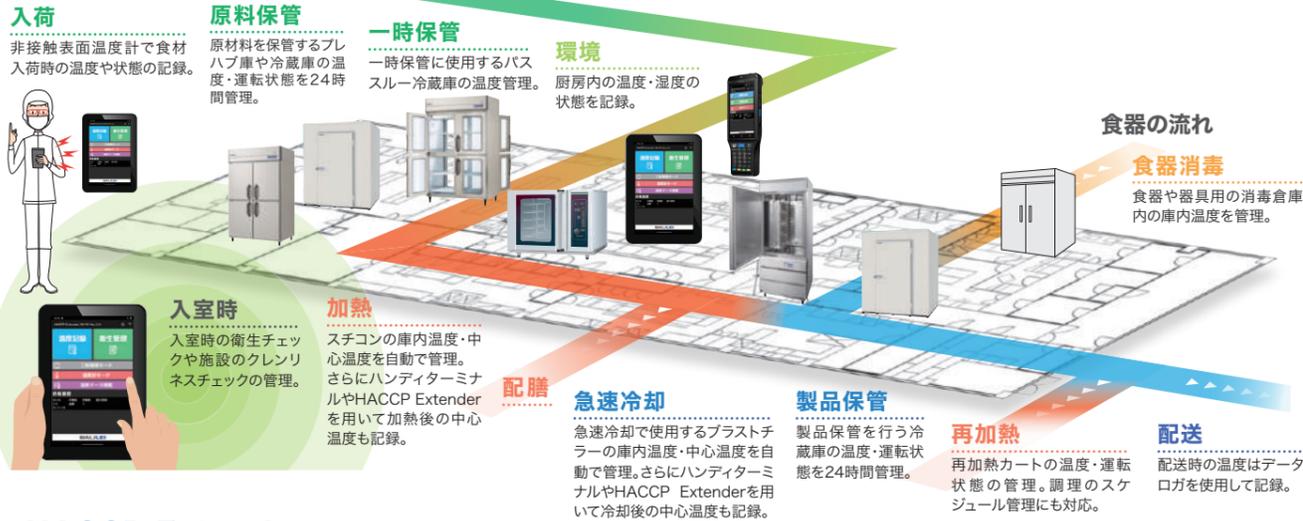
- 1 省エネ節電制御**
冷凍冷蔵と空調の温度を自動制御。工場全体のエネルギーを最適化します。
- 2 パソコンで一元管理**
デマンド値を越えないよう機器を制御。ピークカットにより契約電力料金を削減。
- 3 温度管理**
全工程の温度データを記録し、温度管理を行います。
- 4 遠隔管理**
遠隔管理システムにて遠隔管理、遠隔制御を行います。

トータル温度管理システム「HACCPマスターV3」



食材の検収から保管、加熱、冷却、再加熱、提供までの各工程での正しい温度管理と作業記録は非常に重要です。HACCPマスターV3は冷蔵庫など機器の温度記録はもちろん、食材の検収時の温度記録や、各工程において誰が、いつ、何を調理したかなどの作業情報もすべてパソコン上で一元管理できるシステムです。

食材の流れ



HACCP Extender

食品の中心温度や検品時の温度の管理には、HACCP Extenderをご用意しています。

●ハンディターミナルタイプ

表面温度や中心温度の計測時には温度測定者や料理名などを合わせて簡単に記録・管理が行えます。

品名	温度	時間	担当者	備考
鶏肉	75℃	10:00	田中	
豚肉	70℃	10:30	田中	
牛肉	75℃	11:00	田中	
魚肉	75℃	11:30	田中	
野菜	75℃	12:00	田中	



●タブレットタイプ

タッチパネル操作で簡単に調理・検収の温度記録や入室時の衛生管理、クレンジングの作業記録が行えます。

項目	確認	結果	備考
手洗いの回数	○	○	
手洗いの方法	○	○	
マスクの着用	○	○	
帽子の着用	○	○	
調理器具の消毒	○	○	



防水温度センサ(無線)

エネルギーマネジメントシステム「Bems-you」



厨房を含む店舗エネルギーの見える化をはじめ、機器の省エネ自動制御、省エネコンサルティング年間サポートをフルパッケージしたフクシマ独自のトータルエネルギーマネジメントシステムです。

- | | |
|---------------------------|---------------|
| ①エネルギーの見える化
(電力・ガス・水道) | ②省エネ自動制御 |
| ③デマンドコントロール | ④運用改善コンサルティング |

の4つを実施して、年間の消費電力をぐっと下げることが可能です。

システムイメージ



導入イメージ



●年間消費電力はJIS B 8630で定められた測定・計算方法で測定・算出を行い、得られた値を表示。 ●測定方法: 環境温度30℃ 湿度70% 庫内温度は冷蔵4℃以下、冷凍は-20℃以下 ●扉開閉回数: 冷蔵5分に1回10秒 72回開閉/日、冷凍15分に1回10秒、24回開閉/日 ●1日当たりの消費電力量 × 365日で、1年間の消費電力量を算出 ●電気代目安単価: 単相100V 31円/kWh(税込) [引用元]公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」(2022年7月現在)

次世代空調システム「ガリレイエアテックシステム」

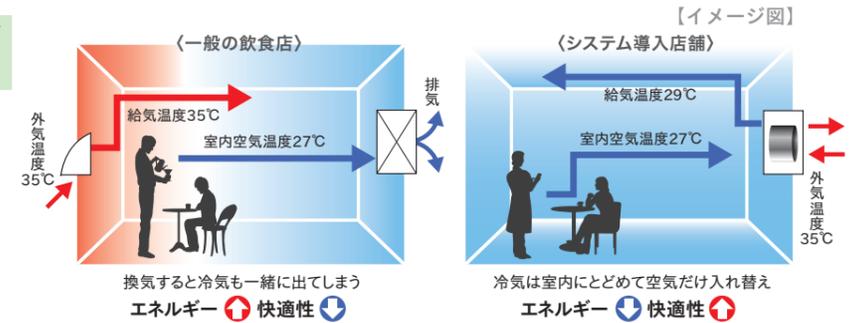


店内換気、省エネ、快適性を同時に実現!

【AI技術を活用したPMV制御による快適省エネ店舗の実現】が2019年度省エネ大賞省エネ事例部門で経済産業大臣賞を受賞しました。 ※株式会社トライアルカンパニーと共同受賞

AI技術を活用したPMV制御による快適省エネ店舗を実現

3密対策には換気が重要です。クリーンな空気での換気をしながら快適性と省エネを実現します。飲食店の客席エリアや食品工場、スーパーマーケットの売場の環境改善をご提案します。



ガリレイエアテックシステム

導入メリット

- 十分な換気により密閉空間の環境改善
- 省エネによる光熱費削減と快適空間を実現

特徴

- ▶AIを用いた省エネ制御
- ▶オールシーズン空調自動制御
- ▶PMV※制御による環境最適化 ※PMVとは人間が感じる温冷感の指標

クラウドデータサービス「ミルデ」



当社のクラウドデータサービス「MILDE」は、お客様が安心して全店舗を管理し、各店舗が常に最適な販売環境を維持するために当社独自のサービスでサポートします。

service 1

フロ管理台帳サービス

- ▶フロ排出抑制法に関する負担を軽減
- ▶全店舗のフロ管理を効率化

service 2

設備管理台帳サービス

- ▶全店舗の資産を一元管理
- ▶設備投資計画を効率化

service 3

設備保守管理サービス

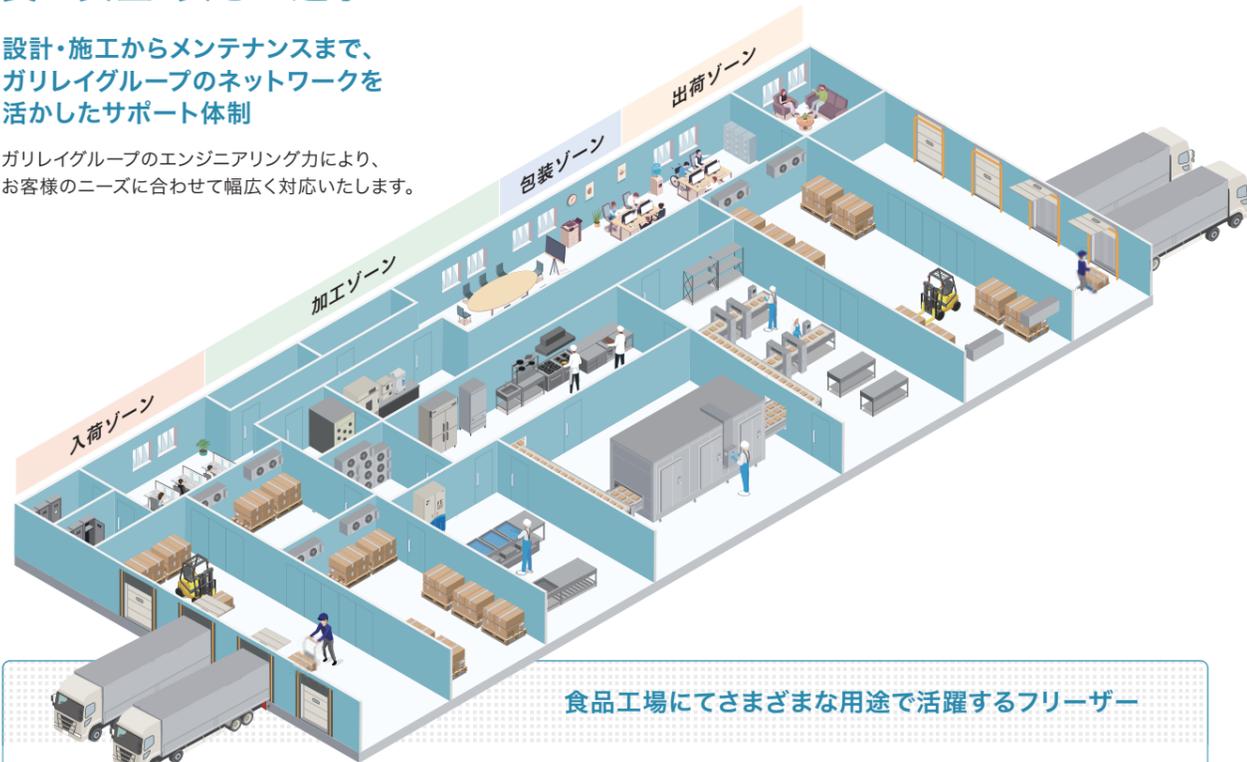
- ▶保守状況をリアルタイムに把握
- ▶店舗のメンテナンスコストを抑制

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

食の安全・安心の追求

設計・施工からメンテナンスまで、ガリレイグループのネットワークを活かしたサポート体制

ガリレイグループのエンジニアリング力により、お客様のニーズに合わせて幅広く対応いたします。



食品工場にてさまざまな用途で活躍するフリーザー



トンネルフリーザー®

同じ食品を一定量凍結する時に最適。スライス肉、餃子、ハンバーグ、ベーカリー生地、唐揚げなどさまざまな食品で実績があります。



差圧冷却庫

粗熱取り用途で使用。お弁当の具材の冷却に多く使われています。



プレハブ型プラストチラー

多品種少量の急速凍結で使用。さまざまな惣菜に使われています。

冷凍冷蔵倉庫・トンネルフリーザー向け CO2冷凍システム NOBRAC

- 長期間使用可能な冷媒
- 安全性を担保
- 最適化により20%省エネ



ガリレイグループでは、2030年までのグリーン冷媒への転換を進めており、トンネルフリーザーや大型冷凍冷蔵倉庫向けのCO2冷凍システム【NOBRAC(ノブラック)】を開発しました。食品工場向けの《トンネルフリーザーシステム》と、《冷凍冷蔵倉庫システム》の2つの冷却システムをラインナップ。お客様の計画をもとに、機器や設備やシステムの設計・納入から納入後の設備・エネルギー、メンテナンスまでガリレイグループがトータルでサポートします。



連続式急速冷却・急速凍結装置

タカハシガリレイ株式会社

トンネルフリーザー®、スパイラルフリーザー、アルコールフリーザー

「作業員の、マイナス40度の部屋での作業を無くす」ことからはじまった私たちタカハシガリレイの冷却・凍結技術。お客様と一緒に課題を解決し、「食の安全・安心」を守る、大きな役割を担う技術へと成長を続けています。人々の「おいしい」笑顔、そして「健康」を支える存在へ。私たちは愛情と誇りを持って、製品をお届けします。

国内シェア
トップクラス

パネル式
トンネルフリーザー®



独自の冷却方式で短時間かつ高品質な仕上がりを実現する連続式急速凍結装置です。包装品、裸品問わずあらゆる業界での冷却・凍結に活躍しています。

タンク式
トンネルフリーザー®



蒸気殺菌を可能とする本体構造と大型扉により衛生管理を向上させます。水産類製品などのチルド商品や惣菜類の冷却、フロースチルドに最適です。

スパイラルフリーザー
SPIN SHOCK®



コンベアを螺旋状に搬送させる連続式スパイラルフリーザーです。機械面積あたりの生産量が多く、省スペースながら大量の商材を冷却、凍結することが可能です。

アルコールフリーザー
LSHOCK®



-25℃～-30℃のアルコールラインに食材を浸すことで、品質を落とすことなく超急速凍結する装置です。パッチ式で少量多品種に対応し、省スペースで設置できます。

断熱パネル

ガリレイパネルクリエイト株式会社

お客様の環境・安全・安心に対する意識の高まりから、衛生管理・温度管理に求められるニーズはますます高度化しています。長年培ってきたパネル技術とシステムエンジニアリングで高品質な「冷凍冷蔵空間」や「クリーンな作業空間」を提供する「環境創造」の技術でお客様ニーズにお応えし、社会に貢献いたします。



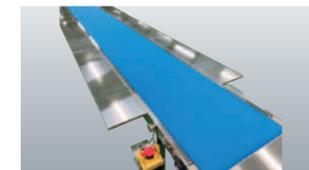
ノンフロンパネル「econea」を開発

2019年12月より、滋賀・彦根工場で生産する断熱パネル及び断熱不燃パネルの全製品が、新発泡剤『HFO(ハイドロフルオロオリフィン)』を使用した『ノンフロンパネル』に切り替わりました。次世代の地球環境安全を見据えた、代替フロンを使用しない製品の研究に取り組み、品質と環境配慮を両立させる高性能な『econea(エコネア)』シリーズの開発が実現しました。

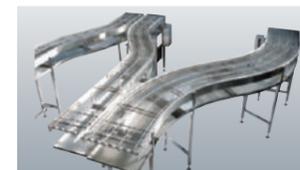
搬送コンベヤラインシステム／省人化自動機械装置／ロボットSler

ショウケンガリレイ株式会社

創業以来一貫して生産／物流ラインにおける省人・省力に対応する機械設備の研究・開発・製作に取り組んでまいりました。めまぐるしく変化を遂げる今日、生産構造の改革の渦中でたえず斬新な技術と創造を駆使し、最新のロボットシステムを含めたお客様の“欲しい”をこれからも叶え続ける「食品機械のエキスパート」です。



テーブル付ベルトコンベヤ



チョコネットコンベヤ



栈付傾斜コンベヤ



多段コンベヤ



段ボール反転装置



洗浄除水装置



パレタイジングロボットシステム



包装機投入ロボットシステム

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

MEシリーズ

インバーター搭載で
省エネ・鮮度管理を両立

ナイトカバー
標準装置

排水蒸発
装置付

5℃～20℃
日配～弁当

ME-3シリーズ

- 環境保全
冷媒をR404A (GWP : 3920) から、地球温暖化係数の低いR448A (GWP : 1390) に変更。環境負荷を約65%低減し、地球環境に配慮した製品です。
- フィルター清掃装置 (ファン制御方式) (オプション)
新設定のオプション「フィルター清掃装置 (ファン制御方式)」は、霜取り時に凝縮器ファンモーターを制御し、フィルターに付着したホコリを除去。フィルターがきれいな状態を保持でき、省力化と省エネ性の持続を実現。
※ 1ヵ月を目安とし、フィルターにほこりがたまっている場合はフィルターのほこりを除いてください。

- 2重エアカーテンにより庫内温度のムラを低減し、さらなる省エネを実現
- 外天照明はLED照明を標準装備
- キャスター標準装備

●IoT対応 (運転履歴通信機能)
サービスマンが、ショーケースの運転履歴などをスマートフォンでダウンロードできる機能を搭載しています。



棚バリエーション充実

光を通して商品を明るく見せるガラス棚タイプ、商品陳列に便利なスライド棚タイプの規格化によりバリエーション充実。従来からの後継機種16機種に加えて、新発売機種のガラス棚タイプ16機種とスライド棚タイプ16機種の合計48機種。
※標準棚タイプで棚照明付もあります (オプション・受注生産)。

■標準棚タイプ



■ガラス棚タイプ



■スライド棚タイプ



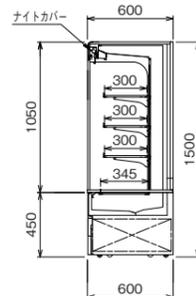
インバーター冷凍機内蔵 MEU-GHシリーズ



MEU-33GHS(T)A3L



MEU-43GHS(T)A3L



MEU-3GH 共通

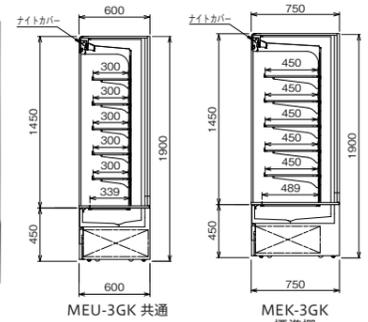
インバーター 3~20℃ 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	棚	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	
薄型 600	900	MEU-33GHS3L	標準棚	①	917,000円	262	264	111	3,332	1.05	900×600×1,500	155	511	R448A	800	1390	B	
		MEU-33GHS3G	ガラス棚		944,000円													
		MEU-33GHS3S	スライド棚		981,000円													
		MEU-33GHT3L	標準棚	③	917,000円			113	3,274	1.05								
		MEU-33GHT3G	ガラス棚		944,000円													
		MEU-33GHT3S	スライド棚		981,000円													
薄型 600	1,200	MEU-43GHS3L	標準棚	①	1,012,000円	353	357	101	3,663	1.42	1,200×600×1,500	200	858	R448A	1,050	1390	—	
		MEU-43GHS3G	ガラス棚		1,049,000円													
		MEU-43GHS3S	スライド棚		1,088,000円													
		MEU-43GHT3L	標準棚	③	1,012,000円			113	3,274									1.05
		MEU-43GHT3G	ガラス棚		1,049,000円													
		MEU-43GHT3S	スライド棚		1,088,000円													

インバーター冷凍機内蔵 MEU/MEK-GKシリーズ



MEU/MEK-33GKS(T)A5L MEU/MEK-43GKS(T)A5L MEU/MEK-53GKTA5L MEU/MEK-63GKTA5L



MEU-3GK 共通

MEK-3GK 標準棚

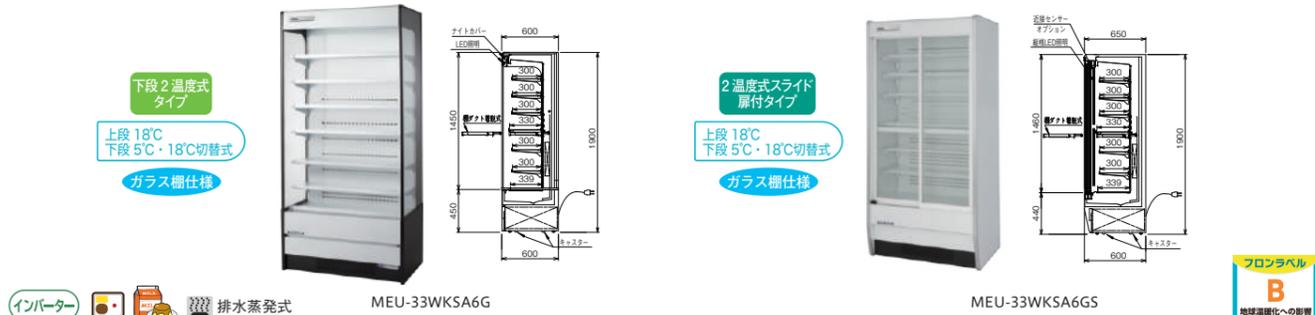
インバーター 3~20℃ 排水蒸発式



奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	仕様	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル								
薄型 600	900	MEU-33GKSA5L	標準棚	①	934,000円	362	374	116	3,359	1.56	900×600×1,900	180	735	R448A	800	1390	B								
		MEU-33GKSA5G	ガラス棚		1,006,000円																				
		MEU-33GKSA5S	スライド棚		1,041,000円																				
		MEU-33GKTA5L	標準棚		③			934,000円	117	3,342								1.56							
		MEU-33GKTA5G	ガラス棚					1,006,000円																	
		MEU-33GKTA5S	スライド棚					1,041,000円																	
	900	MEU-43GKSA5L	標準棚	①	1,034,000円	489	505	119	4,557	2.12	1,200×600×1,900	220	868	R448A	1,050	1390	—								
		MEU-43GKSA5G	ガラス棚		1,095,000円																				
		MEU-43GKSA5S	スライド棚		1,162,000円																				
		MEU-43GKTA5L	標準棚		③			1,034,000円	124	4,359								2.11							
		MEU-43GKTA5G	ガラス棚					1,095,000円																	
		MEU-43GKTA5S	スライド棚					1,162,000円																	
900	MEU-53GKTA5L	標準棚	②	1,250,000円	635	656	116	6,165	2.75	1,545×600×1,900	270	1,131	R448A	1,250	—										
	MEU-53GKTA5G	ガラス棚		1,337,000円																					
	MEU-53GKTA5S	スライド棚		1,434,000円																					
	1,755	MEU-63GKTA5L		標準棚			③	1,303,000円	724							748	150	5,485	3.13	1,755×600×1,900	300	1,461	R448A	1,450	—
		MEU-63GKTA5G		ガラス棚				1,395,000円																	
		MEU-63GKTA5S		スライド棚				1,517,000円																	
厚型 750	900	MEK-33GKSA5L	標準棚	①	960,000円	539	549	114	4,070	2.33	900×750×1,900	200	735	R448A	800	1390	B								
		MEK-33GKSA5G	ガラス棚		1,023,000円																				
		MEK-33GKSA5S	スライド棚		1,104,000円																				
		MEK-33GKTA5L	標準棚		③			960,000円	121	3,856								2.11							
		MEK-33GKTA5G	ガラス棚					1,023,000円																	
		MEK-33GKTA5S	スライド棚					1,104,000円																	
	900	MEK-43GKSA5L	標準棚	①	1,060,000円	728	742	136	4,742	3.15	1,200×750×1,900	245	868	R448A	1,050	1390	—								
		MEK-43GKSA5G	ガラス棚		1,140,000円																				
		MEK-43GKSA5S	スライド棚		1,225,000円																				
		MEK-43GKTA5L	標準棚		③			1,060,000円	132	4,886								2.85							
		MEK-43GKTA5G	ガラス棚					1,140,000円																	
		MEK-43GKTA5S	スライド棚					1,225,000円																	
900	MEK-53GKTA5L	標準棚	②	1,315,000円	945	963	126	6,761	4.10	1,545×750×1,900	300	1,131	R448A	1,250	—										
	MEK-53GKTA5G	ガラス棚		1,444,000円																					
	MEK-53GKTA5S	スライド棚		1,578,000円																					
	1,755	MEK-63GKTA5L		標準棚			③	1,370,000円	1,077							1,098	123	7,955	4.67	1,755×750×1,900	330	1,461	R448A	1,450	—
		MEK-63GKTA5G		ガラス棚				1,498,000円																	
		MEK-63GKTA5S		スライド棚				1,657,000円																	

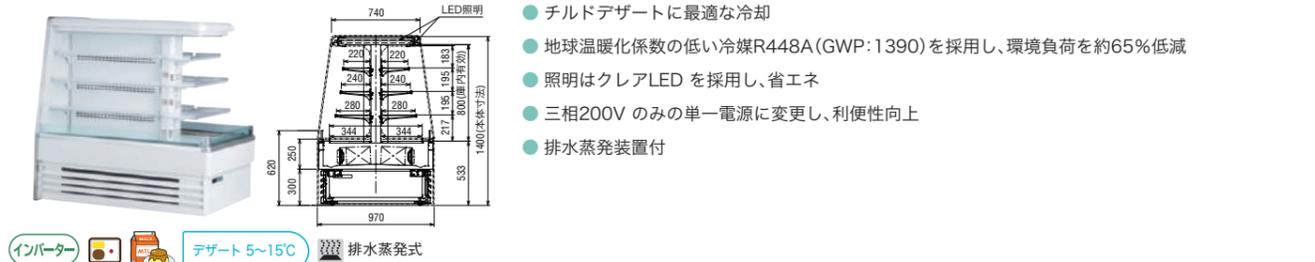
冷凍機内蔵型 インバーター制御多段オープンショーケース

冷凍機内蔵型 MEシリーズ 2温度式タイプ



奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 600	900	MEU-33WKS46G	③	1,179,000円	362	1.84	900×600×1,900	180	684	R448A	850	1390	B
	915	MEU-33WKS46GS	③	1,484,000円	362	1.84	900×650×1,900	180	685				B

デザートアイランドショーケース

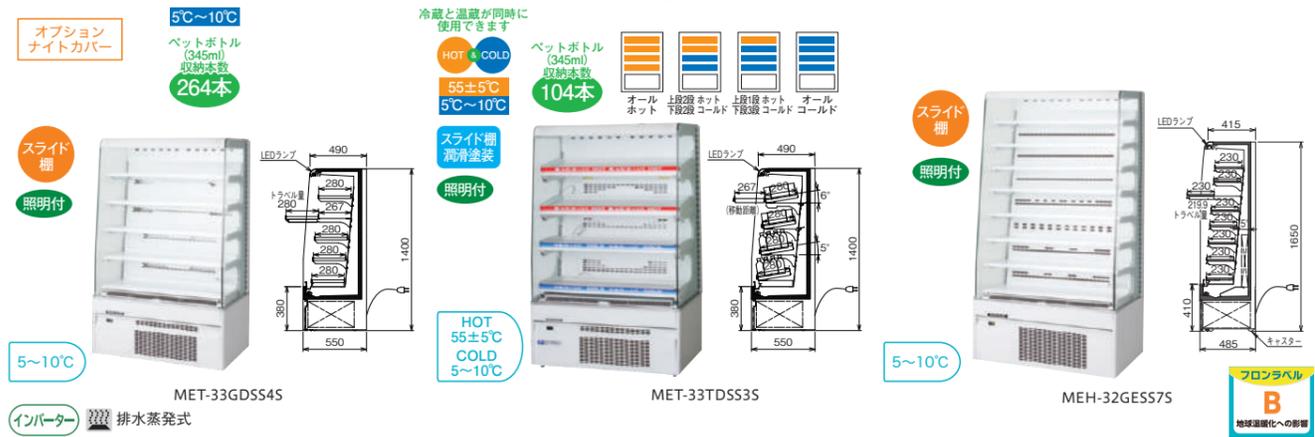


品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
RMC-44GUTA3S	③	2,353,000円	583	2.64	1,380×970×1,410	265	1,851.9	R448A	1,900	1390	—

冷凍機内蔵型 オープンショーケース

コンパクトドリンクショーケース METシリーズ

スライド棚で使いやすく、商品補充が簡単!



奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
550	900	MET-33GDS54S	③	966,000円	218	1.18	900×550×1,400	130	720	R448A	600	1390	B
550	900	MET-33TDS53S	③	1,375,000円	218	0.94	900×550×1,400	143	566~1,209				B
485	900	MEH-32GESS7S	③	1,223,000円	229	1.55	900×485×1,650	150	726				B

冷凍機内蔵型 オープンショーケース

インバーター冷凍機内蔵 コンパクトインショーケース MEGシリーズ

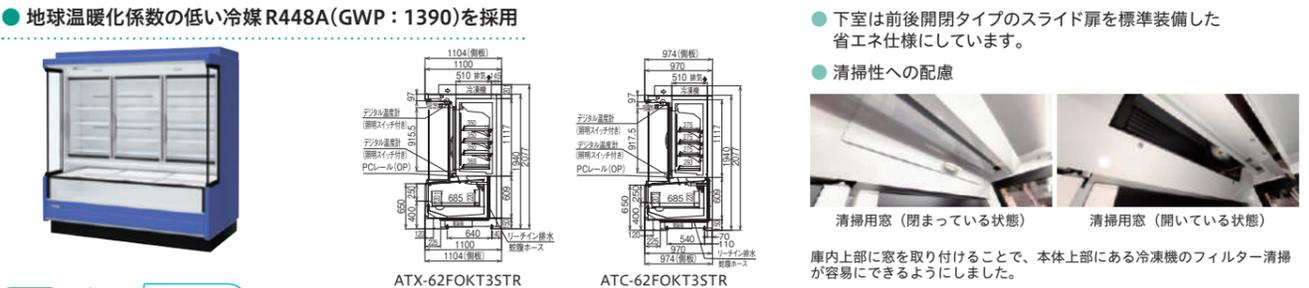
デザート、チルド日配商品の関連販売に最適。常温商品と冷蔵商品のクロスマーチャンドライジング※に。



奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	有効内容積 (L)	2020年 省エネ基準 達成率 (%)	年間消費 電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 (50/60Hz) (W)		冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル	
									冷却時	霜取時					
465	MEG-31GFS41F	③	オープン価格	53	—	—	0.45	890×465×850	80	336	43	R448A	600	1390	B
	MEG-31GHS43F	③		183	87.4	3,144	0.74	890×465×1,500	150	498	87.7				B
	MEG-31GHS44F	③		182	86.4	3,179	0.91	890×465×1,500	150	506	95.7				B

インバーター冷凍機内蔵 デュアルショーケース ATシリーズ

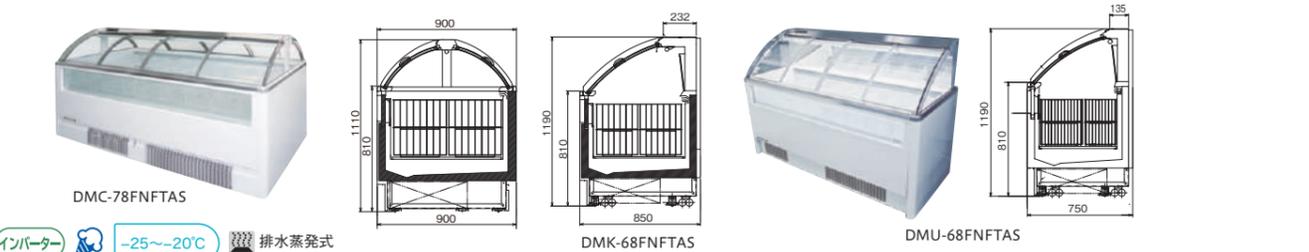
上部は冷凍リーチイン+下部は冷凍平型ショーケースの一体型タイプ。環境と使い勝手にこだわった製品です。



奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	有効内容積 (L)		陳列面積 (㎡)		外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)		冷媒	封入量 (g)		GWP	フロラベル	
				上室	下室	上室	下室		上室	下室		上室	下室			
1,104	ATX-62FOKT3STR	③	2,868,000円	500	259	2.5	1.3	1,909×1,104×2,077	490	1,534	756	R448A	800	1,100	1390	—
974	ATC-62FOKT3STR	③	2,844,000円	398	259	2.0	1.3	1,909×974×2,077	460	1,534	756		800	1,100		

ドーム型アイスクリームショーケース

地球温暖化係数の低い冷媒 R448A (GWP : 1390) を採用。照明はクリアLEDを採用し、省エネ。三相200Vのみの単一電源に変更し、利便性向上。低騒音・低振動スクロール冷凍機搭載。デジタル温度表示器。



品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年 省エネ基準 達成率 (%)	年間消費 電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
DMC-78FNFTAS (両面タイプ)	③	1,716,000円	541	548	121	10,215	1.44	2,100×900×1,110	300	R448A	1,350	1390	—
DMK-68FNFTAS (片面タイプ)	③	1,573,000円	412	408	121	7,961	1.10	1,800×850×1,190	280		1,150		
DMU-68FNFTAS (片面タイプ)	③	1,430,000円	349	345	120	7,459	0.95	1,800×750×1,190	270		1,150		

冷凍機内蔵型 インバーター制御多段オープンショーケース/冷凍機内蔵型 オープンショーケース

冷凍機内蔵型【4面】 アイランドショーケースシリーズ

インバーター冷凍機内蔵 アイランドショーケース AMシリーズ

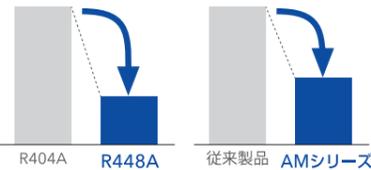
冷凍機別置型オープンショーケース CLAIR Send-you とデザインを合わせて、統一感のある売り場を演出。2022年度グッドデザイン賞受賞。

● 環境保全

地球温暖化係数の低い冷媒 R448A(GWP: 1390)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47%削減。

地球温暖化係数 プラスチック使用量

65% DOWN! **47% DOWN!**



● 省力化



がきれいな状態を保持でき、省力化と省エネ性の持続を実現。

※1か月を目安に、フィルターにホコリがたまっている場合はフィルターのホコリを取り除いてください。

● バリエーション充実

立ちガラス200mmと100mm、本体外形寸法違い、電源が単相100Vと三相200V仕様等で全71機種とバリエーションが充実。

● デザイン性

冷凍機別置型オープンショーケース CLAIR Send-you とデザインを合わせて統一感のある売り場を演出。2022年度グッドデザイン賞を受賞。

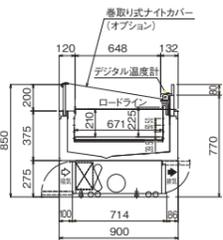


アイスクリーム・冷凍/冷蔵・切替スーパーワイドレンジタイプ

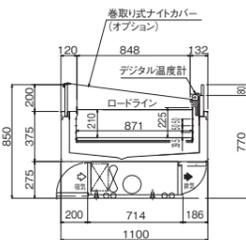
立ちガラス 200mm



AMC/AMX-61QWFTAXOR



奥行 900mm タイプ



奥行 1,100mm タイプ



AMC/AMX-51QWFTAXOR



AMC-41QWFS(T)AXOR



AMC-31QWFSAXOR

インバーター 空冷単相100V 単相100V 空冷三相200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	1,800	AMC-61QWFTAXOR	200	③	1,421,000円	232	243	101	7,496	1.12	1,800×900×850	165	1,148	R448A	1,150	1390	—
	1,500	AMC-51QWFTAXOR	200	③	1,363,000円	190	200	102	6,960	0.92	1,500×900×850	152	918	R448A	1,150	1390	—
	1,200	AMC-41QWFTAXOR	200	③	1,258,000円	148	156	122	5,799	0.72	1,200×900×850	136	688	R448A	850	1390	—
	900	AMC-41QWFSAXOR	200	③	1,258,000円	148	156	122	5,799	0.72	1,200×900×850	136	688	R448A	850	1390	—
	900	AMC-31QWFSAXOR	200	③	1,155,000円	107	112	126	5,622	0.52	900×900×850	130	651	R448A	600	1390	B
厚型 1,100	1,800	AMX-61QWFTAXOR	200	③	1,446,000円	302	316	101	8,465	1.46	1,800×1,100×850	178	1,153	R448A	1,150	1390	—
	1,500	AMX-51QWFTAXOR	200	③	1,389,000円	248	259	103	7,582	1.19	1,500×1,100×850	165	923	R448A	1,150	1390	—

インバーター冷凍機内蔵 アイランドショーケース AMシリーズ

冷凍・冷蔵切替スーパーワイドレンジタイプ
アイスクリーム、冷凍食品、精肉・鮮魚、日配、惣菜

立ちガラス 100mm



AMC/AMX-61QGFTAXOR



AMC/AMX-51QGFTAXOR

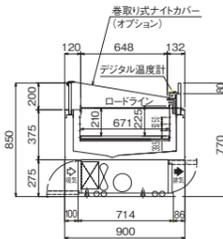


AMC/AMX-41QGF5(T)AXOR

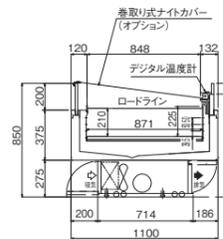
インバーター 空冷単相100V 単相100V 空冷三相200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	AMC-61QGFTAXOR	100	③	1,337,000円	232	243	101	7,533	1.12	1,800×900×850	165	1,093	R448A	1,150	1390	—
	AMC-51QGFTAXOR	100	③	1,279,000円	190	200	102	6,960	0.92	1,500×900×850	152	874	R448A	1,150	1390	—
	AMC-41QGF5AXOR	100	③	1,215,000円	148	156	127	5,567	0.72	1,200×900×850	136	660	R448A	850	1390	—
	AMC-41QGFTAXOR	100	③	1,215,000円	148	156	127	5,567	0.72	1,200×900×850	136	660	R448A	850	1390	—
厚型 1,100	AMX-61QGFTAXOR	100	③	1,356,000円	302	316	103	8,311	1.46	1,800×1,100×850	178	1,098	R448A	1,150	1390	—
	AMX-51QGFTAXOR	100	③	1,298,000円	248	259	107	7,284	1.19	1,500×1,100×850	165	879	R448A	1,150	1390	—
	AMX-41QGF5AXOR	100	③	1,232,000円	193	202	118	6,012	0.92	1,200×1,100×850	147	712	R448A	850	1390	—
	AMX-41QGFTAXOR	100	③	1,232,000円	193	202	118	6,012	0.92	1,200×1,100×850	147	712	R448A	850	1390	—

立ちガラス 200mm

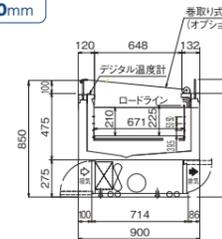


奥行 900mm タイプ

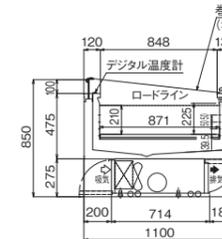


奥行 1,100mm タイプ

立ちガラス 100mm



奥行 900mm タイプ



奥行 1,100mm タイプ

高さ800mm QLシリーズ

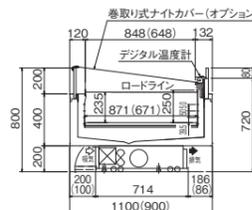
立ちガラス 200mm



AMC/AMX-61QLBSAXOR



AMC/AMX-51QLBSAXOR



インバーター 空冷単相100V 単相100V 空冷三相200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	AMC-61QLBSAXOR	200	③	1,421,000円	260	270	108	7,346	1.12	1,800×900×800	165	928	R448A	1,200	1390	—
	AMC-51QLBSAXOR	200	③	1,363,000円	213	221	104	6,978	0.92	1,500×900×800	152	882	R448A	1,150	1390	—
厚型 1,100	AMX-61QLBSAXOR	200	③	1,446,000円	338	351	109	8,295	1.46	1,800×1,100×800	178	933	R448A	1,200	1390	—
	AMX-51QLBSAXOR	200	③	1,389,000円	277	287	104	7,880	1.19	1,500×1,100×800	165	886	R448A	1,150	1390	—

冷凍機内蔵型【4面】 アイランドショーケースシリーズ

インバーター冷凍機内蔵 アイランドショーケース AMシリーズ

冷凍・冷蔵切替ワイドレンジタイプ
冷凍食品、精肉・鮮魚、日記、惣菜

立ちガラス
200mm



AMC/AMX-81PWFTAXOR

立ちガラス
100mm



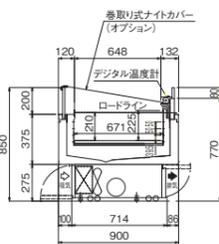
AMC/AMX-81PGFTAXOR

インバーター 省エネ 省スペース ワイドレンジ -20~15°C 排水蒸発式



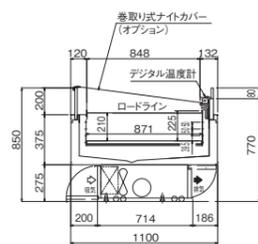
奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	2,400	AMC-81PWFTAXOR (受)	200	③	1,521,000円	315	331	101	8,336	1.52	2,400×900×850	200	1,274		1,150		—
		AMC-81PGFTAXOR	100	③	1,430,000円	315	331	105	7,978	1.52	2,400×900×850	200	1,108		1,100		—
	1,800	AMC-61PWFSAXOR (受)	200	②	1,202,000円	232	243	108	6,086	1.12	1,800×900×850	165	828		1,100		—
		AMC-61PWFTAXOR (受)	200	③	1,173,000円	232	243	106	6,205	1.12	1,800×900×850	165	872		1,000		B
		AMC-61PGFSAXOR	100	②	1,119,000円	232	243	112	5,891	1.12	1,800×900×850	165	789		1,000		—
		AMC-61PGFTAXOR	100	③	1,089,000円	232	243	107	6,164	1.12	1,800×900×850	165	830		900		B
	1,500	AMC-51PWFSAXOR (受)	200	②	1,149,000円	190	200	101	5,670	0.92	1,500×900×850	152	745		1,000		—
		AMC-51PWFTAXOR (受)	200	③	1,119,000円	190	200	101	5,630	0.92	1,500×900×850	152	784		1,000		B
		AMC-51PGFSAXOR	100	②	1,070,000円	190	200	101	5,643	0.92	1,500×900×850	152	710		900		—
		AMC-51PGFTAXOR	100	③	1,042,000円	190	200	101	5,643	0.92	1,500×900×850	152	747		900		B
厚型 1,100	2,400	AMX-81PWFTAXOR (受)	200	③	1,554,000円	410	450	106	10,259	1.98	2,400×1,100×850	215	1,274		1,150		—
		AMX-81PGFTAXOR	100	③	1,459,000円	410	450	122	8,934	1.98	2,400×1,100×850	215	1,108		1,100		—
	1,800	AMX-61PWFSAXOR (受)	200	②	1,223,000円	302	316	121	6,684	1.46	1,800×1,100×850	178	828		1,100		—
		AMX-61PWFTAXOR (受)	200	③	1,196,000円	302	316	117	6,894	1.46	1,800×1,100×850	178	872		1,000		B
		AMX-61PGFSAXOR	100	②	1,136,000円	302	316	125	6,473	1.46	1,800×1,100×850	178	789		1,000		—
		AMX-61PGFTAXOR	100	③	1,106,000円	302	316	120	6,724	1.46	1,800×1,100×850	178	830		900		B
	1,500	AMX-51PWFSAXOR (受)	200	②	1,171,000円	248	259	111	6,231	1.19	1,500×1,100×850	165	745		1,000		—
		AMX-51PWFTAXOR (受)	200	③	1,141,000円	248	259	103	6,687	1.19	1,500×1,100×850	165	784		1,000		B
		AMX-51PGFSAXOR	100	②	1,088,000円	248	259	110	6,280	1.19	1,500×1,100×850	165	710		900		—
		AMX-51PGFTAXOR	100	③	1,058,000円	248	259	113	6,120	1.19	1,500×1,100×850	165	747		900		B

立ちガラス
200mm

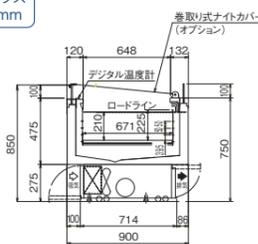


奥行 900mm タイプ

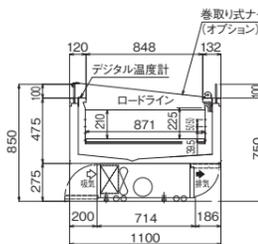
立ちガラス
100mm



奥行 1,100mm タイプ



奥行 900mm タイプ



奥行 1,100mm タイプ

インバーター 制御搭載 空冷三相 100V 接地形 単相 100V 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式 (詳細 P.146 参照)

冷蔵タイプ 精肉・鮮魚、日記、惣菜

立ちガラス
200mm



AMC/AMX-81RWFS(T)AXOR

立ちガラス
100mm



AMC/AMX-81RGFS(T)AXOR

インバーター 省エネ 省スペース -2~15°C 排水蒸発式



奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	2,400	AMC-81RWFSAXOR (受)	200	②	1,179,000円	315	331	166	4,507	1.52	2,400×900×850	195	660		430		B
		AMC-81RWFTAXOR (受)	200	③	1,179,000円	315	331	166	4,507	1.52	2,400×900×850	195	660		430		B
	AMC-81RGFSAXOR	100	②	1,089,000円	315	331	175	4,282	1.52	2,400×900×850	195	534		430		B	
	AMC-81RGFTAXOR	100	③	1,089,000円	315	331	175	4,282	1.52	2,400×900×850	195	534		430		B	
厚型 1,100	2,400	AMX-81RWFSAXOR (受)	200	②	1,206,000円	410	450	195	4,952	1.98	2,400×1,100×850	210	660		430		B
		AMX-81RWFTAXOR (受)	200	③	1,206,000円	410	450	195	4,952	1.98	2,400×1,100×850	210	660		430		B
	AMX-81RGFSAXOR	100	②	1,109,000円	410	450	205	4,705	1.98	2,400×1,100×850	210	534		430		B	
	AMX-81RGFTAXOR	100	③	1,109,000円	410	450	205	4,705	1.98	2,400×1,100×850	210	534		430		B	

立ちガラス
200mm



AMC/AMX-61RWFS(T)AXOR

立ちガラス
100mm



AMC/AMX-61RGFS(T)AXOR

インバーター 省エネ 省スペース -2~15°C 排水蒸発式



奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	1,800	AMC-61RWFSAXOR (受)	200	②	1,023,000円	232	243	155	3,831	1.12	1,800×900×850	160	461		380		B
		AMC-61RWFTAXOR (受)	200	③	1,023,000円	232	243	155	3,831	1.12	1,800×900×850	160	461		380		B
	AMC-61RGFSAXOR	100	②	939,000円	232	243	174	3,413	1.12	1,800×900×850	160	373		380		B	
	AMC-61RGFTAXOR	100	③	939,000円	232	243	174	3,413	1.12	1,800×900×850	160	373		380		B	
厚型 1,100	1,800	AMX-61RWFSAXOR (受)	200	②	1,039,000円	302	316	172	4,210	1.46	1,800×1,100×850	173	461		380		B
		AMX-61RWFTAXOR (受)	200	③	1,039,000円	302	316	172	4,210	1.46	1,800×1,100×850	173	461		380		B
	AMX-61RGFSAXOR	100	②	951,000円	302	316	182	3,967	1.46	1,800×1,100×850	173	373		380		B	
	AMX-61RGFTAXOR	100	③	951,000円	302	316	182	3,967	1.46	1,800×1,100×850	173	373		380		B	

弁当・調理パン 乳加工食品・デザート 野菜・くだもの 精肉・鮮魚 アイスクリュー 冷凍食品

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

冷凍機内蔵型【4面】アイランドショーケースシリーズ

インバーター冷凍機内蔵 アイランドショーケース AMシリーズ

冷蔵タイプ 精肉・鮮魚、日配、惣菜

立ちガラス
200mm



AMC/AMX-51RWF5(T) AXOR

立ちガラス
100mm



AMC/AMX-51RGF5(T) AXOR

インバーター 単相 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	1,500	AMC-51RWF5AXOR	200	③	956,000円	190	200	156	3,312	0.92	1,500×900×850	148	436	R448A	360	1390	B
		AMC-51RWF5TAXOR	③	956,000円	190	200	156	3,312	0.92	1,500×900×850	148	436	360		B		
	100	AMC-51RGF5AXOR	③	877,000円	190	200	166	3,098	0.92	1,500×900×850	148	353	360		B		
		AMC-51RGF5TAXOR	③	877,000円	190	200	166	3,098	0.92	1,500×900×850	148	353	360		B		
厚型 1,100	1,500	AMX-51RWF5AXOR	200	③	971,000円	248	259	171	3,641	1.19	1,500×1,100×850	161	436	R448A	360	1390	B
		AMX-51RWF5TAXOR	③	971,000円	248	259	171	3,641	1.19	1,500×1,100×850	161	436	360		B		
	100	AMX-51RGF5AXOR	③	888,000円	248	259	184	3,374	1.19	1,500×1,100×850	161	353	360		B		
		AMX-51RGF5TAXOR	③	888,000円	248	259	184	3,374	1.19	1,500×1,100×850	161	353	360		B		

フロラベル
B
地球温暖化への影響

立ちガラス
200mm



AMC/AMX-41RWF5(T) AXOR

立ちガラス
100mm



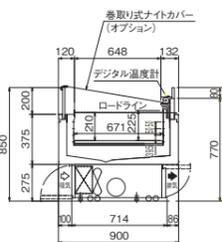
AMC/AMX-41RGF5(T) AXOR

インバーター 単相 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	1,200	AMC-41RWF5AXOR	200	③	898,000円	148	156	135	3,236	0.72	1,200×900×850	136	411	R448A	340	1390	B
		AMC-41RWF5TAXOR	③	898,000円	148	156	135	3,236	0.72	1,200×900×850	136	411	340		B		
	100	AMC-41RGF5AXOR	③	827,000円	148	156	156	2,803	0.72	1,200×900×850	136	333	340		B		
		AMC-41RGF5TAXOR	③	827,000円	148	156	156	2,803	0.72	1,200×900×850	136	333	340		B		
厚型 1,100	1,200	AMX-41RWF5AXOR	200	③	913,000円	193	202	144	3,596	0.92	1,200×1,100×850	149	411	R448A	340	1390	B
		AMX-41RWF5TAXOR	③	913,000円	193	202	144	3,596	0.92	1,200×1,100×850	149	411	340		B		
	100	AMX-41RGF5AXOR	③	836,000円	193	202	173	2,998	0.92	1,200×1,100×850	149	333	340		B		
		AMX-41RGF5TAXOR	③	836,000円	193	202	173	2,998	0.92	1,200×1,100×850	149	333	340		B		

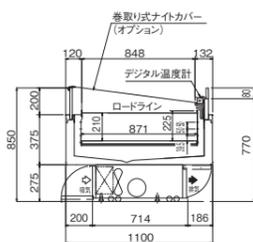
フロラベル
B
地球温暖化への影響

立ちガラス
200mm

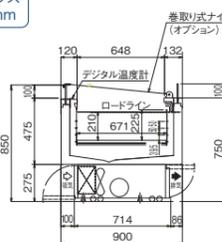


奥行 900mm タイプ

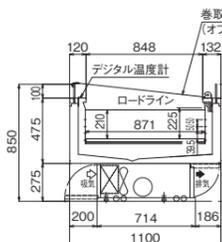
立ちガラス
100mm



奥行 1,100mm タイプ



奥行 900mm タイプ



奥行 1,100mm タイプ

インバーター 制御搭載 単相 空冷三相 100V 接地形 単相 100V 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式 (詳細 P.146 参照)

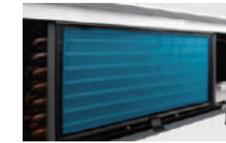
インバーター冷凍機内蔵 アイランドショーケース ABシリーズ 立ちガラス100mmタイプ

売場のニーズに応える省エネ型。さまざまな活用シーンが提案できます。両面アイランド型の内蔵タイプなので設備工事も容易にコーナーづくりが可能です。

冷蔵タイプ

- 地球温暖化係数の低い冷媒 R448A (GWP：1390)を採用
- インバーター制御で大幅な省エネを実現
- 中島通路設置で冷凍機の排熱をコールドアイル対策として活用
- 既設店舗に床ピット、排水立ち上げ不要で売場の増設が可能
- 排水蒸発装置付

● 新設定のオプション 「フィルター清掃装置(ファン制御方式)」



新設定のオプション「フィルター清掃装置(ファン制御方式)」は、霜取り時に凝縮器ファンモーターを制御し、フィルターに付着したホコリを除去。フィルターがきれいな状態を保持でき、省力化と省エネ性の持続を実現します。

※1カ月を目安に、フィルターにホコリがたまっている場合はフィルターのホコリを取り除いてください。

● IoT 対応(運転履歴通信機能)



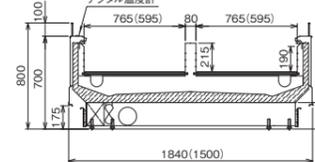
サービスマンが、ショーケースの運転履歴などをスマートフォンでダウンロードできる機能を搭載しています。

立ちガラス
100mm



ABW/ABL-81RGBTXOOR

※写真は SUS 製コーナーガード仕様 2025 年春頃から標準仕様となります。



ABW/ABL-8(6)1RGBTXOOR

インバーター 単相 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 1,500	2,578	ABW-81RGBTXOOR	100	③	1,853,000円	551	2.9	2,438 + (70×2)×1,500×800	390	991	R448A	1,200	1390	—
	1,969	ABW-61RGBTXOOR			418	2.2	1,829 + (70×2)×1,500×800	360	862	1,000		B		
厚型 1,840	2,578	ABL-81RGBTXOOR	100	③	1,898,000円	703	3.7	2,438 + (70×2)×1,840×800	410	991	R448A	1,200	1390	—
	1,969	ABL-61RGBTXOOR			532	2.8	1,829 + (70×2)×1,840×800	380	862	1,000		B		

フロラベル
B
地球温暖化への影響

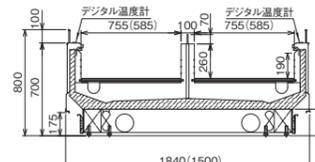
冷凍/冷蔵・切替タイプ

立ちガラス
100mm



ABW/ABL-81PGBTXOOR

※写真は SUS 製コーナーガード仕様 2025 年春頃から標準仕様となります。



ABW/ABL-8(6)1PGBTXOOR

P仕様(片面毎切替)はABCD全てができます。

- 温度帯切替は温度計表示部のボタン一つで切替可能
- デッキパン標準装備(内装ステンレス仕様も対応します。)
- 商品陳列パターンは4通り



インバーター 単相 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 1,500	2,578	ABW-81PGBTXOOR	100	③	2,624,000円	532	2.8	2,438 + (70×2)×1,500×800	410	1,190×2	R448A	1,250×2	1390	—
	1,969	ABW-61PGBTXOOR			399	2.1	1,829 + (70×2)×1,500×800	380	1,015×2	1,050×2		—		
厚型 1,840	2,578	ABL-81PGBTXOOR	100	③	2,684,000円	684	3.6	2,438 + (70×2)×1,840×800	450	1,190×2	R448A	1,250×2	1390	—
	1,969	ABL-61PGBTXOOR			513	2.7	1,829 + (70×2)×1,840×800	420	1,015×2	1,050×2		—		

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

弁当・調理パン 乳加工食品・デザート 野菜・くだもの 精肉・鮮魚 アイスクリーム 冷凍食品

冷凍機内蔵型【4面】アイランドショーケースシリーズ

インバーター冷凍機内蔵 アイランドショーケース AIシリーズ 立ちガラス250mmタイプ

売場のコールドアイル対策や冷凍容量、工事コスト削減にも貢献します。

アイスクリーム・冷凍タイプ

アイスクリーム 精肉・鮮魚 日記 惣菜

● 地球温暖化係数の低い冷媒 R448A (GWP : 1390)を採用

- インバーター制御で大幅な省エネを実現
- 中島通路設置で冷凍機の排熱をコールドアイル対策として活用
- 既設店舗に床ピット、排水立ち上げ不要で売場の増設が可能
- 排水蒸発装置付

● 新設定のオプション「フィルター清掃装置(ファン制御方式)」



※1ヵ月を目安に、フィルターにホコリがたまっている場合はフィルターのホコリを取り除いてください。

新設定のオプション「フィルター清掃装置(ファン制御方式)」は、霜取り時に凝縮器ファンモーターを制御し、フィルターに付着したホコリを除去。フィルターがきれいな状態を保持でき、省力化と省エネ性の持続を実現します。

● IoT対応(運転履歴通信機能)



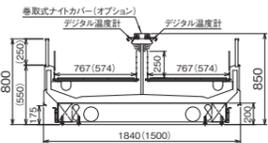
サービスマンが、ショーケースの運転履歴などをスマートフォンでダウンロードできる機能を搭載しています。

立ちガラス 250mm

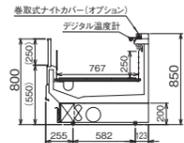


AIW-61QEBTXOOR

※写真は SUS 製コーナーガード仕様 2025 年春頃から標準仕様となります。



AIW/AIL-8(6)1QEBTXOOR



AIE-W(L)1QEBTXOOR

インバーター 単相 100V 接地形 単相 100V 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式 (詳細 P.146 参照)

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	立ちガラス (mm)	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
エンドタイプ 960	1,500	AIE-W1QEBTXOOR	250	③	1,552,000円	296	1.1	1,360+(70×2)×960×800	175	910	R448A	1,000	1390	—
	1,840	AIE-L1QEBTXOOR		③	1,666,000円	363	1.4	1,700+(70×2)×960×800	210	930		1,100		—
薄型 1,500	2,578	AIW-81QEBTXOOR	250	③×2	2,438,000円	755	2.9	2,438+(70×2)×1,500×800	410	1,278×2	R448A	1,300×2	1390	—
	1,969	AIW-61QEBTXOOR		③×2	2,324,000円	567	2.2	1,829+(70×2)×1,500×800	380	964×2		1,100×2		—
厚型 1,840	2,578	AIL-81QEBTXOOR	250	③×2	2,654,000円	970	3.7	2,438+(70×2)×1,840×800	450	1,298×2	R448A	1,300×2	1390	—
	1,969	AIL-61QEBTXOOR		③×2	2,496,000円	728	2.8	1,829+(70×2)×1,840×800	420	984×2		1,100×2		—

※AIシリーズのコンセントプラグはオプションです。



冷凍機内蔵型 平型オープンショーケース

インバーター制御 MRN-Qシリーズ

地球温暖化係数の低い冷媒R448A※を採用

- 100V電源でアイス温度帯まで冷却可能
- インバーター冷凍機搭載により、6尺タイプにて省エネ24% (従来機比76%)を実現 (Qシリーズ)
- 排水ドレンタンク付
- LED照明標準装備
- 地球温暖化係数の低い冷媒R448A(GWP : 1390)を採用
- キャスター標準装備
- 巻取り式ナイトカバー搭載可能 (オプション)
- 排水蒸発装置搭載可能 (オプション)



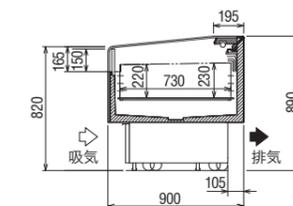
MRN-43QWBSPS
MRN-43QWBTPS



MRN-53QWBSPS
MRN-53QWBTPS



MRN-63QWBSPS
MRN-63QWBTPS



インバーター 単相 100V 接地形 単相 100V 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年 省エネ基準 達成率 (%)	年間 消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
900	1,190	MRN-43QWBSPS	③	967,000円	182	197	122	5,793	0.81	1,190×900×890	145	582	R448A	600	1390	—
		MRN-43QWBTPS	③	967,000円	182	197	122	5,793	0.81	1,190×900×890	145	582		600		—
	1,490	MRN-53QWBSPS	③	993,000円	233	250	110	6,961	1.03	1,490×900×890	155	604		1,200		—
		MRN-53QWBTPS	③	993,000円	233	250	110	6,961	1.03	1,490×900×890	155	604		1,200		—
	1,790	MRN-63QWBSPS	③	1,027,000円	282	304	110	7,600	1.25	1,790×900×890	170	707		1,200		—
		MRN-63QWBTPS	③	1,027,000円	282	304	110	7,600	1.25	1,790×900×890	170	707		1,200		—

MRN-Rシリーズ



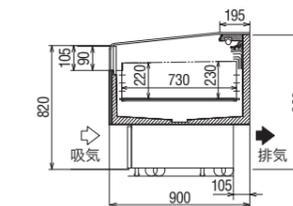
MRN-43RGBSPS



MRN-53RGBSPS



MRN-63RGBSPS



インバーター 単相 100V 接地形 単相 100V 空冷三相 200V 受注生産 排水蒸発式 (オプションにて排水蒸発式仕様対応可能)

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年 省エネ基準 達成率 (%)	年間 消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
900	1,190	MRN-43RGBSPS	③	558,000円	182	197	129	3,970	0.81	1,190×900×890	120	410	R448A	250	1390	B
	1,490	MRN-53RGBSPS	③	624,000円	233	250	143	4,234	1.03	1,490×900×890	128	610		270		B
	1,790	MRN-63RGBSPS	③	638,000円	282	304	159	4,420	1.25	1,790×900×890	136	615		290		B

※搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けます。

冷凍機内蔵型 平型オープンショーケース

インバーター制御 AFシリーズ

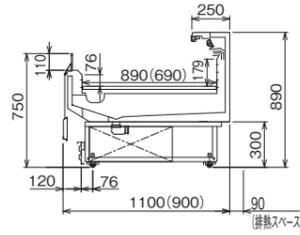
駅や空港、サービスエリアの売店などにおすすめ。
お客様の注目を集める売場コーナー作りができます。

- 外装をCLAIRシリーズに統一
- 地球温暖化係数の低い冷媒R448A(GWP:1390)を採用
- CLAIR LED照明標準装備
- 冷蔵仕様の温度帯-2~20℃に拡大
- 冷凍冷蔵切替仕様の温度帯-20~15℃に拡大
- 新設定のオプション
「フィルター清掃装置(ファン制御方式)」
- 対面式の催事コーナーづくりに最適
- エンドでの催事販売に
- 排水蒸発装置標準装備で、メンテナンス性向上

冷蔵タイプ 精肉・鮮魚、日配、惣菜、弁当



AFX(C)-61ROBTXSR
(※両側板エグリガラスはオプション)



インバーター -2~20℃ 排水蒸発式



奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	AFC-81ROBTXSR		1,052,000円	214	214		101	5,359	1.7	2,518×900×890	273	900	1,200	1390	—
	AFC-61ROBTXSR		919,000円	161	161		128	3,480	1.2	1,909×900×890	225	397	750	1390	B
	AFC-61ROBSXSR			750	1390	B									
厚型 1,100	AFX-81ROBTXSR		1,083,000円	276	276		107	6,090	2.2	2,518×1,100×890	278	900	1,200	1390	—
	AFX-61ROBTXSR		946,000円	207	207		137	3,867	1.6	1,909×1,100×890	230	397	750	1390	B
	AFX-61ROBSXSR			750	1390	B									

*幅1,605mmタイプ、幅1,299mmタイプもございます。

冷凍機内蔵型 多段型・セミ多段型オープンショーケース

インバーター制御 AD・ASシリーズ

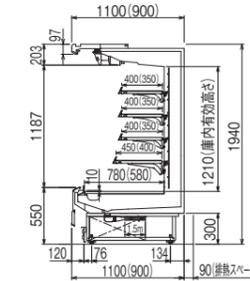
生鮮3品のフルライン陳列から催事販売、島陳列まで。
臨機応変な組み合わせにより、多彩な売場作りが可能になります。

- 外装をCLAIRシリーズに統一
- 地球温暖化係数の低い冷媒を採用
※ADシリーズの温度帯G仕様とASシリーズは冷媒R448A(GWP:1390)、ADシリーズの温度帯R仕様は冷媒R410A(GWP:2090)を採用
- CLAIR LED照明標準装備
- 日配仕様の温度帯3~12℃に拡大
- 冷蔵仕様の温度帯-2~12℃に拡大
- 新設定のオプション
「排水蒸発装置」「フィルター清掃装置(ファン制御方式)」
- 大量陳列と演出効果には「多段ケース」が便利
- セルフにも対面にも使えて商品が手に取りやすい「セミ多段ケース」
- 排面ダクト仕様(オプション) ※AD-Rのみ標準排熱ダクト付
- 奥行M型(1,000mm)も対応可能

冷蔵タイプ 日配、青果



ADX(C)-81GTKO4SR



インバーター 3~12℃

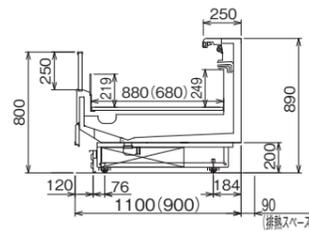
奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	2,518	ADC-81GTKO4SR		1,850,000円	1,254	4.9	2,518×900×1,940	430	1,693	R448A	1,550	1390	—
	1,909	ADC-61GTKO4SR		1,512,000円	940	3.7	1,909×900×1,940	355	1,154		1,300		—
厚型 1,100	2,518	ADX-81GTKO4SR		1,890,000円	1,506	5.8	2,518×1,100×1,940	475	1,693	R448A	1,550	1390	—
	1,909	ADX-61GTKO4SR		1,549,000円	1,129	4.4	1,909×1,100×1,940	390	1,154		1,300		—

*幅1,605mmタイプ、幅1,299mmタイプもございます。

冷凍/冷蔵切替タイプ 冷凍食品、精肉・鮮魚、日配、惣菜



AFX(C)-61PEBTXSR



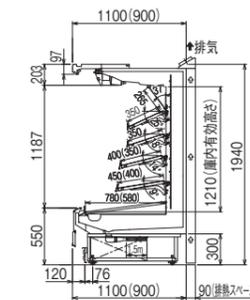
インバーター -20~15℃ 排水蒸発式

奥行 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	冷却内容積 (L)	2020年省エネ基準達成率 (%)	年間消費電力量 (kWh/年)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [安定時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	AFC-81PEBTXSR		1,665,000円	381	381		81	11,668	1.6	2,518×900×890	295	1,183	1,250	1390	—
	AFC-61PEBTXSR		1,209,000円	286	286		83	8,977	1.2	1,909×900×890	235	897	700	1390	—
厚型 1,100	AFX-81PEBTXSR		1,691,000円	496	496		91	12,965	2.1	2,518×1,100×890	360	1,183	1,250	1390	—
	AFX-61PEBTXSR		1,235,000円	373	373		93	9,975	1.6	1,909×1,100×890	265	897	700	1390	—

冷蔵タイプ 精肉・鮮魚、日配、青果



ADX(C)-61RTKM4SR



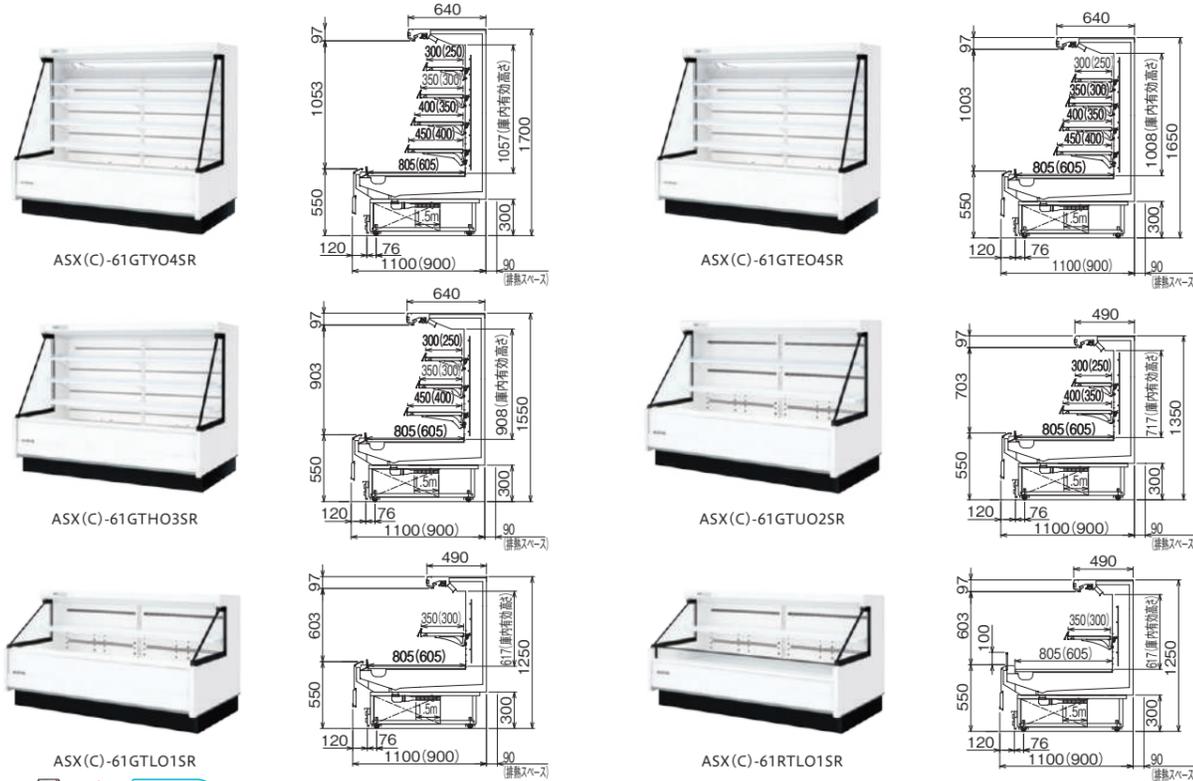
インバーター -2~12℃

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロラベル
薄型 900	1,909	ADC-61RTKM4SR		1,661,000円	921	3.7	1,909×990×2,050	375	2,357	R410A	1,500	2090	—
厚型 1,100	1,909	ADX-61RTKM4SR		1,726,000円	1,077	4.2	1,909×1,190×2,050	410	2,357		1,500		—

*搬入・据付及び廃棄費用は別途申し受けず。

冷凍機内蔵型 多段型・セミ多段型オープンショーケース

冷蔵タイプ 乳加工食品、日配、青果



インバーター 3~12℃

奥行 (mm)	高さ (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル				
薄型 900	1,700	2,518	ASC-81GTYO4SR	③	1,711,000円	1,007	4.6	2,518×900×1,700	355	1,652	R448A	1,550	1390	—				
		1,909	ASC-61GTYO4SR	③	1,439,000円	755	3.4	1,909×900×1,700	290	1,301		1,300						
	1,650	2,518	ASC-81GTEO4SR	③	1,658,000円	971	4.6	2,518×900×1,650	350	1,652		1,550						
		1,909	ASC-61GTEO4SR	③	1,387,000円	729	3.4	1,909×900×1,650	285	1,301		1,300						
	1,550	2,518	ASC-81GTHO3SR	③	1,598,000円	958	3.7	2,518×900×1,550	335	1,602		1,550						
		1,909	ASC-61GTHO3SR	③	1,317,000円	718	2.8	1,909×900×1,550	270	1,217		1,300						
	1,350	2,518	ASC-81GTUO2SR	③	1,367,000円	619	2.9	2,518×900×1,350	290	1,258		1,450						
		1,909	ASC-61GTUO2SR	③	1,253,000円	464	2.1	1,909×900×1,350	240	1,177		1,200						
	1,250	2,518	ASC-81GTLO1SR	③	1,280,000円	579	2.1	2,518×900×1,250	285	1,158		1,450						
		1,909	ASC-61GTLO1SR	③	1,174,000円	434	1.6	1,909×900×1,250	230	1,077		1,200						
	厚型 1,100	1,700	2,518	ASX-81GTYO4SR	③	1,731,000円	1,208	5.5	2,518×1,100×1,700	395		1,652			R448A	1,550	1390	—
			1,909	ASX-61GTYO4SR	③	1,455,000円	907	4.1	1,909×1,100×1,700	315		1,301				1,300		
1,650		2,518	ASX-81GTEO4SR	③	1,678,000円	1,166	5.5	2,518×1,100×1,650	390	1,652	1,550							
		1,909	ASX-61GTEO4SR	③	1,402,000円	875	4.1	1,909×1,100×1,650	310	1,301	1,300							
1,550		2,518	ASX-81GTHO3SR	③	1,621,000円	1,149	4.6	2,518×1,100×1,550	380	1,602	1,550							
		1,909	ASX-61GTHO3SR	③	1,336,000円	863	3.4	1,909×1,100×1,550	290	1,217	1,300							
1,350		2,518	ASX-81GTUO2SR	③	1,389,000円	755	3.6	2,518×1,100×1,350	315	1,258	1,450							
		1,909	ASX-61GTUO2SR	③	1,274,000円	566	2.7	1,909×1,100×1,350	255	1,177	1,200							
1,250		2,518	ASX-81GTLO1SR	③	1,331,000円	727	2.8	2,518×1,100×1,250	310	1,158	1,450							
		1,909	ASX-61GTLO1SR	③	1,192,000円	546	2.1	1,909×1,100×1,250	250	1,077	1,200							

※幅1,604mmタイプ、幅1,299mmタイプもございます。

冷蔵タイプ 精肉・鮮魚、日配、青果

使用温度帯 -2℃~12℃

インバーター -2~12℃

奥行 (mm)	高さ (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	定格内容積 (L)	陳列面積 (㎡)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 [冷却時] (50/60Hz) (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル
薄型 900	1,250	1,909	ASC-61RTL01SR	③	1,211,000円	434	1.6	1,909×900×1,250	245	1,606	R448A	1,550	1390	—
			ASX-61RTL01SR	③	1,227,000円	546	2.1	1,909×1,100×1,250	260	1,606		1,550		

ノンフロン冷凍プラグインショーケース



ノンフロン冷凍プラグインショーケース

環境配慮

- 温暖化係数GWP3.3と極めて低い自然冷媒R290を全機種採用。
- ノンフロン製品の為、フロン排出抑制法の対象外
- ドレン配管も不要のため、機器の増設やレイアウトの変更も簡単
- 機器に冷凍ユニットを内蔵した「プラグイン型(内蔵型)」のため冷媒工事が不要

- 自然冷媒補助金の活用が可能
- 環境省「脱フロン・低炭素社会の早期実現のための省エネ型自然冷媒機器導入加速化事業」

省エネ

省メンテナンス

- モデルチェンジし、前モデルに比べ全機種省エネ化
- ガラス扉つき ● インバータ圧縮機採用

- 温度監視システム対応可能(オプション)
- 凝縮器フィルターの清掃不要
- ドレン配管の詰まりの心配不要
- 無風冷却方式採用により、蒸発器ファンモータがなく故障の心配なし
- 自動ホットガス除霜方式採用
- GWPは告示54号

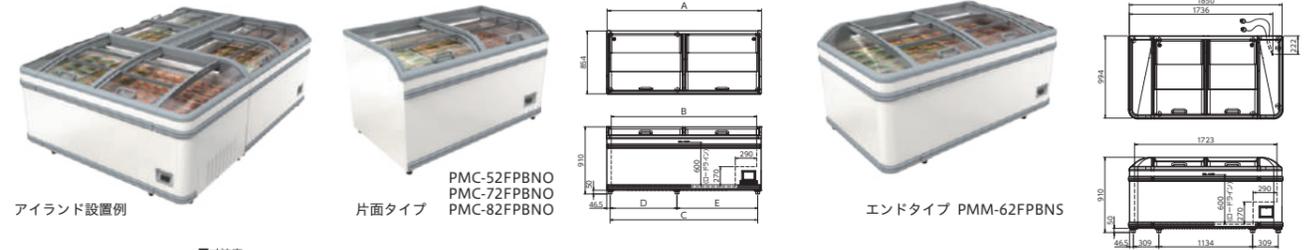
省施工

- 2本プラグを挿すだけ(冷却用・照明用)



※GWPは経済産業省告示第54号を引用

たっぷり陳列できる大容量モデル。[PBシリーズ]



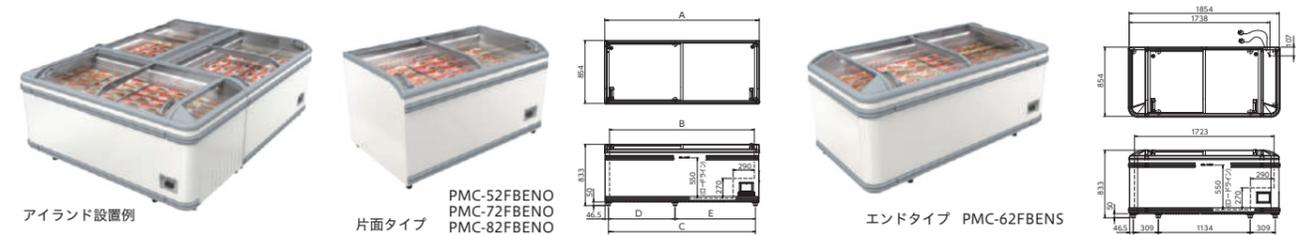
機種名	A	B	C	D	E
PMC-52FPBNO	1,457	1,328	1,357	-	-
PMC-72FPBNO	2,102	1,973	2,002	907	1,095
PMC-82FPBNO	2,502	2,373	2,402	1,107	1,295

※2本脚につき中脚なし

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	冷却内容積 (L)	年間消費電力量 (kWh/年)	2020年省エネ基準達成率 (%)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W) 霜取時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル
片面タイプ 854	1,457	PMC-52FPBNO	③ ×2	オープン価格	581	1,576	179	1,457×854×910	104	327 660	R290	80	3.3	S
	2,102	PMC-72FPBNO	③ ×2	オープン価格	891	2,189	187	2,102×854×910	139	383 1,120		110		
	2,502	PMC-82FPBNO	③ ×2	オープン価格	1,084	2,636	185	2,502×854×910	159	396 1,150		120		
エンドタイプ 994	1,850	PMM-62FPBNS	③ ×2	オープン価格	854	2,007	196	1,850×994×910	132	374 1,120		110		S

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

プラグインの利便性を備えたベーシックモデル。[BEシリーズ]



機種名	A	B	C	D	E
PMC-52FBENO	1,457	1,328	1,357	-	-
PMC-72FBENO	2,102	1,973	2,002	907	1,095
PMC-82FBENO	2,502	2,373	2,402	1,107	1,295

※2本脚につき中脚なし

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	冷却内容積 (L)	年間消費電力量 (kWh/年)	2020年省エネ基準達成率 (%)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W) 霜取時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル
片面タイプ 854	1,457	PMC-52FBENO	③ ×2	オープン価格	510	1,585	160	1,457×854×833	99	323 660	R290	80	3.3	S
	2,102	PMC-72FBENO	③ ×2	オープン価格	786	2,134	171	2,102×854×833	132	378 1,120		110		
	2,502	PMC-82FBENO	③ ×2	オープン価格	957	2,551	171	2,502×854×833	153	392 1,150		120		
エンドタイプ 854	1,854	PMC-62FBENS	③ ×2	オープン価格	679	1,827	176	1,854×854×833	115	344 680		90		S

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

冷凍機内蔵型 多段型 セミ多段型 オープンショーケース ノンフロン冷凍プラグインショーケース

ノンフロン冷凍プラグインショーケース



両面から商品を取り出せる、大容量にしてガラス面積の広いモデル。[LBシリーズ]

アイランド設置例

両面タイプ
PMM-62FLBNT
PMM-72FLBNT

インバーター 省エネ 25~-18℃ フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	冷却内容積 (L)	年間消費電力量 (kWh/年)	2020年省エネ基準達成率 (%)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W) 霜取時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル
両面タイプ 995	1,752	PMM-62FLBNT	単相 ×2	オープン価格	748	2,544	138	1,752×995×910	140	360, 1,060	R290	130	3.3	S
	2,102	PMM-72FLBNT	単相 ×2	オープン価格	972	2,699	164	2,102×995×910	160	387, 1,120		140		

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

ガラス面積が広く、商品が見やすいモデル。[GEシリーズ]

アイランド設置例

片面タイプ
PMC-52FGENO
PMC-72FGENO
PMC-82FGENO

エンドタイプ
PMM-62FGENS

インバーター 省エネ 25~-18℃ フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	冷却内容積 (L)	年間消費電力量 (kWh/年)	2020年省エネ基準達成率 (%)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W) 霜取時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル
片面タイプ 854	1,457	PMC-52FGENO	単相 ×2	オープン価格	508	1,496	168	1,457×854×833	98	319, 660	R290	80	3.3	S
	2,102	PMC-72FGENO	単相 ×2	オープン価格	782	2,069	176	2,102×854×833	132	374, 1,120		110		
	2,502	PMC-82FGENO	単相 ×2	オープン価格	952	2,489	174	2,502×854×833	153	387, 1,150		120		
エンドタイプ 994	1,850	PMM-62FGENS	単相 ×2	オープン価格	750	1,983	177	1,850×994×833	127	365, 1,120		110		S

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

ワンランク上の店舗を演出するデザイン性の高いモデル。[WGシリーズ]

アイランド設置例

片面タイプ
PMC-62FWGNO
PMC-72FWGNO
PMC-82FWGNO

エンドタイプ
PMM-62FWGNS

インバーター 省エネ 25~-18℃ フロンラベル S (ノンフロン) 地球温暖化への影響

奥行 (mm)	幅 (mm)	品番	電源	標準価格 (税抜)	冷却内容積 (L)	年間消費電力量 (kWh/年)	2020年省エネ基準達成率 (%)	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	製品質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz) 冷却時 (W) 霜取時 (W)	冷媒	封入量 (g)	GWP	フロンラベル
片面タイプ 887	1,753	PMC-62FWGNO	単相 ×2	オープン価格	704	1,792	185	1,753×887×910	144	360, 1,060	R290	90	3.3	S
	2,103	PMC-72FWGNO	単相 ×2	オープン価格	870	2,190	183	2,103×887×910	164	430, 1,120		110		
	2,503	PMC-82FWGNO	単相 ×2	オープン価格	1,060	2,611	183	2,503×887×910	178	450, 1,120		110		
エンドタイプ 1,027	1,921	PMM-62FWGNS	単相 ×2	オープン価格	599	2,483	116	1,921×1,027×910	166	450, 1,120		110		S

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

冷凍機内蔵型ショーケースの設置とお手入れ

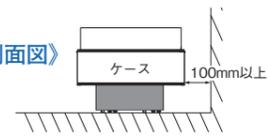
設置するにあたって

冷凍機内蔵型ショーケースの導入にあたっては、必ず下記の事項を確認してください。

① 排熱のためのスペースを、必ず取ってください。

製品を設置する場合には、必ず、下記で示す排熱用のスペースの確保をお願いします。

店舗壁面設置仕様の場合〈ケース側面図〉



各壁に対しては、右記の排熱用のスペースを必ず取ってください。

② 排熱用の換気扇を用意してください。

排水蒸発式に関するご注意

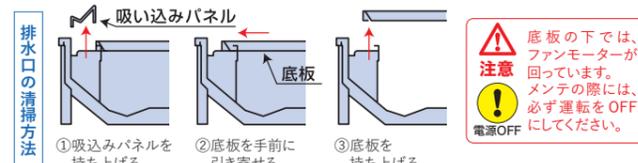
① 排水処理について

排水蒸発装置を搭載した製品におきましても設置環境が悪い場合(周囲湿度80%以上、周囲風速0.2m/s以上)は、排水量が増え排水処理が必要となります。1日1回以上排水処理皿またはドレンタンクに溜まった排水の処理を行ってください。

② 排水口廻りの清掃方法

3ヶ月に1度程度、排水口の清掃を行なってください。

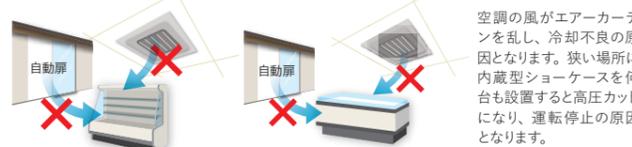
下記の手順で底板を外し、排水口の汚れをぞうきん等でふき取ってください。



底板の下では、ファンモーターが回っています。メンテの際には、必ず運転をOFFにしてください。

③ 空調機及び店舗の出入口付近の風が強い場所には、設置しないでください。製品は、風の強い(0.2m/sを越える所:タバコの煙がたなびく程度)場所や周囲温度の高い場所に設置しますと、冷えが悪くなったり、製品の故障の原因になります。

暖かい外気がエアーカーテンを乱し冷却不良・排水オーバーフローの原因となります。



空調の風がエアーカーテンを乱し、冷却不良の原因となります。狭い場所に内蔵型ショーケースを何台も設置すると高圧カットになり、運転停止の原因となります。

④ 設置する場所の床は、丈夫で水平な所に設置してください。

※外気条件: 温度 27℃ 湿度 70% 周囲風速 0.2m/s 以下

③ 蒸発体及び排水皿の清掃に関して

定期的なメンテナンスを怠ると、蒸発体の蒸発能力低下による排水オーバーフローやカビ、微生物の繁殖による異臭の発生につながりますので、必ず、実行してください。

(A) 日常のメンテナンス<3ヶ月に1回程度>

バケツに標準濃度の2~3倍の中性洗剤を溶かし、蒸発体を揺すりながら洗浄した後、水をかけて、蒸発体の洗剤をきれいに洗い流してください。

(B) 異臭が発生したり、ヨゴレがひどい場合 <6ヶ月に1回程度>

中性洗剤で洗浄後、更に、標準濃度の塩素系洗剤で、5分間程、浸け置き洗いをしてください。その後、水で蒸発体の洗剤をきれいに洗い流してください。

蒸発体は消耗品です。<有償>

日頃のメンテナンスによって、寿命は変わってきますが、2年程度を目安に、新しいものと交換するようにお願いいたします。



コンデンサーフィルターの清掃

内蔵型ショーケースの故障で一番多い原因は空冷コンデンサーフィルターのゴミ詰まりです。フィルターがゴミやホコリで目詰まりすると冷却能力が低下するばかりか、冷凍機の故障原因となり、最悪の場合冷凍機ユニットの交換(約20~30万円)など思わぬ費用が発生します。清掃のスケジュールを立て1~2週間に1回定期的に清掃を行ってください。



① オープンショーケース下部のスカートパネルを外します。警報が発報したり冷却不良が発生した場合はまず先に空冷コンデンサーのフィルターの汚れを確認してください。



② コンデンサーフィルターを外します。※コンデンサー本体のゴミを取る場合は手袋などを使用してください。フィンに直接手を触れるとケガの原因になる場合があります。※掃除機がある場合は直接ゴミを吸い取ってください。

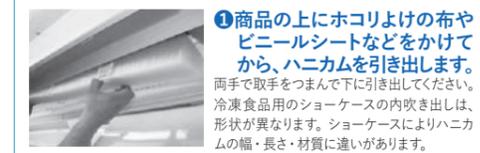


③ 水洗いの際は清掃後充分に水分を取り乾燥後取り付けてください。

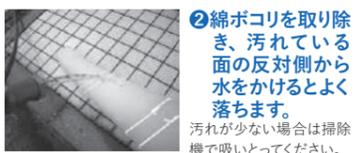
ハニカムの清掃

ハニカムが綿ボコリなどで目詰まりするとエアーカーテンの力が落ち、冷却能力が落ちると共に消費電力が年間5~10%増加します。また庫内天井部に水滴が付きやすくなり陳列商品に影響をおよぼすこともあります。電気料の節約の為、半年に1回の割合で定期的に清掃してください。

オープンショーケースのハニカム清掃方法



① 商品の上にホコリよけの布やビニールシートなどをかけてから、ハニカムを引き出します。両手で取手をつまんで下に引き出してください。冷凍食品用のショーケースの内吹き出しは、形状が異なります。ショーケースによりハニカムの幅・長さ・材質に違いがあります。



② 綿ボコリを取り除き、汚れている面の反対側から水をかけるとよく落ちます。汚れが少ない場合は掃除機で吸い取ってください。



③ 洗い終わったハニカムを軽くたたいて水分を取り必ず乾燥後、元に戻します。ショーケースによりハニカムの幅、長さの違いがあります。ケース毎に清掃し、間違わないように取り付けてください。ハニカムは、完全に水分を取ってから取り付けてください。

ハニカムの取付



ハニカムの形状に注意して取り付けてください。



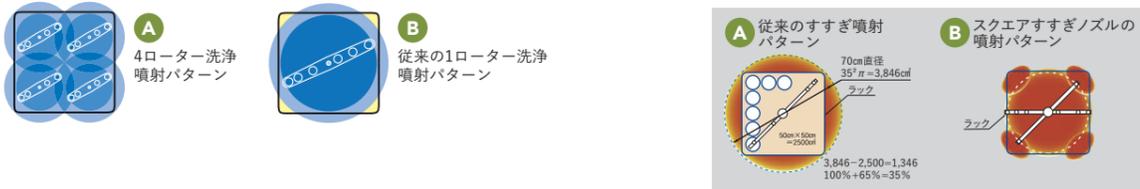
上記形状の場合、逆に取り付けますと冷風が遮断され冷却不良の原因になります。

世界に誇る4ローター洗浄システム

4ローター洗浄システムは、4本のノズルアームが回転する噴射パターンで、当社独自の技術です。角形ラックの全範囲をムラなく強力に洗浄することができます。図Bは一般的な洗浄ノズルの噴射パターンですが、角形ラックの四隅への噴射力は、4ローターに及びません。他社製品では実現できない強力な洗浄方法です。

スクエアスプレーすすぎで3割以上の節水と省エネ

図Aの一般的な回転すすぎノズルでは、水の約35%が角形ラックの外にスプレーされてしまいます。図Bは、当社独自技術のスクエアすすぎノズルです。ラックの四隅をスプレーする四方バルブ内蔵のノズルと、ラックの内側のみをスプレーするノズルを組み合わせています。無駄のない効率的なすすぎで、3割以上の節水と同時に省エネも実現しました。



タイプ	型式	電源 ^{※1}	標準価格(税抜)	定格電力(kw)	最大電流値(A)	サイクルシステム(秒)	処理能力(ラック数/時)(秒)	すすぎ湯消費量(L)	洗浄湯保温(kw)	すすぎ湯プースター(kw)	接続 ^{※2}			質量(kg)
											給水	給湯	温度	
アンダーカウンター	SD53E3	③	1,240,000円	5.0	16.7	短:72 長:102	短:50 長:35	2.2	電気ヒーター 1.0	電気 3.0	○	60℃以上 ^{※2}	60	
回転ドアタイプ	SD64E6B	③	1,180,000円	7.0	20.5	短:55 標準:60 長:90	短:65 標準:60 長:40	短:2.2 標準:2.8 長:3.0	プースター 側壁熱伝導方式	電気 6.0	○	55℃以上 ^{※3}	80	
ドアタイプ	SD113GSHB	③	1,700,000円	1.0	3.5	短:55 標準:60 長:90	短:65 標準:60 長:40	短:1.8 標準:2.2 長:2.6	ヒート パイプ式	ガス 18.6	○	10℃以上 ^{※3}	110	
	SD114GSHB	③	1,850,000円	1.0	3.5	短:50 標準:55 長:90	短:72 標準:65 長:40	短:1.8 標準:2.2 長:2.6	ヒート パイプ式	ガス 18.6	○	10℃以上 ^{※3}	110	
器具洗浄	SD220E6	③	2,400,000円	11.0	32.4	180	20	5.0	電気 ヒーター 3.0	電気 6.0	○	40℃以上 ^{※3}	120	
	SD230EA	③	2,940,000円	10.8	32.0	標準: 300	標準:12	標準:5.0	電気 ヒーター 3.0	電気 6.0	○	10℃以上 ^{※5}	160	

※1 電源コード100V機はアース付2極プラグ、200V機にプラグは付属しません ※2 給水、給湯接続口径:15A 排水接続口径:25A
 ※3 ガス接続口径:15A 給水・排水接続口径:15A 排水接続口径:40A ※4 標準以外に洗浄1、洗浄2の選択および時間設定の変更が可能(洗浄80~600秒、水切5秒、すすぎ5~12秒)
 ※5 標準モードの時の条件です。標準モードより洗浄時間が短い場合は、給湯接続が必要となる場合があります。給水・給湯接続口径:15A 排水接続口径:40A

Sanicook
 自動調理機器 **サニックック**

自動ゆで麺機

ガス式
UM671G ③
 標準価格 **1,340,000円** (税抜)
 ●外形寸法:
W540±5×D700±5×H1,180±5mm
 ●製品質量: 70kg
 ●最大消費電力: 90W

電気式
UM651E ③
 標準価格 **1,180,000円** (税抜)
 ●外形寸法:
W540±5×D690±5×H1,135±5mm
 ●製品質量: 64kg
 ●最大消費電力: 9.1kW

UM241B ③
 標準価格 **930,000円** (税抜)
 ●外形寸法: **W380×D580×H640mm**
 ●製品質量: 17kg
 ●最大消費電力: 7.0kW

麺水切機

DM16B ③
 標準価格 **510,000円** (税抜)
 ●外形寸法:
W200×D460×H800mm
 ●製品質量: 28kg
 ●最大消費電力: 850W

自動ぎょうざ焼き機

GZ171B ③
 標準価格 **400,000円** (税抜)
 ●外形寸法: **W280×D615×H440mm**
(扉蓋解放時840mm)
 ●製品質量: 22kg
 ●最大消費電力: 3.0kW

SaniStock
 食器ディスペンサー **サニストック**

CL29WFH ③
 標準価格 **590,000円** (税抜)
 ●ストック数量の目安: 皿Φ280×55枚×2列 110枚
 ●ストック部寸法: W290×D288mm×2列
 ●外形寸法: **W413×D600×H800mm**
 ●製品質量: 52kg
 ●最大消費電力: 1.4kW

冷凍麺解凍調理機

**熱風循環式
 食器ディスペンサー**

AC/DC対応車載コールドボックス



**シガーソケットやバッテリーで動く
 車載可能なコールドボックス**

食品の運搬や輸送に

- AuO シリーズ (46/64L) はバッテリー (AC100V) 内蔵仕様。バッテリー運転時の保冷継続時間は最大約7時間。(外気温温 30℃の際に設定温度 -24℃にて設定)
- 庫内設定温度 -20℃~ 38℃



DC電源仕様(シガーソケット対応)

型番	外形寸法(mm)	設定温度範囲	庫内容積(L)	製品質量(kg)	電源	冷媒
T0022/FDH	W375×D585×H480	-20~+38℃	18	25	DC12-24V(9A)	R134a 51g
T0032/FDH	W390×D670×H480	-20~+38℃	25	25	DC12-24V(9A)	R134a 60g

バッテリー内蔵AC100V電源仕様

型番	外形寸法(mm)	設定温度範囲	庫内容積(L)	製品質量(kg)	電源	バッテリー容量	冷媒
T0056/FDH AuO	W495×D800×H500	-20~+38℃	46	36.5	DC12-24V(9A)/ AC100V(50/60Hz)	20.3Ah	R134a 65g
T0082/FDH AuO	W560×D940×H550	-20~+38℃	64	38.5	DC12-24V(9A)/ AC100V(50/60Hz)	20.3Ah	R134a 65g

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

業務用電子レンジ ガリレンジ

お茶碗一杯分のごはん 約15秒で温め完了! ※1

**2段積みで
 省スペース!**

**100V電源で
 電源工事不要!**

SMW-1902G

- オープン価格
 ●外形寸法: **W420×D480×H337mm**
 ●製品質量: 20kg
 ●電源: 単相200V
 ●最大出力: 1,900W
 ●内容量^{※2}: 19L

出力15段階
 切り替え

SMW-0801G

- オープン価格
 ●外形寸法: **W520×D410×H310mm**
 ●製品質量: 13kg
 ●電源: 単相100V
 ●最大出力: 800W^{※3}
 ●内容量: 25L

※3 高周波出力800,700Wは短時間高出力機能(3分)であり、定格連続高周波出力は600Wです。600Wへは自動で切り替わります。

※スーパーマーケット仕様もあります。

厨房・店舗関連機器

冷凍ストッカー 中型から大型までラインアップ

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

冷凍ストッカー TBシリーズ

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **256/248**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-60-RH
 標準価格70,000円(税抜)
 ●外形寸法: W415×D571×H848mm
 ●重量: 25.5kg
 ●消費電力: 単相100V 100/110W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **215/190**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-93-RH
 標準価格74,000円(税抜)
 ●外形寸法: W574×D564×H845mm
 ●重量: 30kg
 ●消費電力: 単相100V 110/120W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **237/201**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-140-RH
 標準価格99,000円(税抜)
 ●外形寸法: W754×D564×H845mm
 ●重量: 35kg
 ●消費電力: 単相100V 110/120W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **274/237**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-190-RH
 標準価格137,000円(税抜)
 ●外形寸法: W950×D564×H845mm
 ●重量: 40kg
 ●消費電力: 単相100V 120/130W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **365/329**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-282-RH
 標準価格249,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,116×D644×H845mm
 ●重量: 47kg
 ●消費電力: 単相100V 140/150W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **511/438**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-377-RH
 標準価格289,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,356×D758×H825mm
 ●重量: 61kg
 ●消費電力: 単相100V 195/205W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **730/657**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBCF-576-RH
 標準価格420,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,930×D758×H825mm
 ●重量: 75kg
 ●消費電力: 単相100V 210/215W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **248/241**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBSF-45-RH
 標準価格73,000円(税抜)
 ●外形寸法: W315×D545×H843mm
 ●重量: 22kg
 ●消費電力: 単相100V 100/110W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **263/256**
 庫内温度 **-18℃以下**

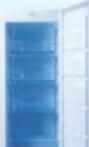
TBSF-60-RH
 標準価格80,000円(税抜)
 ●外形寸法: W415×D545×H843mm
 ●重量: 24kg
 ●消費電力: 単相100V 100/110W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **178/172**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBUF-88-RH
 標準価格82,000円(税抜)
 ●外形寸法: W526×D571×H831mm
 ●重量: 29kg
 ●消費電力: 単相100V 85/95W 50/60Hz
 ●冷媒: R134a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **475/420**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBUF-119-RH
 標準価格97,000円(税抜)
 ●外形寸法: W526×D540×H1,098mm
 ●重量: 34.5kg
 ●消費電力: 単相100V 135/140W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **548/493**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBUF-152-RH
 標準価格112,000円(税抜)
 ●外形寸法: W526×D540×H1,320mm
 ●重量: 40kg
 ●消費電力: 単相100V 140/145W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **274/256**
 庫内温度 **-18℃以下**

TBUF-168-RH
 標準価格124,000円(税抜)
 ●外形寸法: W549×D560×H1,440mm
 ●重量: 47.5kg
 ●消費電力: 単相100V 120/130W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS C9801-2006年) (kWh/年) **365/310**
 庫内温度 **-20℃以下**

TBUF-198-RH
 標準価格160,000円(税抜)
 ●外形寸法: W549×D560×H1,636mm
 ●重量: 51.5kg
 ●消費電力: 単相100V 130/140W 50/60Hz
 ●冷媒: R600a

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **355**
 庫内温度 **-20℃以下**

SH-170XE
 標準価格239,000円(税抜)
 ●外形寸法: W611×D662×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 69/69W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 1.1kgづつ水約70袋/冷凍食品約85kg

※ 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **380**
 庫内温度 **-20℃以下**

SH-220XE
 標準価格295,000円(税抜)
 ●外形寸法: W746×D662×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 74/74W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 1.1kgづつ水約92袋/冷凍食品約111kg

チェストフリーザー

※ TBシリーズのストッカーの消費電力量について

●年間消費電力量は、JIS C 9801 (2006年版) で決められた測定方法と計算方法において得られた値を表示しております。
 ●使用時の消費電力量は、設置の仕方、各庫内の温度設定、周囲温度や湿度、ドア開閉頻度、新しく入れる食品の量や温度、使い方等により変動する場合があります。

※冷気自然対流方式の場合は、扉開閉は行わない。

◆その他の消費電力量測定中の条件(冷気強制循環方式)の変更:より使用実態に近い状態で消費電力量を測定するため、冷蔵室及び冷凍室それぞれの容積に応じて水の入ったペットボトルなどを入れたり、自動製氷機能、脱臭機能等の付加機能を作動させることにしました。

■年間消費電力量測定方法

JIS C 9801 (2006年版)消費電力量測定方法	
種類	冷凍庫
庫内温度	冷凍室 -18℃以下
扉開閉回数*	8回/日
周囲温度	30℃及び15℃
周囲湿度	30℃測定時:70±5%、15℃測定時:55±5%
消費電力量の表示	年間消費電力量(kWh/年) (周囲温度30℃測定による1日当りの消費電力量180分と周囲温度15℃測定による1日当りの消費電力量185分分の合計)

冷凍ストッカー 中型から大型までラインアップ

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

チェストフリーザー

庫内温度 **-20℃以下**
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **430**

SH-280XE
 標準価格349,000円(税抜)
 ●外形寸法: W901×D662×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 83/83W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 冷凍食品約147kg

庫内温度 **-20℃以下**
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **510**

SH-360XE
 標準価格436,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,111×D662×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 87/87W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 冷凍食品約185kg

庫内温度 **-20℃以下**
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **550**

SH-500XE
 標準価格534,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,351×D730×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 101/101W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 冷凍食品約265kg

庫内温度 **-20℃以下**
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **630**

SH-700XE
 標準価格609,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,781×D730×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 118/118W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 冷凍食品約364kg

庫内温度 **-20℃以下**
ノンフロン

PF-035W
 標準価格195,000円(税抜)
 ●外形寸法: W488×D327×H665mm
 ●消費電力: 単相100V 46/46W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 1.1kgづつ水約3袋

庫内温度 **-20℃以下**
ノンフロン

PF-057W
 標準価格128,000円(税抜)
 ●外形寸法: W485×D327×H860mm
 ●消費電力: 単相100V 51/51W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 1.1kgづつ水約20袋/冷凍食品約23kg

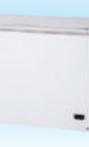
庫内温度 **-20℃以下**
ノンフロン

PF-070W
 標準価格170,000円(税抜)
 ●外形寸法: W696×D327×H860mm
 ●消費電力: 単相100V 61/62W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 1.1kgづつ水約30袋/冷凍食品約35kg

庫内温度 **-20℃以下**
ノンフロン

PF-120W
 標準価格196,000円(税抜)
 ●外形寸法: W696×D458×H915mm
 ●消費電力: 単相100V 65/66W 50/60Hz
 ●庫内温度: -20℃以下
 ●収納能力: 1.1kgづつ水約54袋/冷凍食品約63kg

チェストフリーザー(冷蔵・冷凍切替式)

年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **510**

SH-360XET
 標準価格515,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,111×D662×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 87/87W 50/60Hz
 ●庫内温度: -24℃~-20℃/+5℃~+20℃

庫内温度 **-20℃以下**
10℃以下
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **630**

SH-700XET
 標準価格726,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,781×D730×H893mm
 ●消費電力: 単相100V 118/118W 50/60Hz
 ●庫内温度: -24℃~-20℃/+5℃~+20℃

庫内温度 **-25℃**
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **862/803**

NPA-396
 標準価格285,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,264×D694×H848mm
 ●消費電力: 単相100V 161/176W 50/60Hz
 ●製品質量: 56kg ●庫内温度: -25℃
 ●ノンフロン ●付属品: バスケット×2・鍵×2

庫内温度 **-25℃**
 年間消費電力量(50/60Hz)
 (JIS B8630-2009年) (kWh/年) **978/1,044**

NPA-506
 標準価格355,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,560×D694×H848mm
 ●消費電力: 単相100V 167/182W 50/60Hz
 ●製品質量: 63kg ●庫内温度: -25℃
 ●ノンフロン ●付属品: バスケット×3・鍵×2

縦型スーパーフリーザー

庫内温度 **-30℃**

SD-137
 標準価格250,000円(税抜)
 ●外形寸法: W553×D649×H855mm
 ●消費電力: 単相100V 82/93W 50/60Hz
 ●庫内平均温度: -30℃±3℃
 ●付属品: 引出し8個
 ●冷媒: HFC対応
 ●付属品: 霜取ヘラ×1
 ●ノンフロン

庫内温度 **-50℃**

SS-300
 標準価格650,000円(税抜)
 ●外形寸法: W657×D710×H1,840mm
 ●消費電力: 単相100V 322/318W
 ●付属品: 引出し4個・霜取ヘラ×1
 ●付属品: 霜取ヘラ×1・鍵×2

スーパーフリーザー

庫内温度 **-60℃**

DFM-70e
 標準価格310,000円(税抜)
 ●外形寸法: W553×D646×H890mm
 ●消費電力: 単相100V 225/233W 50/60Hz
 ●庫内平均空気温度: -60℃
 ●冷媒: HFC対応
 ●付属品: 鍵×2
 ●冷媒: HC対応

庫内温度 **-60℃**

DF-140e
 標準価格435,000円(税抜)
 ●外形寸法: W723×D694×H848mm
 ●消費電力: 単相100V 357/425W 50/60Hz
 ●付属品: バスケット×1・鍵×2
 ●冷媒: HC対応

スーパーフリーザー

庫内温度 **-60℃**

DF-300e
 標準価格565,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,264×D694×H848mm
 ●消費電力: 単相100V 510/430W 50/60Hz
 ●付属品: バスケット×3・鍵×2
 ●冷媒: HC対応

庫内温度 **-60℃**

DF-400e
 標準価格650,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,564×D694×H848mm
 ●消費電力: 単相100V 360/421W 50/60Hz
 ●付属品: バスケット×3・鍵×2
 ●冷媒: HC対応

庫内温度 **-60℃**

DF-500e
 標準価格795,000円(税抜)
 ●外形寸法: W1,664×D768×H891mm
 ●消費電力: 単相100V 364/433W 50/60Hz
 ●付属品: バスケット×3・鍵×2
 ●冷媒: HC対応

厨房・店舗関連機器

冷蔵ショーケース タテ型3面ガラスショーケース

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

HOT & COLDタイプ

庫内照明付
庫内温度
COLD 3~10℃
HOT 51~59℃

SPAS-G3H522X
標準価格665,000円(税抜)
●外形寸法: W500(+243)×D600(+195)×H1,845mm
●電源: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 100V:256/274W (ホット&コールド時/ホット2段階)100V:220W
●製品質量: 約99kg
●収納能力: 500mlPET丸90本、350mlPET丸50本 (ホット部)、350mlPET角60本(ホット部)、250ml缶210本(内ホット84本)

庫内照明付
庫内温度
3~10℃

AGV-G3400XC
標準価格527,000円(税抜)
●外形寸法: W554×D542×H1,843mm
●電源: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 100V:296/292W
●製品質量: 約87kg
●収納能力: 350ml缶252本(千鳥)、250ml缶392本(千鳥)

強制ファンタイプ

庫内温度
2~8℃

OHGF-Tc-1200FK(前引戸)
標準価格1,630,000円(税抜)
●外形寸法: W1,200×D500×H1,150mm
●製品質量: 134kg
●公称出力: 300W
※背面庫内 SUSに変更

ヘアガラスタイプ

庫内温度
5~10℃

OHGP-SRAf-900(後引戸)
標準価格1,100,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D500×H995mm
●製品質量: 96kg ●公称出力: 180W

省エネタイプ

庫内温度
2~8℃

OHGE-Sc-1200
標準価格1,700,000円(税抜)
●外形寸法: W1,200×D610×H1,130mm
●重量: 156kg
●消費電力: (50/60Hz) 355/354W
●公称出力: 180W
※フレーム ヘアラインに変更

庫内温度
3~10℃

AGV-G390X
標準価格281,000円(税抜)
●外形寸法: W423×D460(+14.5)×H1,378mm
●電源: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 100V:209/220W
●製品質量: 約58kg
●収納能力: 350ml缶125本、250ml缶200本

バスルー(前後扉)タイプ
庫内温度
3~10℃

AGV-G3B400XC
標準価格627,000円(税抜)
●外形寸法: W554×D583×H1,843mm
●電源: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 310/306W (50/60Hz)
●製品質量: 91kg
●収納能力: 350ml缶252本(千鳥)、250ml缶392本(千鳥)

アイランドタイプ

庫内温度
8~15℃

OHGU-NAd-1200(両面引戸)
標準価格1,280,000円(税抜)
●外形寸法: W1,200×D700×H1,000mm
●製品質量: 112kg
●公称出力: 180W
※外装 ヘアラインに変更

庫内温度
3~10℃

AGV-G3150XB
標準価格357,000円(税抜)
●外形寸法: W500×D520(+14.5)×H1,608mm
●電源: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 100V:257/262W
●製品質量: 約81kg
●収納能力: 350ml缶210本、250ml缶360本

スタンダードタイプ

庫内温度
8~15℃
中棚一段(固定)

OHGU-Sk-700B(後引戸)
標準価格730,000円(税抜)
●外形寸法: W700×D500×H995mm
●消費電力: 67kg
●公称出力: 180W

庫内温度
3~10℃

AGV-G3200XB
標準価格422,000円(税抜)
●外形寸法: W500×D520(+14.5)×H1,768mm
●電源: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 257/262W (50/60Hz)
●製品質量: 約86kg
●収納能力: 350ml缶245本、250ml缶420本

庫内温度
8~15℃
中棚二段(固定)

OHGU-Tk-900B(後引戸)
標準価格820,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D500×H1,150mm
●製品質量: 93kg
●公称出力: 200W

卓上タイプ

庫内温度
6~12℃

OHLMe-1200L(R)-B
標準価格550,000円(税抜)
●外形寸法: W1,200×D400×H515mm
●製品質量: 51kg ●公称出力: 125W

庫内温度
3~8℃

OHL-Fc-1200L(R)
標準価格720,000円(税抜)
●外形寸法: W1,200×D400×H665mm
●重量: 71kg
●消費電力: (50/60Hz) 232/274W
●出力: 180W

庫内温度
4~10℃

TSR-B090XB
標準価格664,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D493×H1,000mm
●消費電力: 単相100V 307/337W (50/60Hz)
●性能: 4℃~10℃

対面タイプ
バックドアタイプ
庫内温度
4~10℃

TSR-F090X
標準価格708,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D515(背面ストッパー含む)×H1,003mm
●消費電力: 単相100V 331/355W (50/60Hz)
●性能: 4℃~10℃

庫内温度
4~10℃

TSR-F090X
標準価格708,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D515(背面ストッパー含む)×H1,003mm
●消費電力: 単相100V 331/355W (50/60Hz)
●性能: 4℃~10℃

デュアルタイプ
庫内温度
-20℃以下

GSR-D1503ZD
標準価格1,462,000円(税抜)
●外形寸法: W1,500×D867×H1,723(前高792)mm
●電源: 単相100V 三相200V 50/60Hz 両電源必要
●圧縮機: 出力(上)スクロール式 700W (下)レスポラ式 300W
●消費電力: (運転時) 100V: 16/16W 200V: 1,212/1,212W (除霜時) 100V: 16/16W 200V: 1,267/1,263W
●庫内温度: -20℃以下

冷凍ショーケース

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

超低温冷蔵ショーケース

庫内温度
-50±3℃

HFG-140e 受注生産
標準価格470,000円(税抜)
●外形寸法: W731×D638×H825mm
●消費電力: 単相100V 357/425W (50/60Hz)
●庫内平均温度: -50℃±3
●付属品: バスケット×1・鍵×2
●冷媒: HC対応

冷凍ショーケース
庫内温度
-30~-20℃
ノンフロン

GTX-76e
標準価格630,000円(税抜)
●陳列面積: 1.08㎡
●外形寸法: W1,796×D819×H757mm
●消費電力: 単相100V 370/450W (50/60Hz)
●温度調節: 冷凍-30~-20℃
●付属品: 庫内仕切カゴ5個、霜取ヘラ×1
●冷媒: R290

無風冷凍ショーケース

庫内温度
-25±3℃
ノンフロン

RIO-150e
標準価格310,000円(税抜)
●外形寸法: W1,500×D650×H880(760)mm
●消費電力: 単相100V 198/217W (50/60Hz)
●庫内温度: -25℃±3
●付属品: バスケット×5・鍵×1
●冷媒: R290

庫内温度
-50±3℃

HFG-300e 受注生産
標準価格590,000円(税抜)
●外形寸法: W1,271×D638×H825mm
●消費電力: 単相100V 456/517W (50/60Hz)
●庫内平均温度: -50℃±3
●付属品: バスケット×3・鍵×2
●冷媒: HC対応

無風冷凍ショーケース
庫内温度
-25±3℃
ノンフロン

RIO-68e
標準価格210,000円(税抜)
●外形寸法: W680×D650×H880(766)mm
●消費電力: 単相100V 192/178W 50/60Hz
●庫内温度: -25℃±3
●付属品: 庫内仕切カゴ5個、霜取ヘラ×1
●冷媒: R290

庫内温度
-50±3℃

HFG-400e 受注生産
標準価格665,000円(税抜)
●外形寸法: W1,571×D638×H825mm
●消費電力: 単相100V 466/524W (50/60Hz)
●庫内平均温度: -50℃±3
●付属品: バスケット×3・鍵×1
●冷媒: HC対応

無風冷凍ショーケース
庫内温度
-25±3℃
ノンフロン

RIO-100e
標準価格250,000円(税抜)
●外形寸法: W1,000×D650×H880(766)mm
●消費電力: 単相100V 189/202W 50/60Hz
●庫内温度: -25℃±3
●付属品: バスケット×2・鍵×1
●冷媒: R290

冷凍ショーケース
庫内温度
-30~-20℃
ノンフロン

GTX-77e
標準価格740,000円(税抜)
●陳列面積: 1.32㎡
●外形寸法: W2,119×D819×H757mm
●消費電力: 単相200V 380/400W (50/60Hz)
●温度調節: 冷凍-30~-20℃
●付属品: 庫内仕切カゴ6個、霜取ヘラ×1
●冷媒: R290

無風冷凍ショーケース
庫内温度
-25±3℃
ノンフロン

RIO-125e
標準価格280,000円(税抜)
●外形寸法: W1,250×D650×H880(766)mm
●消費電力: 単相100V 195/217W 50/60Hz
●庫内温度: -25℃±3
●付属品: バスケット×4・鍵×1
●冷媒: R290

多目的ショーケース

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

FOCUSシリーズ

庫内温度
-25℃
ノンフロン

Focus73-P
標準価格210,000円(税抜)
●外形寸法: W726×D656×H850(780)mm
●消費電力: 単相100V 308/310W (50/60Hz)
●庫内温度: -25℃ ●製品質量: 44kg
●付属品: 鍵・カゴ2個・キャスター・庫内LED照明

庫内温度
-25℃
ノンフロン

Focus106-P
標準価格250,000円(税抜)
●外形寸法: W1,056×D656×H850(780)mm
●消費電力: 単相100V 320/325W (50/60Hz)
●庫内温度: -25℃ ●製品質量: 54kg
●付属品: 鍵・カゴ4個・キャスター・庫内LED照明

庫内温度
-25℃
ノンフロン

Focus151-P
標準価格300,000円(税抜)
●外形寸法: W1,505×D656×H850(780)mm
●消費電力: 単相100V 375/417W (50/60Hz)
●庫内温度: -25℃ ●製品質量: 67kg
●付属品: 鍵・カゴ6個・キャスター・庫内LED照明

炉端ケース

※冷媒ガス漏れ10年保証対象外

機械上付タイプ

庫内温度
6~10℃

OHTe-900
標準価格880,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D500×H1,085mm
●製品質量: 95kg
●出力: 300W

冷凍機横付タイプ
庫内温度
-25℃

OHRSc-1800L(R)(スライド引戸)
標準価格760,000円(税抜)
●外形寸法: W1,800×D350×H265mm
●製品質量: 43kg

冷凍機別置タイプ
庫内温度
-25℃

MHRb-G-1500(はねあけ扉)
標準価格400,000円(税抜)
●外形寸法: W1,500×D350×H215mm
●製品質量: 26kg
※接続工事、冷凍機は含まれません。

冷蔵カウンターケース

LED照明付ネタケース

庫内温度
-20℃以下

OHCc-1200L(R)
標準価格420,000円(税抜)
●外形寸法: W1,200×D300×H275mm
●製品質量: 28kg
●出力: 100W

適温低温タイプ(LED照明付)

庫内温度
-25℃

OH角型-NMxc-1800L(R)
標準価格610,000円(税抜)
●外形寸法: W1,800×D300×H260mm
●製品質量: 38kg ●出力: 100W

スタンダードタイプ

庫内温度
-25℃

OH丸型-Sc-1500L(R)
標準価格360,000円(税抜)
●外形寸法: W1,500×D300×H275mm
●製品質量: 32kg ●出力: 100W

食器洗浄機

U50
オープン価格
●外形寸法: W600×D617(637)×H820mm
●製品質量: 66kg
●電源: 三相200V(または単相200V)
●消費電力: (三相200V仕様) 5.6kW
(単相200V仕様) 2.6kW
●ラック寸法: 500×500mm
●処理能力: 60または20 [ラック/h] (2プログラム)
●タンク容量: 15.3L

グラスウォッシャー

従来ではなかなか洗浄が難しかった口紅やジュースの果肉なども自動回転式のブラシが一気に落としてくれます。
AA-SUB
標準価格238,000円(税抜)
●外形寸法: W350×D220×H290mm
●消費電力: 単相100V 430W (50/60Hz)
●製品質量: 10.5kg

テンペスト・ブレンダー

フローズンドリンク、ソース類が簡単にできます。
HBH650(タイマー付)
標準価格215,000円(税抜)
●外形寸法: W178×D203×H457mm
●電源: 単相100V 1,200W (50/60Hz)
●製品質量: 5kg
●コンテナ容量: 2,000cc(2L)
HBH755
標準価格350,000円(税抜)
●外形寸法: W220×D270×H420mm
●電源: 単相100V 1,200W
●製品質量: 6.9kg
●コンテナ容量: 2L

ミルブレンダー

1台でミルもブレンダーも使える2WAYタイプ。
マルシェ1.2Lミルブレンダー
スモールミルカップ付き
MC-125DMBL
標準価格56,000円(税抜)※送料別途
●外形寸法: W210×D250×H430mm
●製品質量: 3.7kg(ブレンダー-ボトル装着時)
●定格電圧: 540W(ブレンダー)/440W(ミル)
●定格消費電力: 単相100V 50/60Hz
●定格時間: 3分(ブレンダー)/1分(ミル)
●定格容量: 1.0L(ブレンダー), 250ml(ミル), 100ml(スモールミル)

フードプロセッサー

かくはんを補助するスクレーパータイプ
3.0L フードプロセッサー
MC-1500FPSR
標準価格120,000円(税抜)※送料別途
●外形寸法: W280×D315×H490mm
●製品質量: 11.1kg
●定格電圧: 単相100V 50/60Hz
●定格消費電力: 360W/430W
●定格時間: 20分 ●容器容量: 3.0L

電気クレープ焼器

CM-410
標準価格206,000円(税抜)
●外形寸法: W450×D450×H180mm
●消費電力: 単相 100V 1.4kW 50/60Hz
●熱面サイズ: φ410mm

厨房排気用グリスフィルター

汚れた排気を水洗いする
●低温排気で安全性向上(ダクト内火災防止)
●フィルター清掃の省力化
●油脂除去率91%
●付帯設備への費用減
●近隣環境にも安心
SGW-512-1S(R) (片面型)
標準価格657,000円(税抜)
●外形寸法: W522×D450×H630/615mm
●消費電力: 単相100V 12W
●給水接続口: 本体接続口15A、給水接続口15A
●排水接続口: 40A・(間接排水)
●安全装置: 過熱防止(139°)付

クリーンで低湿な排気
アクアマスト
壁流ガイド
油環
ウォッシュフィルター
排水
●概念図①
ミストロンの構造と風の吸い込まれる様子

高感度ショートニングモニター

H/SM50(50枚入り)
標準価格2,994円(税抜)
※油の劣化度合いを4段階の酸価で表示する試験紙です。

電気フライヤー (スタンドタイプ)

SEFD-18K(三相200V)
標準価格485,000円(税抜) (運送費別)
●外形寸法: W450×D600×H800mm
●製品質量: 35kg ●消費電力: 6.0kW
●適正油量: 18L

卓上型電気フライヤー

TF-40A (単相100V)
標準価格120,000円(税抜)
●外形寸法: W357×D319×H280mm
●製品質量: 5kg ●油量: 4L ●消費電力: 1100W
●付属品: フタ×1、網×2、バスケット×1

TF-20A (単相100V)
標準価格100,000円(税抜)
●外形寸法: W195×D319×H280mm
●製品質量: 3.7kg ●油量: 2L ●消費電力: 1100W
●温度調節: 可変式サーモスタート90~220°C

電気おでん鍋

EOK-6 (単相100V)
標準価格99,000円(税抜)
●外形寸法: W485×D335×H180mm
●製品質量: 9.5kg ●加熱器: 単相100V 50/60Hz
●定格電流: 15A ●消費電力: 1.0kW
●仕切板: 6っ切

卓上型真空包装機

ドーム型真空チャンバーの全面透明化。更に、使い勝手と衛生管理を徹底追求。
V-393
標準価格790,000円(税抜) (運送費別)
●外形寸法: W428×D625×H380(685)mm
●製品質量: 49kg
●チャンバー内寸法: W353×D452×H135mm
●オプション: 波型ヒーター、ガス、ポンプ排気配管、ポンプ別置
※外形寸法の()内は上フタ開いている時の寸法です。

V-493G (ガス封入機能付)
標準価格1,179,000円(税抜) (運送費別)
●チャンバー容量: 40L
●外形寸法: W543×D740(785)×H470(865)mm
●製品質量: 76kg ●ガス封入装置機能: 標準装備/スル3本
●チャンバー内寸法: W473×D579×H183mm
※外形寸法の()内は上フタ開いている時の寸法です。

小型冷蔵庫 ※冷媒ガス漏れ 10年保証対象外

A40S2
オープン価格
●外形寸法: W405×D466×H550mm
●製品質量: 15.3kg
●消費電力: 単相100V 65W
●性能: 6°C(外気温25°Cの場合)
●付属品: ミニチュアボトルラック、ボトルラック、仕切棚2枚

コールドドリンクディスペンサー

JOLLY 8.1G
標準価格245,000円(税抜)
●外形寸法: W180×D399×H625mm
●製品質量: 13kg ●電源: 1P100V/240W
●容量: 8L×1
●対流方法: 横噴射対流
●冷却温度: 3~7°C

CS2
標準価格364,000円(税抜)
●外形寸法: W268×D442×H650mm
●製品質量: 23kg ●電源: 1P100V/230W
●容量: 9L×2
●対流方法: 横噴射対流
●冷却温度: 3~7°C

フーズクーラー

PS-1
標準価格140,000円(税抜)
●外形寸法: W193×D345×H273mm
●製品質量: 7.2kg
●消費電力: 単相100V 160W 50/60Hz
●温度範囲: 5°C~10°C

プレートヒーター

PH-940(GK)
標準価格180,000円(税抜)
●外形寸法: W900×D420×H40mm
●製品質量: 12kg
●定格電圧: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 280W
●温度: Low65°C High85°C
●プレート: 強化ガラス(黒色セラミック印刷)

インフラランプウォーマー

カフェテリアレーンやディッシュアップカウンターなどで出来上がった料理を温かく美味しくショーアップし、ベストコンディションに保ちます。どんな装飾にもフィットするデザインとカラーバリエーションからお選びいただけます。
ILA-18
標準価格68,000円(税抜) (運送費別)
●外形寸法: φ203×H365mm
●製品質量: 1.7kg
●消費電力: 185W
●赤外線ランプ: 185W(口金サイズE26)

フローズンマシン

NG6-2
標準価格550,000円(税抜)
●外形寸法: W400×D490×H620mm
●製品質量: 41kg
●定格電圧: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 540/590W

ジェラートマシン

TGM-1000N
標準価格145,000円(税抜)
●外形寸法: W426×D286×H261mm
●製品質量: 11kg
●消費電力: 単相100V 180W 50/60Hz
●ボール容量: 2.0L(最大仕込み容量1.0L)

ホットショーケース

HSC-700 (単相100V)
標準価格143,000円(税抜)
●外形寸法: W600×D450×H615mm
●製品質量: 27.5kg ●加熱器: 単相100V 50/60Hz
●定格電流: 12A
●消費電力: 660W(ヒートランプ250W、ヒーター410W)

冷蔵ショーケース

OSL-600 (単相100V)
標準価格280,000円(税抜)
●外形寸法: W603×D411×H535mm
●製品質量: 25kg
●定格電圧: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 462W ●庫内温度: 4°C~8°C
●ランプ: LED24V 12W
●ヒーター: シーズヒーター450W

スタンドランプウォーマー

SL-25(BA)
標準価格150,000円(税抜)
●外形寸法: W257×D366~600×H650~800mm
●製品質量: 4.9kg
●定格電圧: 単相100V 50/60Hz
●消費電力: 250W
●ランプ仕様: 赤外線ランプ250W 口金E26

ヒートランプウォーマー

HLW-500PY (単相100V)
標準価格63,000円(税抜)
●外形寸法: W575×D350×H390mm
●製品質量: 5.5kg ●加熱器: 単相100V 50/60Hz
●定格電流: 12A ●消費電力: 500W

カップウォーマー

DA-23GS
標準価格125,000円(税抜)
●外形寸法: W445×D390×H324mm
●製品質量: 7.2kg
●消費電力: 単相100V 150W 50/60Hz

HS-12N
標準価格95,000円(税抜)
●外形寸法: W427×D297×H200mm
●製品質量: 6kg
●消費電力: 単相100V 720W 50/60Hz

カウンウォーマー

CW36T-R2 (単相100V)
標準価格46,000円(税抜)
●外形寸法: W205×D383×H490mm
●容量: 20本(350mlPET)、36本(250ml缶)
●消費電力: 310W ●缶設定温度: 55°C±4°C

電気卓上ウォーマー (湯煎式)

TEW-B
標準価格113,000円(税抜)
●外形寸法: W350×D550×H260mm
●製品質量: 14kg
●消費電力: 100V 900W
●付属品: ホテルパン1/3 5.5x3x個
●排水: 15A

ドライ式冷凍弁当加熱保温庫 ミールウォーマー

お弁当・介護食の新时代
食品ロスや人手不足を軽減できる「冷凍弁当」を100V電源で場所を選ばず加熱保温が簡単に出来ます。ひと目でわかる温度コントローラーと加熱カウントダウンタイマーで設定もらくらく。
●ドライ式なので、水滴の拭き取り不要!
●冷凍弁当が最大30個同時に加熱が可能!
●急速温風加熱で時間短縮!
●自動保温モード搭載!
●大型窓での確認が容易!
MW-100
標準価格600,000円(税抜)
●定格電圧: 100V 50/60Hz
●消費電力: 900W
●外形寸法: W620×D600(トッテ含まず)×550mm
●有効寸法: W360×D480×H80(棚ピッチ)mm
●庫内容量: 約100L
●弁当入数: 最大30個
●製品質量: 47kg
●付属品: トレー×5、変換プラグ

スープジャー



TH-CV080
標準価格75,000円(税抜)
●外形寸法：W365×D315×H375mm
●質量：約5.5kg
●消費電力：210/125W(定格/保温安定時平均)

業務用電子ジャー (保温専用)



TH-GS60
標準価格47,500円(税抜)
●外形寸法：W460×D380×H320mm
●質量：約5.5kg
●消費電力：77/42W(定格/保温安定時平均)

業務用IH炊飯ジャー



NH-GE54 単相200V
標準価格237,000円(税抜)
●外形寸法：W430×D500×H410mm
●質量：約16kg
●消費電力：炊飯時4,570W 保温時平均 55W

ガス炊飯器



RR-S500G2 タイマー付・専用ガスホース接続
標準価格165,000円(税抜)
●外形寸法：W566×D506×H460mm
●質量：21kg ●消費電力：18W
●ガス消費量：13A 11.4kW(9,800kcal/h)・LPG 10.2kW(0.73kg/h)

ホットキャビ



HC-6
標準価格42,000円(税抜)
●外形寸法：W300×D307×H230mm
●質量：4kg ●庫内容量：6L(おしぼり25～30本入) ●消費電力：120W
●温度調節：パメタル式サーモスタット ●庫内温度：標準温度70℃～80℃
●付属品：棚皿×1、ドレン受×1



HC-10F
標準価格45,000円(税抜)
●外形寸法：W350×D275×H290mm
●質量：5.5kg ●消費電力：120W
●庫内容量：10L(おしぼり約50本入)
●温度調節：パメタル式サーモスタット
●庫内温度：標準温度70℃～80℃
●付属品：棚皿×1、ドレン受×1



HC-18F
標準価格52,000円(税抜)
●外形寸法：W450×D275×H355mm
●質量：6.5kg ●消費電力：165W
●庫内容量：18L(おしぼり約95本入り)
●温度調節：パメタル式サーモスタット
●庫内温度：標準温度70℃～80℃
●付属品：棚皿×2、ドレン受×1

ライスミニ



RM-401A
標準価格1,285,000円(税抜)
●外形寸法：W600×D630×H1,785mm
●製品質量：77kg
●電源：単相100V 590/570W(50/60Hz)
●洗米処理量：1.8L～9.0L(0.9L刻み)/1升～5升(0.5升刻み)
●使用可能水圧：0.1Mpa～0.5Mpa(1kgf/cm²～5kgf/cm²)
●貯米量：90kg



RM-601D
標準価格820,000円(税抜)
●外形寸法：W415×D530×H1,345mm
●製品質量：28kg
●電源：単相100V 80/70W(50/60Hz)
●洗米処理量：1kg～6kg(0.5kg刻み)
●使用可能水圧：0.1Mpa～0.5Mpa(1kgf/cm²～5kgf/cm²)

フードキャビ



FC-50GN
標準価格160,000円(税抜)
●外形寸法：W450×D419×H616mm
●質量：15.5kg ●庫内容量：50L(弁当箱32)
●消費電力：720W
●温度調節：パメタル式サーモスタット
●庫内温度：70℃～80℃
●付属品：棚皿×4、ドレン受×1、変換プラグ×1



FC-100
標準価格290,000円(税抜)
●外形寸法：W500×D502×H810mm
●質量：27kg ●庫内容量：100L(弁当箱60)
●消費電力：720W
●温度調節：可変式サーモスタット
●庫内温度：30℃～85℃
●付属品：棚皿×5、ドレン受×1、変換プラグ×1

自動手指消毒機



TEK-M1C-2
(て・きれいきNEO)
標準価格70,000円(税抜)
●外形寸法：W162×D234.5×H302mm
●製品質量：1.8kg(液剤、電池含まず)
●電源：単2アルカリ乾電池×4本又は指定モバイルバッテリー(外部電源入力端子つき)(USB Type-C)
●タンク容量：1,000ml
●自動ドア：可(オープンコレクター出力、無電圧A採用)
※専用消毒液"ALOCLIN-ACE"は別売です。



TEK-M1B-2
(て・きれいき)
標準価格47,000円(税抜)
●外形寸法：W153×D173×H297mm
●製品質量：1.5kg(電池除く)
●電源：単2乾電池4個(付属)
●消費電力：アルカリ電池の場合約3ヶ月(1日、100回使用)
●タンク容量：1,000ml
●使用回数：補給後約1,000回
●自動ドア連動：不可
※専用消毒液"ALOCLIN-ACE"は別売です。



TEK-103D-2
(て・きれいき)
標準価格121,000円(税抜)
●外形寸法：W282×D191×H480mm
●製品質量：4.5kg(取付金具1kg含まず)
●電源：単相100V 50/60Hz
●消費電力：(待機時)7W、(噴霧時)46W
●タンク容量：1,200ml(補給量、1,000ml)
●使用回数：補給後約1,000回
●自動ドア連動：可
※専用消毒液"ALOCLIN-ACE"は別売です。

ジェットタオル



JT-SB116LHW
標準価格268,000円(税抜)
●外形寸法：W300×D219×H670mm
●製品質量：11kg
●電源：単相100V 50/60Hz ●定格電流：11.8A
●消費電力：(ヒーターON)強1,080W 弱630W
●消費電力：(ヒーターOFF)強590W 弱140W



JT-MC105J
標準価格108,000円(税抜)
●外形寸法：W245×D143×H470mm
●製品質量：4kg
●電源：単相100V 50/60Hz ●定格電流：6.2A
●消費電力：(ヒーターON)強590W 弱330W
●消費電力：(ヒーターOFF)強360W 弱130W

マルチストック式 冷凍自動販売機



「冷凍24時間・非対面」での販売を可能にします。
●外形寸法：W1,030×D833×H1,830mm
●電源：単相100V 50/60Hz
●消費電力：401/430W(50/60Hz)
●電熱装置定格消費電力：573W
●製品質量：290kg
●設定可能範囲温度：-25℃～-18℃ ※使用環境-10℃～35℃
●収納能力：【ツインストッカー】7～18個
【ツインストッカー(バーティションタイプ)】14～36
【シングルストッカー】10～19個
【ハーフストッカー】40個
【クォーターストッカー】44個
※容器形状に合わせてストッカーのバリエーションは各4パターン
※ピッチ、最大サイズにより異なります
※収容商品の総質量
ツイン、ハーフ、クォーターコラム：6kg以下
ツイン(バーティションタイプ)、シングルコラム：3kg以下

ど冷えもん FIV-KIA21シリーズ
標準価格2,200,000円(税抜)
●外形寸法：W1,030×D833×H1,830mm
●電源：単相100V 50/60Hz
●消費電力：401/430W(50/60Hz)
●電熱装置定格消費電力：573W
●製品質量：290kg
●設定可能範囲温度：-25℃～-18℃ ※使用環境-10℃～35℃
●収納能力：【ツインストッカー】7～18個
【ツインストッカー(バーティションタイプ)】14～36
【シングルストッカー】10～19個
【ハーフストッカー】40個
【クォーターストッカー】44個
※容器形状に合わせてストッカーのバリエーションは各4パターン
※ピッチ、最大サイズにより異なります
※収容商品の総質量
ツイン、ハーフ、クォーターコラム：6kg以下
ツイン(バーティションタイプ)、シングルコラム：3kg以下
●セレクション：最大11種類

リーパー・サーモポート

料理の温度と鮮度を維持する保管と搬送のニーズに対応。ケータリングサービスのクオリティと作業性の向上を一挙に実現するリーパーの保管・搬送システム。サーモポート(保温ボックス)とガストロノームのコンビネーションにより作業効率を高めます。



RB50K
●外形寸法：W645×D370×H240mm
●重量：6.9kg
●使用温度：-20℃～100℃
●洗浄温度：90℃まで



RB1000K
●外形寸法：W534×D331×H295mm
●重量：12.0kg
●使用温度：-20℃～100℃
●洗浄温度：90℃まで

●多種の料理・食材の大量収納、形くずれしやすいもの、重ねられないもの、多種少量の料理の収納に最適。

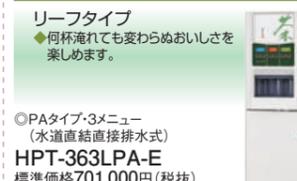
自動給茶機 (除菌浄水機付)



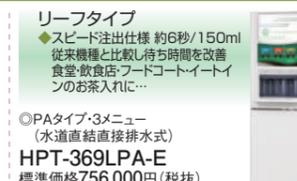
HTC-6121LPA-E※-2
標準価格762,000円(税抜)
●パウダー飲料1種/お湯/冷水
●タンク容量：7.2L
●お茶・お湯：HOT給水温度20℃、80ml/杯、約500杯以上(抽出温度70℃以上) COLD給水温度25℃、80ml/杯、約180杯以上(抽出温度10℃以下)
●製品質量：51kg
●外形寸法：W450×D515×H1,530mm
●消費電力：AC100V 50/60Hz 給茶部1,030W/冷水部145/150W
※-1 粉碎茶機の型番はHTC-6121LPA-Eです。
※-2 本体色ブラックの型番はHTC-6121LPA-Eです。



HTC-1046LPA-E※-1
標準価格879,000円(税抜)
●パウダー飲料4種/お湯/冷水
●タンク容量：5.6L
●お茶・お湯：HOT給水温度20℃、80ml/杯、約400杯以上(抽出温度70℃以上) COLD給水温度25℃、80ml/杯、約180杯以上(抽出温度10℃以下)
●製品質量：53kg
●外形寸法：W450×D515×H1,530mm
●消費電力：AC100V 50/60Hz 給茶部1,040W/冷水部145/150W
※-1 本体色ブラックの型番はHTC-1046LPA-Eです。



HPT-363LPA-E
標準価格701,000円(税抜)
●タンク容量：5.6L
●お茶・お湯：給水温度20℃、80ml/杯、約400杯以上(抽出温度70℃以上)
●原料容量：約1,200ml(リーフ茶 約420g)×1個
●製品質量：52kg
●外形寸法：W450×D515×H1,430mm
●消費電力：AC100V 50/60Hz 給茶部1,015W/冷水部145/150W



HPT-369LPA-E
標準価格756,000円(税抜)
●タンク容量：5.6L
●お茶・お湯：給水温度20℃、80ml/杯、約400杯以上(抽出温度70℃以上)
●原料容量：約1,200ml(リーフ茶 約420g)×1個
●製品質量：52kg
●外形寸法：W450×D515×H1,430mm
●消費電力：AC100V 50/60Hz 給茶部1,015W/冷水部145/150W

とろみサーバー



3種類の粘度がついたとろみ飲料を自動で抽出します。
●PAタイプ・4メニュー(水道直結直接排水式)
HTC-1046L TRPA-E
●飲料種類：パウダー飲料3種/とろみ調整食品1種
●タンク容量：5.6L
●お茶・お湯：HOT給水温度20℃、80ml/杯、約400杯以上(抽出温度70℃以上) COLD給水温度25℃、80ml/杯、約180杯以上(抽出温度10℃以下)
●製品質量：53kg
●外形寸法：W450×D515×H1,530mm
●消費電力：AC100V 50/60Hz 給茶部1,040W/冷水部145/150W

温度計



極性化合物で油の劣化度を測定します。
食用油テスター **testo 270BT**
標準価格79,000円(税抜)
●外形寸法：W170×D50×H300mm
●製品質量：255g(バッテリー装着時)
●測定範囲：極性化合物(TPM) 0.0～40% 温度+40～+190℃
●動作温度：0～+50℃
●保護等級：IP65
●バッテリー(寿命)：単4乾電池×2、連続使用約25時間(測定回数 約500回)

温度計



ソフトウェア不要、アラーム設定可能。
輸送用USB温度ロガー **testo 184T3**
標準価格22,000円(税抜)
●外形寸法：W40×D12.5×H96.5mm
●製品質量：45g
●チャンネル数：1ch
●測定範囲：-35～+70℃
●精度±1digit：±0.5℃
●分解能：0.1℃
●メモリ：40,000データ
●保護等級：IP67
●バッテリー：CR2450
●バッテリー寿命：約500日

温度計



ソフトウェア不要、アラーム設定可能。
輸送用USB温度ロガー **testo 184T4**(超低温対応)
標準価格37,000円(税抜)
●外形寸法：W40×D12.5×H96.5mm
●製品質量：45g
●チャンネル数：1ch
●測定範囲：-80～+70℃
●精度±1digit：±0.5℃ ±0.8℃(-80～-35.1℃)
●分解能：0.1℃
●メモリ：40,000データ
●保護等級：IP67
●バッテリー：TLH2450
●バッテリー寿命：約100日

温度計



ソフトウェア不要、アラーム設定可能、無線タイプ。
WiFi対応無線温度ロガー **testo Saveris 2 T1**
標準価格27,000円(税抜)
●外形寸法：W95×D75×H30.5mm
●製品質量：240g
●チャンネル数：1ch(内蔵×1)
●センサ：NTCサーミスタ
●測定範囲：-30～+50℃
●精度±1digit：±0.5℃ ●分解能：0.1℃
●メモリ：10,000データ/ch
●測定サイクル：1分～24時間 ●保護等級：IP65
●バッテリー(寿命)：単3乾電池×4(約12ヵ月)
※+25℃の環境で測定、通信サイクルが1日15分(8時間)、夜間90分(16時間)の場合

浄水器



AS-10S
標準価格49,500円(税抜)
●外形寸法：W155×φ102×H265mm
●接続口：G1/2
●常用使用圧力：0.07～0.75Mpa
●ろ過流量：10L/min ●ろ過能力：100,000L
※交換用カートリッジはAS-10SC 標準価格17,900円(税抜)

浄・軟水器



RS-10XL
標準価格71,500円(税抜)
●外形寸法：W155×φ102×H495mm
●接続口：G1/2
●常用使用圧力：0.07～0.75Mpa
●ろ過流量：10L/min ●ろ過能力：5,000L
※ろ過能力は原水硬度50mg/L(as CaCO3)時の理論値
※交換用カートリッジはRS-10XLC 標準価格24,200円(税抜)

ボードブラシ

ポリエステル丸糸と偏平糸(フィルム状)の特殊加工によって凸凹を出し立体的に編み込まれていますので汚れをしっかりと落とします。



Newカラークリーナー(タグ付き)
(レッド、ブルー、グリーン、イエロー)
1パック(10個単色)
標準価格5,600円(税抜)
●外形寸法：W155×D80×H35mm

コンパクトなサイズで女性にも使いやすいソフトハンドブラシ。



Vikan ハンドブラシ 3587
標準価格2,300円(税抜)
●外形寸法：W170×D55×H45mm
●製品質量：110g
●材質：(ボディ部)ポリプロピレン、(フィラメント)ポリエステル
●耐熱温度：121℃

フレッドタイプのネイルブラシ。丈夫な毛並みで指先から爪の間の汚れもきれいに落とせます。



Vikan ネイルブラシ 6440
標準価格1,900円(税抜)
●外形寸法：W123×D48×H38mm
●重量：95g
●材質：(ボディ部)ポリプロピレン、(フィラメント)ポリエステル
●耐熱温度：121℃

クロス

使い方簡単。水に濡らし汚れを拭き上げるだけのマイクロファイバークロス。



Vikan オリジナルクロス
標準価格1,200円(税抜)
●外形寸法：320×320mm
●カラー：赤・青・緑・黄の4色

INDEX

索引

■タテ型シリーズ機種名の見方

GRD-124FDX-F

Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
Ⅳ	Ⅴ	Ⅵ
Ⅶ	Ⅷ	Ⅸ
Ⅹ	Ⅺ	Ⅻ
Ⅼ	Ⅽ	Ⅾ
ⅰ	ⅱ	ⅲ

■ヨコ型シリーズ機種名の見方

LR C-150RX-F

Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
Ⅳ	Ⅴ	Ⅵ
Ⅶ	Ⅷ	Ⅸ
Ⅹ	Ⅺ	Ⅻ
Ⅼ	Ⅽ	Ⅾ
ⅰ	ⅱ	ⅲ

A

ABL (インバーター制御アイランドショーケース・厚型)	138
ABW (インバーター制御アイランドショーケース・薄型)	138
ACT (屋外設置インバーター冷凍機)	102
ADC (内蔵型多段型オープンショーケース・薄型)	142
ADX (内蔵型多段型オープンショーケース・厚型)	142
AFC (内蔵型平型オープンショーケース・薄型)	141
AFX (内蔵型平型オープンショーケース・厚型)	141
AIE (インバーター制御アイランドショーケース・エンドタイプ)	139
AIL (インバーター制御アイランドショーケース・厚型)	139
AIW (インバーター制御アイランドショーケース・薄型)	139
AMC (アイランドショーケース・薄型)	110,133~137
AMX (アイランドショーケース・厚型)	133~137
APK (パティスリー用対面ショーケース・高さ1,150mm)	111
ASC (内蔵型セミ多段型オープンショーケース・薄型)	143
ASX (内蔵型セミ多段型オープンショーケース・厚型)	143
ATP (ATP拭き取り検査システム)	113
ATC (デュアルショーケース)	132
ATX (デュアルショーケース)	132
AURO	122

B

BDD (小型ドウコンディショナー)	109
BDN (小型ドウコンディショナー)	109
BDX・BDZ (ドウコンディショナー・2室独立制御)	107
Bems-you (エネルギー管理システム)	126
BFX (ドゥフリーザー・生地保管庫)	108
BFX(改) (ワイドレンジストッカー)	105
BRK・BRS (パネル組立式冷蔵庫)	40
BTX (リターダー・冷凍生地解凍庫)	108

C

CRC (内蔵型リーチインショーケース キュービックタイプ・薄型)	83
CRU (内蔵型リーチインショーケース キュービックタイプ・超薄型)	83
CL (食器ディスペンサー)	147

D

DMC・DMK・DMU (ドーム型アイスクリームショーケース)	132
DM (麺水切機)	147

E

EAD・EAW (多目的保冷庫)	34
EKF (検食用フリーザー)	33

F

FCM (フレッシュキャリー)	41
-----------------	----

FE (FEクリーン水オールインワンタイプ・アクアライザー)	116
FES (電解次亜水生装置FEクリーン水)	114~115
FIC (製氷機)	71~81
FJC・FJE・FJH・FJP (ワインセラー)	88
FPC (プレハブコントローラー)	102
FTM・FTL (プレハブ冷凍冷蔵庫スタンダードシリーズ)	103~104
F's eye (食品工場・低温倉庫向け管理システム)	125

G

Galilei Air-tec System	126
GFB (急速凍結庫)	42,106,108
GFD (フレッシュキューブ・厚型)	44
GFN (フレッシュキューブ・薄型)	44
GGD (リーチインショーケース・ステンレスタイプ・厚型)	85
GGN (リーチインショーケース・ステンレスタイプ・薄型)	85
GKD (蓄冷剤用急速凍結庫)	42
GMW-RS (牛乳冷蔵庫・ステンレスローラー棚仕様)	39
GND (うどん熟成庫)	41
GPD (タテ型パスタスルー冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫)	35~37
GQD (タテ型壁面蓄冷体方式超鮮度高湿庫・厚型)	44,105
GQD (改) (高湿度リターダー2室独立タイプ)	108
GQN (タテ型壁面蓄冷体方式超鮮度高湿庫・薄型)	44
GRD (タテ型冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫・厚型)	21~33,109
GRD-S (ワイドレンジ冷凍冷蔵庫)	38
GRD-PXMDDR/L (冷凍冷蔵庫下室2段冷凍ドロータイプ)	38
GRN (タテ型冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫・薄型)	21~28,30~33
GVD (タテ型エアダクト壁面冷却方式高湿度恒温庫)	45,106
GZ (自動ぎょうざ焼き機)	147

H

HACCP ExAround (HACCP支援システム)	123~124
HACCPマスターV3 (トータル温度管理システム)	125
HPK (コールドロッカー・キー式)	120
HPM (コールドロッカー・コイン式)	120
HSN (受取用コールドロッカー)	119
HVP (卓上型真空包装機ホットパック)	96

L

LBC (2段ドローワーテーブル冷蔵庫・冷凍庫・薄型)	61,63
LBW (2段ドローワーテーブル冷蔵庫・冷凍庫・厚型)	61,63
LCC-D (ドローワー付コンビネーションタイプ冷蔵庫・薄型)	64
LCC-NC (ネタケース付コールドテーブル冷蔵庫・薄型)	66
LCC-S (スライド扉冷蔵庫・薄型)	58
LCU (ヨコ型超薄型奥行450mmタイプ冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫)	47~48,52~53,56
LCW-D (ドローワー付コンビネーションタイプ冷蔵庫・厚型)	64
LCW-NC (ネタケース付コールドテーブル冷蔵庫・厚型)	66
LCW-S (スライド扉冷蔵庫・厚型)	58
LDC (3段ドローワーテーブル冷蔵庫・冷凍庫・薄型)	60,62
LDW (3段ドローワーテーブル冷蔵庫・冷凍庫・厚型)	60,62

LGC (スライド扉小型冷蔵ショーケース・薄型)	84
LGU (スライド扉小型冷蔵ショーケース・超薄型)	84
LNC-F (低コールドテーブル冷蔵庫)	67
LNC-SC (舟形シンク付コールドテーブル冷蔵庫)	67
LPL (ヨコ型パスタスルー冷蔵庫・超薄型)	59
LPW (ヨコ型パスタスルー冷蔵庫・厚型)	59
LSB (LSHOCK)	94
LRC (ヨコ型冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫・薄型)	47~57,109
LRW (ヨコ型冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫・厚型)	47~57
LSC (サンドイッチテーブル冷蔵庫)	65
LVC (ヨコ型エアダクト壁面冷却方式高湿度恒温庫・薄型)	46
LVW (ヨコ型エアダクト壁面冷却方式高湿度恒温庫・厚型)	46

M

MEG (内蔵型コンパクトインショーケース)	132
MEH (内蔵型コンパクトドリンクショーケース)	131
MEK (内蔵型インバーター制御多段オープンショーケース・厚型)	130
MET (内蔵型コンパクトドリンクショーケース)	131
MEU (内蔵型インバーター制御多段オープンショーケース・薄型)	129~131
MHS (電子錠付リーチインショーケース)	120
MILDE (クラウドデータサービス)	126
MJS (ビールジョッキクーラー・厚型)	83
MJU (ビールジョッキクーラー・薄型)	83
MRF (内蔵型スイング扉リーチインショーケース・厚型)	86~87
MRN (平型オープンショーケースMRNシリーズ)	140
MRS (内蔵型スイング扉リーチインショーケース・薄型)	86~87
MSS (内蔵型スライド扉リーチインショーケース・厚型)	82
MSS-S (スライド扉スマートショーケース)	120
MSU (内蔵型スライド扉リーチインショーケース・薄型)	82
MTW (ユニットワゴン)	118
MWS (内蔵型・ワイン専用リーチインショーケース)	87

N

NFRW (適温配膳車コンパクトクッカー)	118
-----------------------	-----

P

PEB・PEP・PEU (ユニットクーラー)	102
PMC (冷凍プラグインショーケース・片面タイプ)	144~145
PMM (冷凍プラグインショーケース・エンド/両面タイプ)	144~145
PST (コールドショーケース・両面ガラス扉タイプ)	69
PTR (パティスリー用対面ショーケース)	111

Q

QBX-HR(改) (ドウコンディショナー・1室制御)	107
QBX-HR (ホイロ・冷蔵機能付発酵庫)	108
QCW (コンパクトタイプ冷水チラー)	96
QDD (ステップ運転機能付解凍庫)	97
QDN (ステップ運転機能付解凍庫・ハーフトレイ仕様)	97

QDW (ステップ運転機能付解凍庫・ヨコ型タイプ)	97
QDM (クリーン解凍機)	98
QFC (ショコラ・エージング・ストッカー)	106
QFP (製菓用プラスチックラー)	105
QKN (再加熱カート)	117
QLD (低温乾燥庫)	100
QXC (プラスチックラー/ショックフリーザー自動洗浄機能付)	92~93
QXF (プラスチックラー/ショックフリーザー)	91~93,105

R

RMC (デザートアイランドショーケース)	131
ROKH・ROKL・ROKS (RO水生成装置)	99
ROVM (RO水自動販売機)	121

S

SD (食器洗浄機)	147
SF (ラピッドフリーザー)	94
SG (ワインセラー)	88
ST (ワインセラー)	88
SWE・SWR (氷蓄冷式冷水機)	100
SMW (業務用電子レンジ)	148

T

T00(AC/DC対応車載コールドボックス)	148
------------------------	-----

U

UEN(内蔵型リーチインショーケース)	85
UM (自動ゆで麺機・冷凍麺解凍調理機)	147

V

VMC (3段ドローワーテーブル冷凍庫・幅585mm)	62
-----------------------------	----

W

WBD (ヒートポンプ式ウォーターバブリング解凍機)	98
----------------------------	----

Y

YRN (1/1ホテルパン仕様コールドテーブル)	68
--------------------------	----

年間消費電力量・内容積・省エネ性マークについて

業務用冷凍冷蔵庫の消費電力量について

対象：タテ型冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫、ヨコ型冷蔵庫・冷凍冷蔵庫・冷凍庫（一部製品を除く）

- エネルギーの使用の合理化に関する法律（省エネ法）で特定機器としてトップランナー基準が定められた製品について表示しております。
- 年間消費電力量は、JIS B 8630（2009年版）で決められた測定方法と計算方法において得られた値を表示しております。
- 年間消費電力量は、付加機能（オプション）のない標準品により表示しております。付加機能（オプション）を追加した製品は、年間消費電力量が増加する場合があります。
- 使用時の年間消費電力量は、設置の仕方、各庫内の温度設定、周囲温度や湿度、扉開閉頻度、新しく入れる食品の量や温度、使い方等により変動する場合があります。

年間消費電力量測定方法

JIS B 8630(2009年版)消費電力量測定方法		
種類	冷蔵庫及び冷凍冷蔵庫の冷蔵庫	冷凍庫及び冷凍冷蔵庫の冷凍室
庫内温度	4℃以下	-20℃以下
扉開閉回数	5分ごとに1回、計72回/日	15分ごとに1回、計24回/日
周囲温度	30℃	
周囲湿度	70%以上	
年間消費電力量の表示	年間消費電力量(kWh/年)(1日当りの消費電力量365日分)	

業務用冷凍冷蔵庫の定格内容積について

- カタログに表示の「定格内容積」は、日本工業規格（JIS B 8630）に基づき、庫内部品のうち冷やす機能に影響がなく、工具なしで外せる棚やケース等を外した状態で算出したものです。この「定格内容積」は、「食品収納スペース」と「冷気循環スペース」とを含みます。

冷凍機内蔵型ショーケースの消費電力量について

対象：リーチインショーケース、平型ショーケース、多段型ショーケース（一部製品を除く）

- エネルギーの使用の合理化に関する法律（省エネ法）で特定機器としてトップランナー基準が定められた製品について表示しております。
- 年間消費電力量は、JIS B 8631-2（2011年版）で決められた測定方法と計算方法において得られた値を表示しております。
- 年間消費電力量は、付加機能（オプション）のない標準品により表示しております。付加機能（オプション）を追加した製品は、年間消費電力量が増加する場合があります。
- 使用時の年間消費電力量は、設置の仕方、各庫内の温度設定、周囲温度や湿度、扉開閉頻度、新しく入れる食品の量や温度、使い方等により変動する場合があります。

年間消費電力量測定方法

JIS B8631-2(2011年版)年間消費電力量測定方法													
区分名 ^{※1}	クローズドタイプ						オープンタイプ						
	1A	1B	1C	1D	1E	1F	1G	2A	2B	2C	2D	2E	2F
庫内温度(℃)	8	8	8	8	-18	-18	-18	8	15	4	8	-18	-15
扉開閉回数	各扉ごと、10分ごとに1回、36回/6時間						扉なし						
周囲温度							25℃						
周囲湿度							60%						
空気流動							0.2±0.1m/s						
年間消費電力量の表示	年間消費電力量(kWh/年)(1日当りの消費電力量365日分)												

※1 区分名は、経済産業省告示第三十号（平成29年度2月24日）「ショーケースのエネルギー消費性能の向上に関するエネルギー消費機器等製造事業者等の判断の基準等」に示された区分名による。

冷凍機内蔵型ショーケースの冷却内容積について

- カタログに表示の「冷却内容積」は、日本工業規格（JIS B 8631-2（2011年版））に基づき、庫内部品のうち冷やす機能に影響がなく、工具なしで外せる棚やケース等を外した状態で算出したものです。この「冷却内容積」は、「食品陳列スペース」と「冷気循環スペース」とを含みます。

省エネ性マークについて



省エネ性能を表し、国が定める目標値の達成率100%以上の機種は緑色、100%未満の機種はオレンジ色のマークになります。「省エネ基準達成率」は、省エネ法に定められた基準に対する達成率を示しています。%の数値が大きいほど省エネ性が優れています。



消費電力と消費電力量の違い

「消費電力」と「消費電力量」は違います！
年間電気料金は、消費電力量(単位kWh)×電力料金単価で算出されます。

消費電力は冷蔵庫を連続運転し庫内温度が下がりがった状態での1秒間あたりに消費する電気エネルギーの量を示しています。電気料金を知るには実際の使用条件に近い一定の下で一定期間に消費する

電力量を表示した値である「消費電力量」をしらべる必要があります。カタログ表記の「消費電力」が低い商品でも実際の「消費電力量」とは異なりますのでご注意ください。

カタログに掲載の消費電力について

- 本カタログに掲載の消費電力は、『冷却時、または霜取時にかかる構成品全ての消費電力』を記載しています。一方、製品本体の庫内に貼付する定格銘板には『電動機(圧縮機などのモーター類)』と『電熱装置(ヒーター)』の定格消費電力をそれぞれ記載しています。表記が異なりますが問題ございません。

フロンラベルについて

このフロンラベルは、フロン排出抑制法に基づく指定製品に使用されている冷媒の環境影響度（地球温暖化係数：GWP）について、定められた目標への達成度を表したものです。業務用冷凍冷蔵庫および冷凍機内蔵型冷凍・冷蔵ショーケースは、それぞれの製品区分の出荷台数で加重平均した地球温暖化係数(GWP)が目標年度(2029年)において、目標値(150)を上回らないことが製造事業者等に義務付けられています。なお、当カタログの業務用冷凍冷蔵庫および冷凍・冷蔵ショーケースは、地球温暖化係数(GWP)の目標達成表示区分を下記のフロンラベル（簡易版）にて記載しています。 ※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

製品区分	目標年度	目標値
業務用冷凍冷蔵庫	2029	150
冷凍・冷蔵ショーケース	2029	150

■フロンラベル表示の除外製品について

- ・業務用冷凍冷蔵庫で、蒸発器における冷媒の蒸発温度の下限値が-45℃未満のもの
- ・冷凍・冷蔵ショーケースで、圧縮機定格出力が750Wを超えるもの

■対象機種のフロンラベルと当カタログの対象シリーズ

冷媒 R448A	簡易版フロンラベル	
		<ul style="list-style-type: none">・超鮮度高湿庫（縦型）・高湿度高温庫（縦型）・スイング扉リーチインショーケース（MRS、MRF）・パティスリーショーケース
		<ul style="list-style-type: none">・対面ショーケース・オープンショーケース（MEU、MEK-GK、MET、MEG）・アイランドショーケース（AM、AB、AIシリーズ）・平型オープンショーケース（MRN-R、AFシリーズ）

冷媒 R404A	簡易版フロンラベル		冷媒 R290	簡易版フロンラベル	
		<ul style="list-style-type: none">・検食用フリーザー ・ドゥフリーザー・牛乳冷蔵庫（幅1500、1800mm）・コールドショーケース			<ul style="list-style-type: none">・プラグインショーケース

冷媒 R134a	簡易版フロンラベル	
		<ul style="list-style-type: none">・牛乳冷蔵庫（幅770、900、1200mm）・超鮮度高湿庫（横型）・2段ドローワーテーブル冷蔵庫（幅900、1200、1630mm）・3段ドローワーテーブル冷凍庫（幅585mm）
		<ul style="list-style-type: none">・2段ドローワーテーブル冷凍庫（幅900、1200、1630mm）・1/1ホテルパン仕様コールドテーブル・スライド扉リーチインショーケース（UEN）

冷媒 R1234yf	簡易版フロンラベル	
		<ul style="list-style-type: none">・業務用冷凍冷蔵庫Xシリーズ・高湿度高温庫（横型）・3段ドローワーテーブル冷蔵庫（幅755、1200、1650mm）・3段ドローワーテーブル冷凍庫（幅755、1200mm）・スライド扉冷蔵庫・ドローワー付コンピネーションタイプ冷蔵庫・サンドイッチテーブル冷蔵庫
		<ul style="list-style-type: none">・ネタケース付コールドテーブル冷蔵庫・低コールドテーブル冷蔵庫・舟形シンク付きコールドテーブル冷蔵庫・スライド扉リーチインショーケース（MSU、MSS、CRC、CRU、LGU、LGC）・リーチインショーケース外装ステンレスタイプ

微燃性冷媒を使用した機器の据付けにおける取り扱いについて

本製品は微燃性冷媒を使用しています。本製品を安全に据付けする為に、本紙をよくお読みになり十分に理解してください。また、次に示す項目について確実に実施するようにしてください。



発火注意

据付、維持メンテナンス、撤去および保守点検時の共通遵守事項

- 携帯漏えい検知器を使用する場合は、検知対象の微燃性冷媒に対して使用が許可されているものを使用してください。
- 冷媒漏えい時の着火を防止するため、機器の近くからは、なるべく着火源を排除してください。
- 作業中に冷媒が漏えいした場合には速やかに作業を中断し換気してください。ドア又は窓を開ける、又は、ドア及び窓がない場合には換気装置を運転するなど、冷媒の滞留が起きないようにしてください。
- 火気厳禁を原則とし、作業には着火源となり得るものを使用しないでください。万が一使用する場合には冷媒漏えいしていないか確認してから使用してください。

- 作業については、次の微燃性冷媒に対する内容を十分に理解してから実施してください。
 - 着火源について(※)
 - 作業の際には、事前に、作業場所のすぐ近くに消火器があることを確認してください。消火器が作業場所のすぐ近くにない場合は、着火時に即座に消火をするため、水を入れたバケツ、又は、水に浸したウエスなどを携行してください。
 - 内蔵形冷凍冷蔵庫において、製造業者が指定する内容でアース配線が施工されていることを確認してください。

※着火源
漏えいした冷媒を着火させ得るもの。(次に示す a)～d)のものをいう。)
a) 裸火であるバーナ、ストーブ、ライター、ガスコンロなどの火気類
b) 表面温度が700℃を超えるヒータ及び電気コンロ
c) 機械的スパークを発生する機器（フォークリフト作業中の金属接触で生じる火花、電動グラインダによる金属切断時の火花など）
d) 190kVAを超える電気容量の遮断器、電磁開閉器及び接触器

据付け時の遵守事項

据付けに関わる業者は、据付け時に上記の「据付、維持メンテナンス、撤去および保守点検時の共通遵守事項」のほか次に示す内容を遵守して作業をしてください。

- 作業時は、防爆形の携帯形漏えい検知器又は検知対象の微燃性冷媒に対して使用が許可されている携帯形漏えい検知器を常に携帯し、作業前又は作業中も含めて作動状態にして、冷媒が漏えいしていないことを確認してください。作業時間を考慮し、作業の途中で携帯形漏えい検知器の電池がなくなることがないように注意してください。作業中に冷媒が漏えいした場合には、速やかに作業を中断し、冷媒濃度が十分に低くなるまで作業を再開しないでください。
- 扉又は蓋付きの機器の扉又は蓋を開ける場合は、周囲に着火源がないことを確認した上で、ゆっくりと開放してください。
注) 庫内に冷媒が漏えいしている状態で、扉を急開放すると、庫外に可燃域が生成されます。

参考文献：日本冷凍空調工業会 JRA GL-23 より引用

設置上のご注意

設置の前に

電気工事について

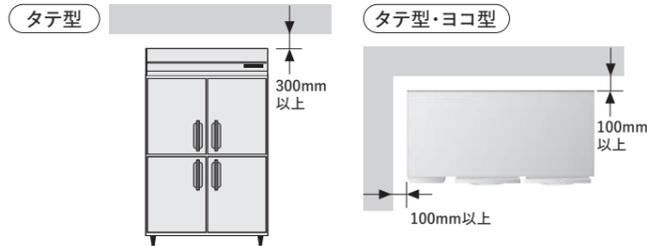
- 製品の電源仕様をご確認ください
- 業務用冷凍冷蔵庫の電源仕様は、機種により異なりますので、工事に入る前に仕様を確認してください。
(単相100V仕様・三相200V仕様・両電源仕様)
- 工事について
- 必ず専用の回路を設けてください。タコ足配線では、十分な性能を発揮できないことがあります。
- ブレーカーは配線用をご使用ください。各製品の圧縮機には過負荷保護装置が取り付けられていますからブレーカーには必ず配線用のご使用をお願いします。誤ってモーター用をご使用になると、誤作動することがありますので、ご注意ください。

給排水工事について

- 床に直接排水できない場合は、あらかじめ排水工事をしてください
- 給水が必要な製品はあらかじめ給水工事をしてください
(水冷仕様)

設置の時に…

- 必ずアース工事をしてください
- 感電事故を防ぐため、必ずD種アース(接地)工事をしてください。単相100V仕様では、本体に設けられているアース線を利用して工事をしてください。三相200V仕様では、4Pプラグコンセントのアース端子を利用してください。
- 漏電遮断器の設置について
- 水がかりやすい場所や湿気のある場所で使われる場合は、法規により、アース工事を実施するほかに、漏電遮断器を取り付けられるように決められています。漏電遮断器は、1ヶ月に1度は動作を確認してください。
- 丈夫で水平な場所に設置してください
- 業冷库は本体だけでもかなりの重量があり、収容物もかなりの重量になりますので、設置する床は丈夫で水平な場所を選んでください。水平でない、扉の開閉がスムーズにできなくなったり、扉を開めた状態で段がつくことがあります。
- 水平でないときは、アジャストボトルや脚をうまく調整して、水平にしてください。
- 前後方向は、少し後ろに傾けて設置してください。扉のしまりがよくなります。
- 設置スペース図を参考に、扉を開けた場合でも支障のないよう、スペースを確保してください。
- 排気都合上、下記のスペースを取ってください。



微燃性冷媒を使用した機器の据付における取り扱いについて

- ノンフロン製品は、可燃性物質を冷媒に使用しております。
- 万が一、冷媒が漏れたときも安全にお使い頂くために、最小設置床面積以上の場所に設置してください。
- 当社では安全性を担保する考えから、一般社団法人日本冷凍空調工業会の規格(※1)に準拠しています。

※1 一般社団法人日本冷凍空調工業会 JRA4084
「微燃性(A2L)冷媒を使用した内蔵形冷凍冷蔵庫の冷媒漏えい時の安全機能要求事項」



本体幅	最小設置床面積(m ²)
1790mm未満	3.3
1790mm以上	6.0

■搬入時の横倒しについて

- 搬入時、カウンターを越したり、扉の開口寸法の都合で、横倒しで搬入される場合は、横倒しの時間は極力短時間とし、機械を定着後、必ず1時間以上経過

してから運転を始めてください。定着後、すぐに運転すると圧縮機が壊れる場合があります。

- 雨水のかかる場所や直射日光の当たる場所でのご使用は避けてください
- 直射日光、雨を避けて、風通しがよく、ガス器具などの熱源から離れた場所に設置してください。特に周囲温度が35℃を越えるような場所では、必ず換気扇を設置してください。(冷却能力が低下するばかりか、機械の寿命を縮め、ムダな電力を消費します)
- また、ビルの地下室などで夜間空調が停止するような場所に設置する場合は、排気方法を考慮してください。

- お使いになる前や使用中には電源コードを点検してください
- 接続がゆるんだり、傷んだまま使いますと、やけど、感電、火災などの原因になります。
- 電源は専用コンセントをご使用ください
(形状については裏表紙をご参照ください)
- コンセント差し込み口が2つ以上ある場合でも、他の電気製品を同時に使わないようにしてください。
- 内部の電気装置や配線にはさわらないでください
- 感電などして危険です。また、冷凍機のそばに手や細い棒などを入れないでください。
- 製品に直接水をかけないでください
- 電気絶縁を悪くしたり、感電の恐れがあります。
- お客さまご自身の修理はおやめください
- 危険ですから、サービスマンを呼んでください。

ご使用上のご注意

- 熱いままの食品を入れないでください
- 熱い食品や料理をそのまま入れますと、庫内温度が上昇しますので、粗熱をなるべくさましてからお入れください(プラスチック除く)。
- また、冷凍庫は食品凍結のためのものではありませんので、急速凍結にはプラスチック、急速凍結庫を使用してください。
- 水分の多いものは密封してから
- 水分の多いものはラップや容器で密閉してから貯蔵することをおすすめします。そのまま入れますと、霜付の原因になります。
- 揮発性のある薬品や医薬品は入れないでください
- エーテル、ベンジン、アルコールなどの揮発性・引火性のある薬品及びその類似品は庫内に入れしないでください。
- また、業冷库は医薬品用冷库ではありませんので、医薬品の保冷には使わないでください。
- 冷蔵庫の食材はなるべく早くお使いください
- 冷蔵庫なら安心という過信は禁物、冷蔵庫の食品はなるべく新鮮なうちにお使いください。
- 扉を開ける時間はなるべく短く
- 食品の出し入れはなるべくまとめてすばやくしましょう。
- また、先入れ、先出しを心がけましょう。
- 食品の詰めすぎはやめましょう
- 冷気の通りをよくするために、食品の量は庫内収容量の6〜7割程度に抑えておきましょう。詰めすぎは、冷却能力の低下につながります。

月に1度はお手入れしましょう

- お手入れ時のお願い
- 製品を末永くお使いいただくために、定期的にお手入れをしてください。
- お手入れをされるときは、差し込みプラグをコンセントから抜いてください。
- また、お手入れ時は電気装置や内部配線にはさわらないでください。
- クレンザー、酸類、ベンジン、ガソリン、シンナー、熱湯などは使わないでください。
- 洗剤を使った後は、洗剤が残らないように、よく拭き取ってください。
- 内外装は
- 本体や扉に露が付いた場合は、やわらかい布で拭き取ってください。露がついたまま放置しておきますと、サビやシミの原因になります。
- 汚れのひどい場合は、ぬるま湯か水でうすめた食器用の液体洗剤をしみこませた布で拭いてください。その後、洗剤分はよく拭き取ってください。
- 扉パッキンは
- パッキンに食品カスや汁がついたまま使用しますと早く傷みますので、いつもきれいにしておいてください。
- 凝縮フィルターは
- フィルターは1ヶ月に2回以上、取り外して水洗いしてください。フィルターは乾いてから元通りに取り付けてください。

業界初! 冷媒漏えいによる地球温暖化ゼロを目指して!

※国内における業務用冷凍機内蔵冷蔵庫機器業界として(2024年2月当社調べ)。

2025年4月~

冷凍機内蔵型製品の “全機種・全製品”が 対象となります!

※一部機種・製品除く。

- タテ型・ヨコ型業務用冷凍冷蔵庫 ●製氷機 ●プラスチック/ショックフリーザー
- ドックコンディショナー ●冷凍機内蔵型ショーケース ●医療理化学機器 等



冷媒ガス漏れ10年保証 無料修理規定

- 保証期間内に、正常なご使用状態において万一故障した場合には、無料で修理いたします。
- つぎのような場合には、保証期間内でも有料修理になります
 - 取扱説明書、取扱・据付工事説明書を書き換えられた場合、または記載内容が事実と異なる場合
 - 以下のような現象等、不具合と認められないもの。
 - ・通常の使用消耗、経年変化による現象(プラスチック部品・塗装面・メッキ面・自然退色・劣化・剥離等)
 - ・性能上問題がないことが一般的に認められている現象(通常の運転音・振動・操作感)
 - 以下のような外的要因による不具合で、当社責任ではないもの。
 - ・火災、地震、水害、落雷、薬品、その他の天災地変、公害や異常電圧、ノイズによる故障及び損傷
 - ・設置環境(海岸地帯、温泉地、腐蝕性ガス(硫化水素、亜硫酸、亜硝酸、塩素、アンモニア等)の多い環境等)に起因する塩害、腐蝕その他の不具合
 - ・給排水管の破損、異物の詰まりによる不具合
 - ・給水(または規定の水圧)、給電(または規定の電圧)が行われなかったことに起因する不具合
 - 以下のような適切な使用
 - ・管理が行われていないことに起因するもの
 - ・法令等で定められた安全性確保に関する日常及び定期的な点検、整備未実施による不具合
- この規定は、日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- ご転居の場合は、新住所をご記入ください。
- 離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理をおこなった場合は、出張に要する実費を申し受けます。
※保証期間経過後の修理などにつきまして、ご不明の場合はお買上げの販売店、またはお近くの当社支店、営業所にご相談ください。

さらに別途メンテナンス契約の締結で、
別置型製品も対象に!

※一部機種・製品を除く。フロン機からスタート。



- 冷凍機別置型ショーケース
- プレハブ冷蔵庫・冷凍庫
- 冷凍機 等

冷媒ガス漏れ10年保証 メンテナンス契約とは

- 冷却不良に直結する「冷媒ガス漏れ」に特化した保証契約
- スマート診断で冷媒漏えいの予兆を検知
- 年1回の予防保全で設備のライフサイクルコストを低減
- HACCP ExAroundによる温度記録・管理の自動化
- フロン排出抑制法 年4回の簡易点検の自動化

※契約内容は物件ごとに異なります。※簡易点検の自動化は日本冷凍空調工業会 GL-17に準拠しています。
※フロン排出抑制法における定期点検はオプションです。※ホストコントローラー「AURO」での常時監視が必要です。

詳しくは
特設サイトへ

