MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

業務用 内蔵形ショーケース

総合カタログ 業務用 2020-2

LIVE MATE

Best Partner for Fresh Food Biz

令和元年度
(公社)日本冷凍空調学会
技術賞
平形両面2温度ショーケース
SR-FF581DRVF / SR-FF681DRVF
SR-JF581DRVF / SR-JF681DRVF

平成30年度
省エネ大賞
(製品・ビジネスモデル部門)
主催:一般財団法人省エネルギーセンター
省エネルギーセンター会長賞
平形両面2温度ショーケース
SR-FF581DRVF / SR-FF681DRVF

SMART QUALITY

内蔵形ショーケース 機種選定表

Step 1 内蔵形ショーケースをどのような目的で使用しますか？

催事・スポット・改装利用

S シリーズ
GF シリーズ

キャスター・ドレン強制蒸発
短期間での使用にも最適

Step 2 陳列する商品は？

アイスクリーム・冷凍食品

Step 3 どこに設置しますか？

壁面/対面販売

平形片面ショーケース

形名シリーズ
SG-JS ……P.14
SG-JF ……P.13

リーチインショーケース

形名シリーズ
GF-JD ……P.23

アイランド

平形両面ショーケース

形名シリーズ
SR-IS ……P.18
SU-IS ……P.18
SR-JF ……P.17

冷凍食品

Step 3 どこに設置しますか？

壁面/対面販売

平形片面ショーケース

形名シリーズ
SG-JS ……P.14
SG-JF ……P.13

リーチインショーケース

形名シリーズ
GF-JD ……P.23

アイランド

平形両面ショーケース

形名シリーズ
SR-FF ……P.16
SR-JF ……P.17

ワイドガラスタイプ

形名シリーズ
SR-BG ……P.18
SU-BG ……P.18

常設で使用・別置ショーケースの置換

E シリーズ

大容量連結可能で別置
オプションでドレン強制

Step 2 陳列する商品は？

アイスクリーム・冷凍食品

Step 3 設置スペースは？

高さ：1,960mm

デュアル

形名シリーズ
EA-JC ……P.29

Step 3 設置スペースは？

高さ：1,960mm

多段

形名シリーズ
EA-MH ……P.25
EA-MS ……P.27

高さ：1,250mm

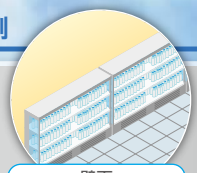
ヒナ段

形名シリーズ
EP-MH ……P.26

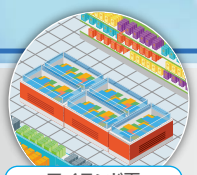
精肉・鮮魚

Sシリーズ 設置場所例

装置を標準装備!
です。


壁面

対面販売


アイランド面

小スペース

レジ前

精肉・鮮魚・日配・青果

精肉・鮮魚

日配

青果

飲料

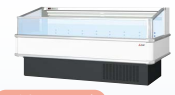
飲料

Step 3 どこに設置しますか？

壁面/対面販売

平形片面ショーケース

形名シリーズ
SK-MS …… P.15
SG-JF …… P.13



形名シリーズ
SK-MG …… P.15

アイランド

平形両面ショーケース

形名シリーズ
SR-MS …… P.19
SU-MS …… P.19
SR-IS …… P.18
SR-FF …… P.16
SR-JF …… P.17

形名シリーズ
SR-MG …… P.19
SU-MG …… P.19
SR-BG …… P.18
SU-BG …… P.18

Step 3 どこに設置しますか？

小スペース

Step 4 売り場イメージに合う形状は？

ヒナ段ショーケース

形名シリーズ
SA-HD …… P.22

スポットミニショーケース

形名シリーズ
SP-HS …… P.22

ご注意：SA-HD・SP-HSはコントローラ非搭載のため、目標温度設定はできません。

壁面

多段ショーケース

形名シリーズ
SA-HS …… P.20

リーチインショーケース

形名シリーズ
GF-JD …… P.23

レジ前

HOT&COLDショーケース

形名シリーズ
SB-HF …… P.21

ショーケースの置換や増設に最適。
蒸発装置を搭載可能です。

日配・青果

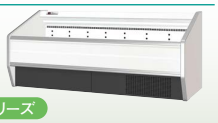
日配

青果

Step 3 設置スペースは？

高さ：930mm

平形



形名シリーズ
EK-MS …… P.28
MK-MS …… P.28

高さ：1,960mm

多段

形名シリーズ
EA-MH …… P.25
EA-HS …… P.26

高さ：1,650mm

セミ多段

形名シリーズ
EE-HS …… P.27

高さ：1,250mm

ヒナ段

形名シリーズ
EP-MH …… P.26
EP-HS …… P.27

省エネ・高鮮度で使い勝手を追求した

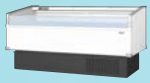
LIVE MATE

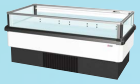
あらゆる売場づくりに貢献する
ライブメイトシリーズのラインアップ

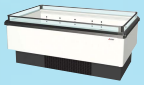
冷凍機内蔵形

内蔵形 S シリーズ

食材に合わせて選べるワイドレンジを
多彩にラインアップ。
軽量設計だからセットアップも簡単で
催事に大活躍。


インバータ ※冷凍・2温度切替のみ
平形片面タイプ


インバータ
平形両面冷蔵タイプ


インバータ
平形両面2温度切替タイプ

ノンフロンインバータ
多段冷蔵タイプ

インバータ
多段冷蔵タイプ

ノンフロン
多段ホット&コールドタイプ

平形片面スポット
ミニタイプ

内蔵形 GF シリーズ

インバータ
リーチインタイプ

冷凍機内蔵形

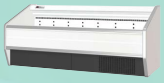
内蔵形 E シリーズ

連結も可能なエンドレスタイプの
冷凍機内蔵形。
売場に合わせたお店づくりに貢献します。

多段タイプ

セミ多段タイプ

ヒナ段タイプ

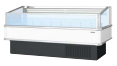
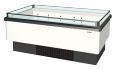
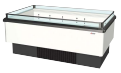
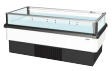
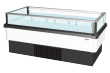

平形片面タイプ

デュアルタイプ

機能ピクト一覧

- Non-Flon ノンフロン 冷媒R744 (CO_2)
- R410A 冷媒R410A
- R404A 冷媒R404A
- R134a 冷媒R134a
- 100V 単相100V プラグ付
- 200V 三相200V プラグ付
- 200V 単相200V プラグ無
- 200V 三相200V プラグ無
- 冷凍 冷蔵 2温度 切替 冷凍/冷蔵
- 生鮮 日配 2温度 切替 生鮮/日配
- LED LED照明
- ECO インバータ ECO インバータ
- Active Frost アクティブ フロスト
- 吐出温度 コントロール
- ドレン強制 蒸発装置
- ドレンタンク
- 大型(φ75mm) キャスター
- キャスター
- 収納式 ナイトカバー
- コーナー バンパー
- スライド棚

※1. 庫内空気温度の条件：カタログ内で表示される温度は庫内空気温度を示すものであり、調節可能範囲を示すものではありません。

	形状	タイプ	形状	用途(温度帯)※1
Sシリーズ	平形片面	SG-JF		アイス 冷食 -22~-20℃ / 精肉・鮮魚 日配 -2~8℃
		SG-JS		アイス 冷食 -22~-20℃
		SK-MS		精肉・鮮魚 日配 飲料 惣菜 -2~18℃
	平形片面(ワイドガラス)	SK-MG		精肉・鮮魚 日配 飲料 惣菜 -2~18℃
	平形両面	SR-JF		アイス 冷食 -22~-18℃ / 精肉・鮮魚 日配 -2~8℃
		SR-FF ※受賞機は5R-6Rタイプです。		冷食 -20~-18℃ / 精肉・鮮魚 日配 -2~8℃
		SR-MS SU-MS		精肉・鮮魚 日配 飲料 惣菜 -2~18℃
		SR-IS SU-IS		アイス 冷食 精肉・鮮魚 日配 -22~8℃
	平形両面(ワイドガラス)	SR-MG SU-MG		精肉・鮮魚 日配 飲料 惣菜 -2~18℃
		SR-BG SU-BG		冷食 精肉・鮮魚 日配 -20~8℃
	多段	SA-HS		日配 飲料 惣菜 2~18℃
	多段(HOT&COLD)	SB-HF		飲料 5~10℃/55±5℃
	スポットミニ	SP-HS		日配 飲料 2~8℃
	小形ヒナ段	SA-HD		飲料 (惣菜) 7~12℃
GFシリーズ	リーチイン	GF-JD		アイス 冷食 -22~-18℃ / 精肉・鮮魚 日配 -2~8℃
Eシリーズ	多段	EA-MH		精肉・鮮魚 -2~2℃ / 日配 惣菜 2~10℃
		EA-HS		日配 惣菜 2~10℃
		EA-MS		精肉・鮮魚 -2~2℃
	セミ多段	EE-HS		日配 惣菜 2~10℃
	ヒナ段	EP-MH		精肉・鮮魚 -2~2℃ / 日配 惣菜 2~10℃
		EP-HS		日配 惣菜 2~10℃
	平形片面	EK-MS MK-MS		精肉・鮮魚 -2~2℃
	デュアル	EA-JC		アイス 冷食 -22~-18℃

三菱内蔵形ショーケース LIVE MATE

電源（単相+三相は2電源両方必要です）	サイズ							特長											掲載ページ
	2尺	2.5尺	3尺	4尺	5尺	6尺	8尺	2温度	インバータ	電源	冷媒	ドレン処理	LED	霜付防止	吐出温度コントロール	ナイトカバー	キャスター	コーナーバンパー	スライド棚	
単相100V				●	●	●		冷凍 冷蔵	ECO インバータ	100V	R410A		LED	Active Frost						13
単相100V＋三相200V						●				100V 200V										
単相100V				●	●	●			ECO インバータ	100V	R410A		LED	Active Frost						14
単相100V＋三相200V						●				100V 200V										
単相100V				●	●	●				100V	R134a									15
単相100V				●	●	●				100V	R134a									15
単相100V					●	●		冷凍 冷蔵	ECO インバータ	100V	R410A			Active Frost						17
単相100V				●	●	●		冷凍 冷蔵	ECO インバータ	100V	R410A			Active Frost						16
単相100V					●	●	●		ECO インバータ	100V	R410A									19
三相200V					●	●	●			200V	R404A			Active Frost						18
単相100V				●（SRのみ）	●	●	●		ECO インバータ	100V	R410A									19
三相200V					●	●	●			200V	R404A			Active Frost						18
単相100V＋三相200V				●		●			ECO インバータ	100V 200V	Non-Flon ノンフロン									20
単相100V＋三相200V ※3尺は単相100Vで動作します			●	●		●			ECO インバータ	100V 200V	R410A									20
単相100V	●	●	●							100V	Non-Flon ノンフロン		LED							21
単相100V			●							100V	R134a									22
単相100V			●							100V	R134a									22
単相100V				●				冷凍 冷蔵	ECO インバータ	100V	R410A		LED							23
単相200V＋三相200V						●		生鮮 日配		200V 200V	R404A									25
単相200V＋三相200V							●			200V 200V	R404A									26
単相200V＋三相200V				●						200V 200V	R404A									27
単相200V＋三相200V						●	●			200V 200V	R404A									27
単相200V＋三相200V					●	●		生鮮 日配		200V 200V	R404A									26
単相200V＋三相200V							●			200V 200V	R404A									27
単相200V＋三相200V						●	●			200V 200V	R404A									28
単相200V＋三相200V						●	●			200V 200V	R404A		LED							29

100V電源でアイスクリーム陳列が可能な

3つの特長

1 単相100V電源

アイスクリーム温度域も単相100Vで実現しました!
電気工事不要で幅広い場所にご利用いただけます。
内蔵形のメリットも活かせる100Vでリレイアウトも容易です。

100Vで
冷却運転

100Vコンセント

2 アイスクリーム陳列

100Vで冷凍商品、アイスクリームをしっかり保冷。
冷凍商品の販売エリアを広げ、
商品の売上拡大に貢献します。

100Vで
アイスクリームも
しっかり保冷

3 2温度切替(冷凍 ⇔ 冷蔵)

「冷凍」⇔「冷蔵」をスイッチひとつでカンタン切替!
季節に合わせて、販売したい商品を陳列いただけます。
アイスクリーム、冷凍食品、日配、青果、飲料まで幅広く対応いたします。

ラインアップ

1 平形片面2温度切替ショーケース

4尺：SG-JF480DRVF　5尺：SG-JF580DRVF　6尺：SG-JF680DRVF

ラインアップ

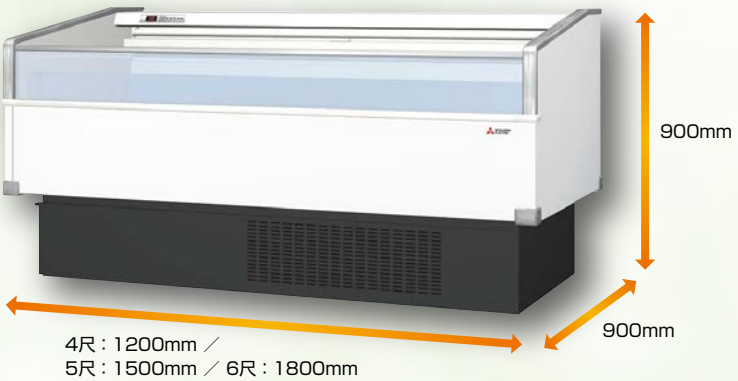
4尺・5尺・6尺

温度帯

−22〜−20℃ ／ −2〜8℃

陳列可能商品

アイスクリーム・冷凍食品・
精肉鮮魚・日配



主な標準装備

- ドレン強制蒸発装置
- φ75mm 大型キャスター
- LED照明
- アクティブフロスト(霜付防止機能)

※冷凍専用機(4尺：SG-JS480DRVF、5尺：SG-JS580DRVF、6尺：SG-JS680DRVF)もラインアップしております。

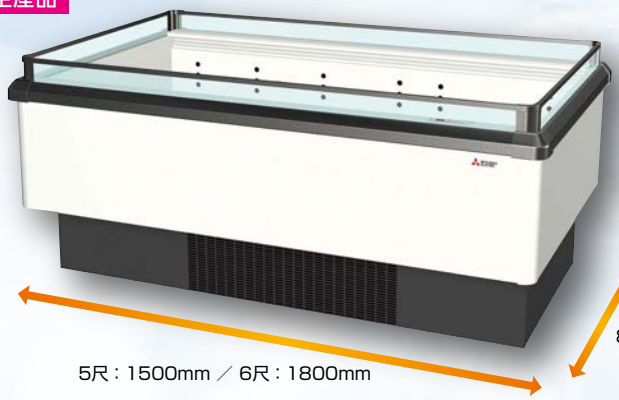
内蔵形ショーケース、誕生。

2 平形両面2温度切替ショーケース

5尺：SR-JF581DRVF　6尺：SR-JF681DRVF

令和元年度
(公社)日本冷凍空調学会
技術賞

受注生産品



ラインアップ
5尺・6尺

温度帯
−22〜−18℃ ／ −2〜8℃

陳列可能商品
アイスクリーム・冷凍食品・
精肉鮮魚・日配

主な標準装備
- ドレン強制蒸発装置
- ϕ50mm キャスター
- 収納式布製ナイトカバー
- アクティブフロスト(霜付防止機能)

冷凍温度帯が−20〜−18℃のSR-FF Fシリーズ(5尺：SR-FF581DRVF、6尺：SR-FF681DRVF)が平成30年度省エネ大賞 製品・ビジネスモデル部門「省エネルギーセンター会長賞」を受賞しました。

平形両面2温度切替ショーケース
SR-FF Fシリーズ
SR-FF581DRVF / SR-FF681DRVF

3 リーチイン2温度切替ショーケース

業界初!※

※冷凍リーチイン4尺タイプ
アイスクリーム対応100V仕様において、
2019年10月現在(当社調べ)。

4尺： GF-JD424DRVA

受注生産品

ラインアップ
4尺

温度帯
−22〜−18℃ ／ −2〜8℃

陳列可能商品
アイスクリーム・冷凍食品・
精肉鮮魚・日配

主な標準装備
- ドレン強制蒸発装置
- LED照明
- ϕ75mm
  大型キャスター

当社内蔵形ショーケースの技術

1 冷凍機との配管工事が不要。すぐに冷却運転を開始できます。

2 店内のコールドアイル問題を解決します。

3 豊富な100V機種ラインアップでレイアウトフリーのお店づくりを可能にします。

省エネに優れたインバータ技術

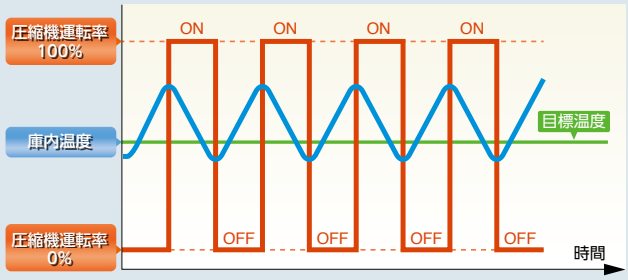
ECO インバータ

圧縮機をインバータ制御することで省エネと高鮮度を実現しています。インバータ機種を多数取り揃えております。

インバータ圧縮機とは

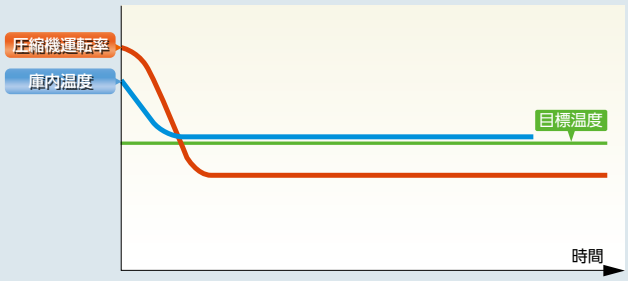
一定速圧縮機の運転イメージ

目標温度に対して「ON」or「OFF」の運転による圧縮機運転で庫内温度制御をします。



インバータ圧縮機の運転イメージ

庫内温度に応じて圧縮機の運転率を調節、庫内温度制御をします。夜間や寒い時期は運転率を下げることで、効率的な省エネ運転につながります。

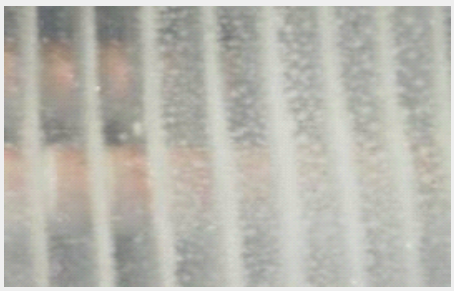


省エネと高鮮度を実現するアクティブフロスト(霜付防止機能)技術

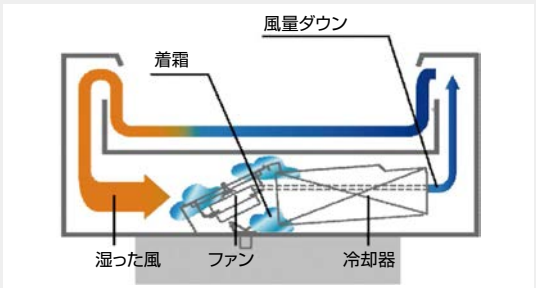
Active Frost

冷却器前のフロスト管に着霜させて、冷却器やファンの霜付を抑制します。
着霜量を抑えることで風量を維持、省エネと高鮮度を実現します。

アクティブフロストなし(従来品)



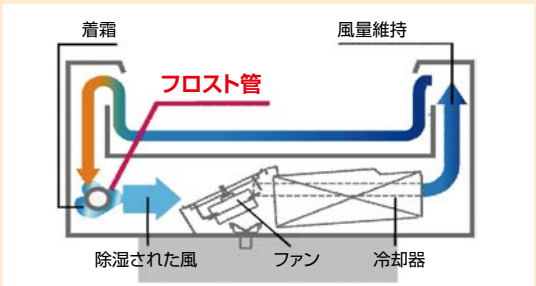
冷却器に着霜



湿った空気が冷却器にあたり霜が付くことで、風量がダウンし、冷却性能が低下。冷却性能は悪化。

アクティブフロストあり

着霜を抑制

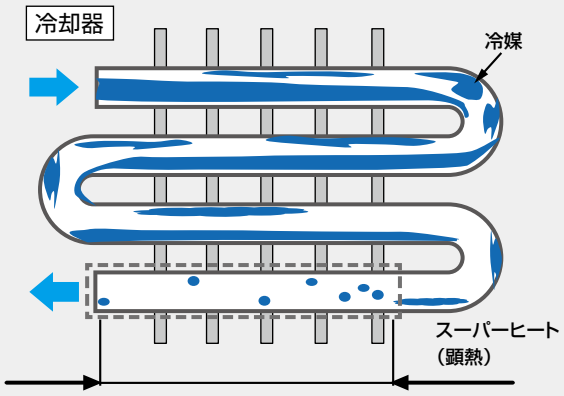


吸込んだ空気の余分な水分をフロスト管に積極的に着霜させることで、冷却器やファンへの着霜を抑えます。

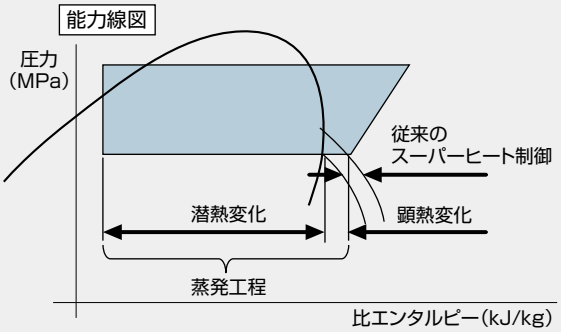
吐出温度コントロール技術

当社独自のダイナミック吐出温度コントロールにより、冷却器内の冷媒を全て潜熱による熱交換させる事で、冷却器を高効率で活用します。

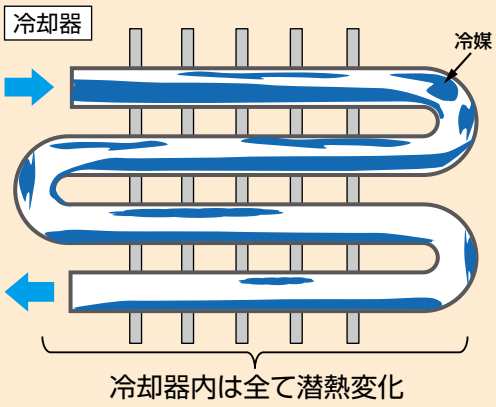
従来制御



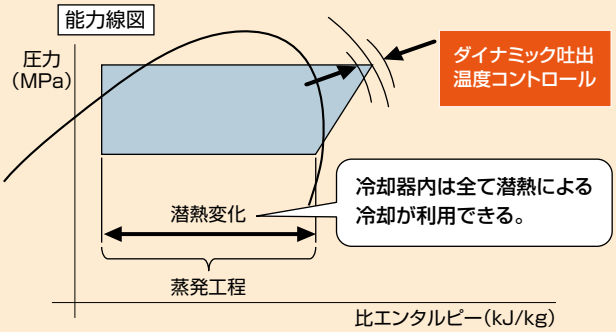
冷却器スーパーヒート部分では、冷媒の顕熱変化での冷却になり、冷却器性能としては非効率。



新制御



当社独自のダイナミック吐出温度コントロールにより、冷却器内の冷媒を全て潜熱変化とすることで、冷却器の性能を最大限に引き出します。(※)

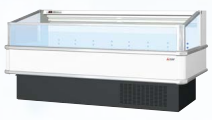


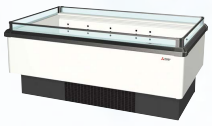
※冷媒R410A冷凍条件の場合

単相100V電源による設置性

100V電源で「アイスクリーム」～「日配」まで幅広くご活用いただける機種※をラインアップ。
季節に合わせて多様なレイアウト展開が可能です。

(SGタイプ)


(SK-MS･MGタイプ)


(SR･SU-MS･MGタイプ
SR-FF･JFタイプ)

(SP-HSタイプ)

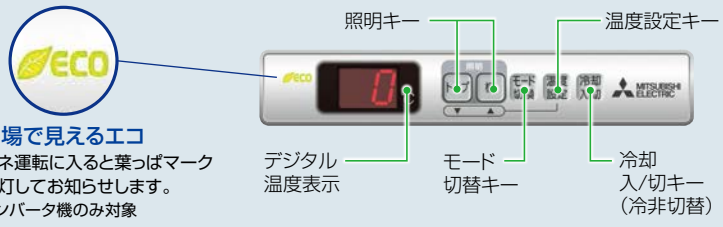
(SB-HFタイプ)

(GF-JDタイプ)

※一部機種は三相200V、単相200Vが必要になります。

電子コントローラにより簡単操作

多段／平形タイプ
操作パネル
(SP-HS,SA-HDは除く)



売り場で見えるエコ
省エネ運転に入ると葉っぱマークが点灯してお知らせします。
※インバータ機のみ対象

納入事例

もりおかん 様

岩手を舞台に、県内各地の作り手とタッグを組む

～ショーケース24台は全て内蔵形。催事に合わせて自在に配置！～

▲冷蔵の平形ケースは全てSK-MS形を採用した。「岩手の酒蔵」では、4尺ケースでベアレン醸造所（盛岡市）のクラフトビールを販売。6尺ショーケースには、日本酒のほか、大槌町での蔵の再建をめざす赤武酒造のリキュールも並ぶ

▲▶乳製品や加工肉、海産物・こんにゃく等は8尺と6尺の多段ショーケース（EA-HS855・655BDN-FG）に。庫内温度設定は6℃

▲冷凍ショーケースにはタコのマリネや一夜干しなど、海産物が並ぶ。逆側にはハンバーグや加工肉など畜産物を陳列

▲店内中央に設けた冷凍食品のアイランド。6尺の内蔵平形ショーケース（SG-JS680BTVE）7台で構成されている。集中設置による排熱処理に課題は残すが、支障があればレイアウト変更できる点は内蔵ケースの強み

2003年のオープン以来、岩手県内トップクラスの集客力を誇るイオンモール盛岡（延床面積99,000m²）は、「MORIOKA Trad」をコンセプトに2015～2016年にかけて約110店舗を刷新する大規模リニューアルを実施。その第一期リニューアルでイオン盛岡店に隣接する約600㎡の食物販ゾーンが設けられ、中核店舗として2015年10月、初の県産品ショップ「もりおかん」様が誕生しました。

同店を運営する「賢治の土株式会社」様は、盛岡市内や金ヶ崎町で多数の産直館を展開し、地元の様々な作り手との繋がりを持ちます。今回もその実力をいかんなく発揮し、海産物・農畜産物・酒類・銘菓を中心に工芸品なども取り揃え、季節感溢れるダイナミックな“岩手の店づくり”に成功。機動性を重視して、ショーケース24台は全て内蔵タイプの三菱電機「ライブメイト」で構成されています。時季に応じた催事に合わせてレイアウトの変更が自在にできると好評で、今後の変化も楽しみです。

◀北側通路に面した店頭には季節感のある青果が並ぶ。木製什器は全て盛岡産の杉材を加工したもの

DATA

■所　在　地：岩手県盛岡市前潟4-7-1
■開　店　日：2015年10月23日
■売 場 面 積：約181.5坪
■営 業 時 間：9：00～20：00
■納 入 機 種：【内蔵形ショーケース】
SG-JS680BTVE×12、SK-MS680ARE×9、
SK-MS480ARE×1、EA-HS855・655BDN-FG×各1
■機 器 販 売：三菱電機住環境システムズ（株）東北支社　第2営業部

形名詳細掲載ページ
SG-JS ……P14
SK-MS ……P15
EA-HS(MH) ……P25・26

食品店舗

お客様の評価

賢治の土株式会社 代表取締役　**畠山 武志** 様

“同じ姿であり続けること”はない店舗なので、内蔵ショーケースを選びました。

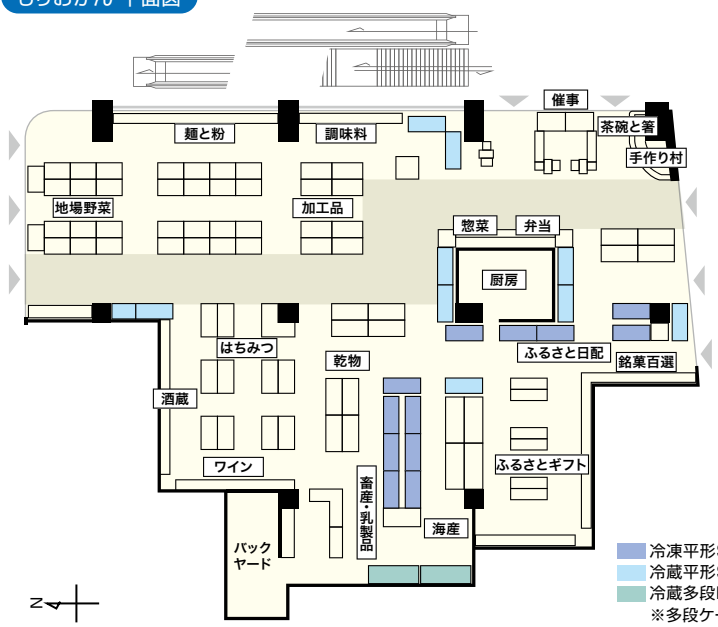
ショーケースはずっと三菱電機製を採用しています。その理由は主に三つあり、**納入リードタイムが早い**こと、**ショーケース自体に故障が少ない**こと、それから**人が信頼できること**ですね。物販店は、百貨店のような保守担当者は置けないので、普通の人にできるオペレーション以外はメーカーや販売会社に依存することになります。その時、**ショーケースと、システムの間に立つ「人」の役割は重要**です。いまの三菱電機の販売担当者は、ニーズをぶつければ的確な提案があり、何かあれば頼りになるので安心です。

もりおかんでは、**店として打ち出したい商品はいつも同じではないので、設置場所を自在に変えられる内蔵ショーケースを採用しました。**キャスター付で冷凍機内蔵ですし、店内は随所に予備電源があるので、いつでも動かせます。ショーケースも什器も動かせることが大事で、まずお客様への訴求ありき。ローコストオペレーション云々はその後の話です。

実際に使ってみた結果、**標準搭載されているドレン蒸発装置はかなりいい**ですね。付いていないとメンテナンスが大変だったと思います。吹出口と吸込口の掃除をしていれば、冷却能力も問題ありません。集中設置したアイランドでも今のところ排熱処理は順調です。

将来的には「排熱のない内蔵形ショーケース」を、ぜひ三菱電機に開発してほしいと思っています。スッともってきて、設置場所を気にせずどこでも使える、そういうショーケースが理想ですね。

もりおかん 平面図



冷凍平形SG-JS形×12台（形名詳細 P14）
冷蔵平形SK-MS形×10台（形名詳細 P15）
冷蔵多段EA-HS形×2台　（形名詳細 P26）
※多段ケース以外はドレン強制蒸発装置付

▲南側通路から見た店舗。右端はモールではなく店内の主通路。3方向開放の上、天井も高いので伸びやかな印象を受ける

▲店内厨房を囲む冷蔵・冷凍ショーケースでは、麺類・豆腐・タレ・ピザ・惣菜を販売。「三陸おのや」の焼き魚・煮魚（冷凍個食）など、時代のニーズに合った品が多い

▲菓子類の売場。冷凍ショーケースには和洋菓子が豊富に並び、カウンターは製造者紹介に活用

▲出品者を紹介するボードは店内数ヶ所にある

納入事例

信州くらうど 様

魅力溢れる売場づくりで信州の「醗酵&熟成」文化を訴求

～駅ビル内にふさわしい人気店舗で“ライブメイト”が活躍中～

◀▲Eシリーズ多段タイプの6尺ショーケース（EA-HS655BDN）を3台連結した壁面展開は壮観。日本酒からクラフトビール、100%ジュースまで多彩な信州産が並ぶ

▲▶高さ1,650mmのセミ多段ショーケース（EE-HS855BCN）には、酒肴に好適の味噌・豆加工品、乳製品、ジャーキー等を陳列。下段商品の取りやすさを意識して、ショーケース自体を底上げした

▲▼平形ショーケースは店内随所に配置。インバータの冷凍ショーケースSG-JS680BTVE形（上）では馬刺しを販売

2015年春、北陸新幹線の開業に合わせてグランドオープンした長野の駅ビル「MIDORI長野」。その新築エリア2階に位置するのが「信州おみやげ参道ORAHO」です。信州の人々が“自分たちのもの”と胸を張れる名産品が集結するこのゾーンで、ひときわ注目されているのが「信州くらうど」様。一ヶ月平均20,000人という売上客数を誇る同店は、長野を中心に土産物の製造・販売を手掛ける株式会社マツザワ様の直営店です。

県内にある約80の酒蔵と20以上のワイナリーを巡ってセレクトされた銘酒が集められた店内には気軽なバーも併設され、旅行者や出張族に人気。味噌・漬物・醤油・チーズなどの醗酵食品や菓子類も揃い、まさに「信州の広がりを感じる」店づくりがなされています。

ここで酒類や漬物、乳製品、冷凍食品などの販売に活躍しているのが、三菱電機の内蔵形ショーケース「ライブメイト」。多段形3台の連結で迫力ある壁面陳列を展開する一方、配管不要の自由さを活かし、店内随所で商品の魅力を引き出すのに一役買っています。

▲MIDORI長野。延床面積は25,600㎡（店舗面積11,500㎡）、店舗数は112

DATA

■所　在　地：長野県長野市南千歳1-22-6
■開　店　日：2015年3月14日
■営 業 時 間：9:00～20:00
■売 場 面 積：約90坪
■納 入 機 種：【内蔵形ショーケース】EA-HS655BDN×3、SG-JS680BTVE×3、EE-HS855BCN×2、SP-HS362ARC×1、SA-HD312ARB×1　他
■機 器 販 売：三菱電機住環境システムズ（株）中部支社 飯田支店

形名詳細掲載ページ

EA-HS(MH)……P25・26
SG-JS……P14
EE-HS……P27
SP-HS……P22
SA-HD……P22

食品店舗

お客様の評価

信州くらうど 店長／唎酒師（ききざけし） 松下 昌靖 様

冷却能力に納得。配置やゾーニングの変更も容易です。

マツザワグループは他店舗でも三菱電機のショーケースを使っていますが、今回の機種は冷却能力が以前よりアップしているとのこと、確かにしっかり冷えます。1日3回の温度チェックでも**設定温度からのズレはなく、安心して使えます。**エアカーテンが乱れないようにエアコンの吹出口を一つ止めるなど、空調とのバランスは工夫しています。

また、壁面の多段ショーケースに付けたドレン蒸発装置も便利です。梅雨時はタンクの処置が必要なので、直接排水できるともっといいですね。

スポットミニショーケースは移設品ですが、コンパクトで、導線を乱さずに設置できるので重宝しています。ちょっとしたコーナーにも売りたい商品を陳列でき、またカウンター部も使い勝手がよく、活躍してくれています。

レイアウト変更が容易なことは、配管が要らない内蔵ショーケースならではの魅力。試飲販売などでも接客員の近くに冷えた商品を置けるので便利です。今後も、蔵を通じて信州の醗酵文化を伝えていくのに役立ってほしいと思います。

▲特設コーナーでは高橋助作酒造店の「松尾」をPR。平形片面スポットミニが活躍している。奥行45cmならではの取り回しのよさが活きる使い方

▲酒売場の主役は日本酒。木曽・佐久・北安曇など地域別に並び、品揃えに圧倒される。もちろん、ワインも多彩に揃う

▲内装は長野に本社がある山翠舎が担当。古材を活かしたデザインが、バーを含め90坪の店内に落ち着きと温かみを与えている

▼壁面にある洒落た店内サイン

▲漬物や佃煮など塩干用の平形ショーケース

▲醗酵バーと醗酵カフェを併設。気軽なキャッシュオンデリバリー式なので飲み比べも愉しい

内蔵形 S シリーズ

アイス・冷食から飲料・惣菜まで催事やレジ周りで大活躍。

キャスター、ドレン蒸発装置を標準装備、催事にも最適。
店舗内のレイアウト変更も容易です。
100V電源機種を中心に幅広くラインアップ、
冷媒配管工事だけでなく電気工事も不要です。
また冷凍タイプ(一部機種除く)に霜付防止機能
「アクティブフロスト」を搭載し、省エネ高鮮度を
実現しています。

平形片面タイプ 冷凍・冷蔵に100V電源機種をラインアップ。

SG-JF 平形片面タイプ［4・5・6尺］標準ガラス アイス・冷食用／精肉・鮮魚～日配用 インバータ −22～−20℃ −2～8℃ 2温度切替え

SG-JF680DRVF
●コーナーバンパー(4隅)装備
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

冷媒 R410A

標準装備 ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変網棚／商品カバー／大型キャスター／庫内照明(LED)／アクティブフロスト

オプション 収納式ナイトカバー(布製)／ドレンタンク7L(背面取出し)

※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。

1 100V電源 6尺も100Vでアイスクリーム対応

100V電源のみで動作し、設置場所を選びません。

2 2温度切替え機能(冷凍〈アイス〉⇔冷蔵 1台2役)

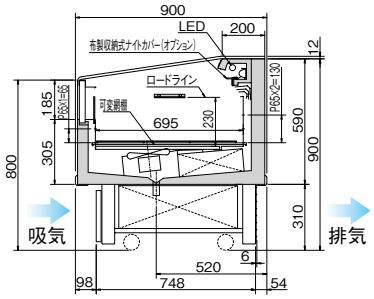
●冷凍(アイス)⇔冷蔵を切替えスイッチで簡単に切り替えできます。
●陳列商品に合わせ、網棚の位置を変えられます。

3 三菱の高効率インバータ制御(冷媒R410A)

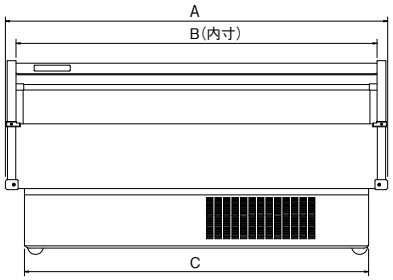
4 LED照明採用

5 三菱独自のアクティブフロスト(霜付防止機能)

着霜を抑えて冷却性能を保ち、高鮮度と省エネを両立。



(単位：mm)



形名	A	B	C
SG-JF480DRVF	1200	1100	1020
SG-JF580DRVF	1500	1400	1320
SG-JF680DRVF	1800	1700	1620

(単位：mm)

奥行 900mm

尺数	4尺			5尺			6尺		
形名	SG-JF480DRVF 単相100V インバータ 省エネ基準達成率 116% 年間消費電力量 5,806kWh/年			SG-JF580DRVF 単相100V インバータ 省エネ基準達成率 99% 年間消費電力量 7,466kWh/年			SG-JF680DRVF 単相100V インバータ 省エネ基準達成率 109% 年間消費電力量 7,389kWh/年		
希望小売価格	1,269,000円(税抜き)			1,309,000円(税抜き)			1,350,000円(税抜き)		
外寸(mm)	幅 1,200	奥行 900	高さ 900	幅 1,500	奥行 900	高さ 900	幅 1,800	奥行 900	高さ 900
内容積	〈有効内容積〉180L	〈定格内容積〉177L		〈有効内容積〉233L	〈定格内容積〉225L		〈有効内容積〉282L	〈定格内容積〉273L	
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 786/786W 9.10/9.10A			(運転時)単相100V 830/830W 9.70/9.70A			(運転時)単相100V 879/879W 10.10/10.10A		
	(除霜時)単相100V 1,043/1,043W 10.90/10.90A			(除霜時)単相100V 1,017/1,017W 10.60/10.60A			(除霜時)単相100V 1,018/1,018W 10.70/10.70A		
圧縮機(呼称出力)	900W	質量 115kg	照明 10W	900W	質量 126kg	照明 13W	900W	質量 138kg	照明 13W

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

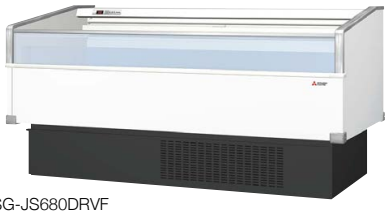
●ドレン強制蒸発装置
●大型キャスター(φ75mm)
●LED照明

おすすめオプション

●収納式ナイトカバー(布製)(SG-JFタイプ)

省エネ

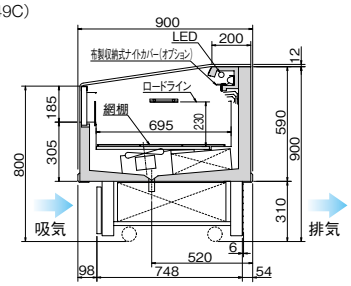
SG-JS　平形片面タイプ［4・5・6尺］標準ガラス　アイス・冷食用　インバータ　−22〜−20℃



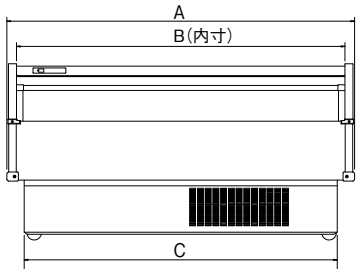
SG-JS680DRVF
●コーナーバンパー(4隅)装備
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

冷媒　R410A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／網棚／商品カバー／大型キャスター／庫内照明(LED)／アクティブフロスト
オプション　収納式ナイトカバー(布製)／ドレンタンク7L(背面取出し)

※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。



（単位：mm）



形名	A	B	C
SG-JS480DRVF	1200	1100	1020
SG-JS580DRVF	1500	1400	1320
SG-JS680DRVF	1800	1700	1620

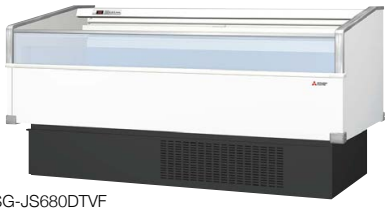
（単位:mm）

奥行 900mm

尺数	4尺					5尺					6尺				
形名	SG-JS480DRVF 単相100V インバータ					SG-JS580DRVF 単相100V インバータ					SG-JS680DRVF 単相100V インバータ				
	省エネ基準達成率 116%	年間消費電力量 5,806kWh/年				省エネ基準達成率 99%	年間消費電力量 7,466kWh/年				省エネ基準達成率 109%	年間消費電力量 7,389kWh/年			
希望小売価格	1,104,000円(税抜き)					1,140,000円(税抜き)					1,179,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,200		奥行 900		高さ 900	幅 1,500		奥行 900		高さ 900	幅 1,800		奥行 900		高さ 900
内容積	〈有効内容積〉180L		〈定格内容積〉177L			〈有効内容積〉230L		〈定格内容積〉225L			〈有効内容積〉279L		〈定格内容積〉273L		
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 786/786W 9.10/9.10A					(運転時)単相100V 830/830W 9.70/9.70A					(運転時)単相100V 879/879W 10.10/10.10A				
	(除霜時)単相100V 1,043/1,043W 10.90/10.90A					(除霜時)単相100V 1,017/1,017W 10.60/10.60A					(除霜時)単相100V 1,018/1,018W 10.70/10.70A				
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	115kg	照明	10W	900W	質量	126kg	照明	13W	900W	質量	138kg	照明	13W

SG-JF・JS　平形片面タイプ［6尺］標準ガラス　アイス・冷食用　インバータ　−22〜−20℃*

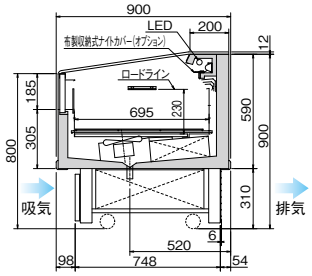
200Vタイプ



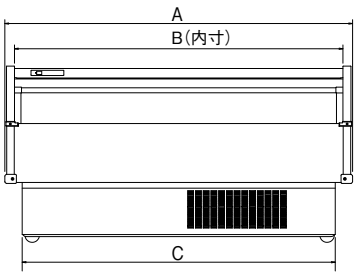
SG-JS680DTVF
●コーナーバンパー(4隅)装備
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

冷媒　R410A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／網棚／商品カバー／大型キャスター／庫内照明(LED)／アクティブフロスト
オプション　収納式ナイトカバー(布製)／ドレンタンク7L(背面取出し)

※単相100V+三相200Vが必要です。
※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。
※三相200Vの電源プラグは250V20A4極差し込みプラグです。
電源コードは20A4芯3mです。
※SG-JF680DTVFは可変網棚です。
*SG-JF680DTVFは−22〜−20℃／−2〜8℃対応です。



（単位：mm）



形名	A	B	C
SG-JF680DTVF	1800	1700	1620
SG-JS680DTVF	1800	1700	1620

（単位:mm）

奥行 900mm

尺数	6尺 2温度切替え					6尺				
形名	SG-JF680DTVF 単相100V 三相200V インバータ					SG-JS680DTVF 単相100V 三相200V インバータ				
	省エネ基準達成率 101%	年間消費電力量 7,954kWh/年				省エネ基準達成率 101%	年間消費電力量 7,954kWh/年			
希望小売価格	1,350,000円(税抜き)					1,179,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,800		奥行 900		高さ 900	幅 1,800		奥行 900		高さ 900
内容積	〈有効内容積〉279L		〈定格内容積〉273L			〈有効内容積〉279L		〈定格内容積〉273L		
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 16/16W 0.16/0.16A 三相200V 960/960W 4.60/4.60A					(運転時)単相100V 16/16W 0.16/0.16A 三相200V 960/960W 4.60/4.60A				
	(除霜時)三相200V 1,499/1,499W 8.30/8.30A					(除霜時)三相200V 1,499/1,499W 8.30/8.30A				
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	138kg	照明	13W	900W	質量	138kg	照明	13W

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●ドレン強制蒸発装置
●大型キャスター(φ75mm)
●LED照明

おすすめオプション

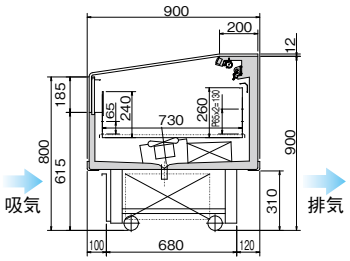
●収納式ナイトカバー(布製)
(SG-JS·JFタイプ)

省エネ

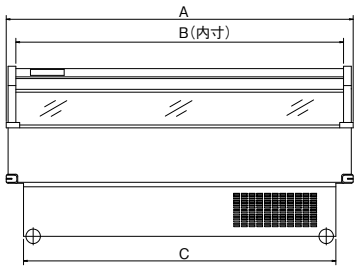
●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件(温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下)での庫内空気温度です。

SK-MS　平形片面タイプ［4・5・6尺］標準ガラス　精肉・鮮魚～日配／惣菜用　-2～18℃

SK-MS680ARF
●コーナーバンパー(4隅)装備
※本体標準色はスノーホワイト(49C)



（単位：mm）



形名	A	B	C
SK-MS480ARF	1200	1100	1020
SK-MS580ARF	1500	1400	1320
SK-MS680ARF	1800	1700	1620

（単位：mm）

100V　R134a

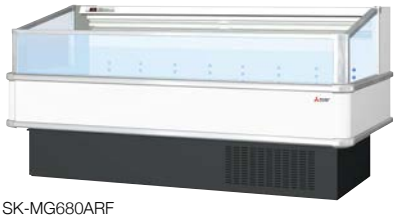
冷媒　R134a
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／網棚／収納式ナイトカバー(PET製)／大型キャスター／庫内照明
オプション　ドレンタンク(7L)

※単相100Vの電源プラグは125V15A2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。

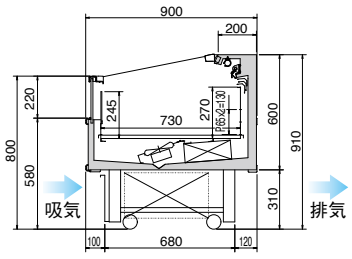
奥行 900mm

尺数	4尺			5尺			6尺		
形名	SK-MS480ARF 単相100V	省エネ基準達成率 168%	年間消費電力量 3,123kWh/年	SK-MS580ARF 単相100V	省エネ基準達成率 167%	年間消費電力量 3,722kWh/年	SK-MS680ARF 単相100V	省エネ基準達成率 175%	年間消費電力量 4,138kWh/年
希望小売価格	549,000円(税抜き)			614,000円(税抜き)			691,000円(税抜き)		
外寸(mm)	幅 1,200	奥行 900	高さ 900	幅 1,500	奥行 900	高さ 900	幅 1,800	奥行 900	高さ 900
内容積	〈有効内容積〉198L	〈定格内容積〉208L		〈有効内容積〉252L	〈定格内容積〉265L		〈有効内容積〉306L	〈定格内容積〉321L	
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 378/387W 5.80/4.20A			(運転時)単相100V 415/456W 6.10/4.80A			(運転時)単相100V 441/472W 6.30/5.00A		
	(除霜時)単相100V 329/336W 3.60/3.70A			(除霜時)単相100V 364/371W 4.10/4.10A			(除霜時)単相100V 452/459W 5.00/5.00A		
圧縮機(呼称出力)	300W	質量 100kg	照明 32W	300W	質量 110kg	照明 40W	300W	質量 125kg	照明 40W

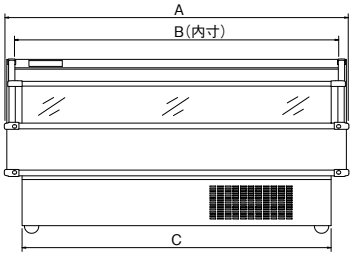
SK-MG　平形片面タイプ［4・5・6尺］ワイドガラス　精肉・鮮魚～日配／惣菜用　-2～18℃



SK-MG680ARF
●バンパーモール(2列)装備
※本体標準色はスノーホワイト(49C)



（単位：mm）



形名	A	B	C
SK-MG480ARF	1200	1100	1020
SK-MG580ARF	1500	1400	1320
SK-MG680ARF	1800	1700	1620

（単位：mm）

100V　R134a

冷媒　R134a
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／網棚／収納式ナイトカバー(PET製)／大型キャスター／庫内照明
オプション　ドレンタンク(7L)

※単相100Vの電源プラグは125V15A2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。

奥行 900mm

尺数	4尺			5尺			6尺		
形名	SK-MG480ARF 単相100V	省エネ基準達成率 165%	年間消費電力量 3,179kWh/年	SK-MG580ARF 単相100V	省エネ基準達成率 149%	年間消費電力量 4,186kWh/年	SK-MG680ARF 単相100V	省エネ基準達成率 161%	年間消費電力量 4,511kWh/年
希望小売価格	715,000円(税抜き)			781,000円(税抜き)			851,000円(税抜き)		
外寸(mm)	幅 1,200	奥行 900	高さ 910	幅 1,500	奥行 900	高さ 910	幅 1,800	奥行 900	高さ 910
内容積	〈有効内容積〉198L	〈定格内容積〉184L		〈有効内容積〉252L	〈定格内容積〉234L		〈有効内容積〉306L	〈定格内容積〉284L	
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 403/416W 6.00/4.40A			(運転時)単相100V 459/484W 6.40/5.10A			(運転時)単相100V 485/497W 6.60/5.20A		
	(除霜時)単相100V 343/350W 3.80/3.80A			(除霜時)単相100V 385/392W 4.30/4.30A			(除霜時)単相100V 472/479W 5.20/5.20A		
圧縮機(呼称出力)	300W	質量 108kg	照明 32W	300W	質量 124kg	照明 40W	300W	質量 140kg	照明 40W

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

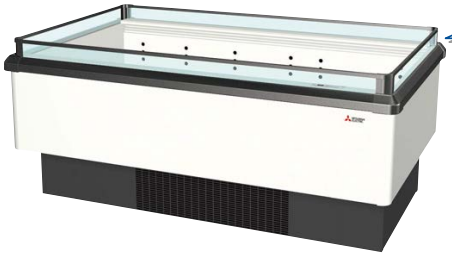
●ドレン強制蒸発装置
●大型キャスター(φ75mm)

●収納式ナイトカバー(PET製)
(SK-MS·SK-MGタイプ)

省エネ

平形両面タイプ　アイランドゾーンでのフードコーナーを演出。アクティブフロスト機能(霜付防止)搭載により、着霜量を抑え、省エネと高鮮度を実現します。

SR-FF　平形両面タイプ［4・5・6尺］標準ガラス　冷食用／精肉・鮮魚～日配用　インバータ　−20～−18℃　−2～8℃　2温度切替え



ナイトカバーを標準装備

SR-FF581DRVF(標準ガラス)
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

冷媒　R410A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変スノコ／キャスター／収納式ナイトカバー(布製・カバー付)／アクティブフロスト

※単相100Vの電源プラグは125V15A2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。

令和元年度 (公社)日本冷凍空調学会 技術賞
平形両面2温度ショーケース SR-FF581DRVF / SR-FF681DRVF SR-JF581DRVF / SR-JF681DRVF

平成30年度 省エネ大賞(製品・ビジネスモデル部門) 省エネルギーセンター会長賞
平形両面2温度ショーケース SR-FF581DRVF / SR-FF681DRVF

1 100V電源

100V電源のみで動作し、設置場所を選びません。

2 2温度切替え機能(冷凍↔冷蔵 1台2役)

- 冷凍↔冷蔵を切替えスイッチで簡単に切り替えできます。
- 陳列商品に合わせ、スノコの高さ位置を変えられます。

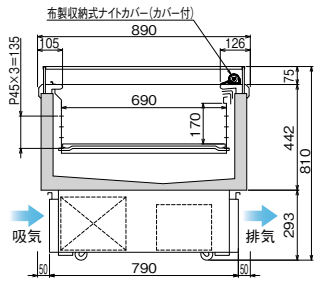
3 三菱の高効率インバータ制御(冷媒R410A)

4 三菱独自のアクティブフロスト(霜付防止機能)

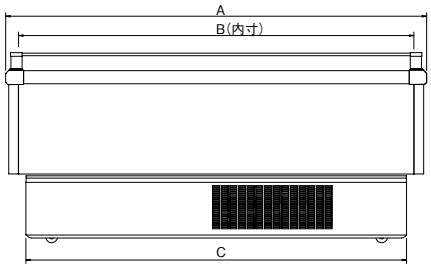
着霜を抑えて冷却性能を保ち、高鮮度と省エネを両立。

5 吐出温度コントロール

吐出温度の制御によって冷却器内の冷媒を全て潜熱による熱交換することにより、冷却器本来の性能を引き出します。



(単位：mm)



形名	A	B	C
SR-FF481DRVF	1200	1090	1027
SR-FF581DRVF	1500	1390	1327
SR-FF681DRVF	1800	1690	1627

(単位：mm)

奥行 890mm

尺数	4尺				5尺				6尺			
形名	SR-FF481DRVF 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 94%	年間消費電力量 5,223kWh/年		SR-FF581DRVF 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 105%	年間消費電力量 4,858kWh/年		SR-FF681DRVF 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 110%	年間消費電力量 5,325kWh/年	
希望小売価格	977,000円(税抜き)				1,067,000円(税抜き)				1,147,000円(税抜き)			
外寸(mm)	幅 1,200	奥行 890	高さ 810		幅 1,500	奥行 890	高さ 810		幅 1,800	奥行 890	高さ 810	
内容積	(有効内容積)128L	(定格内容積)113L			(有効内容積)163L	(定格内容積)144L			(有効内容積)198L	(定格内容積)175L		
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 538／513W 6.75／6.66A				(運転時)単相100V 571／550W 8.23／7.41A				(運転時)単相100V 670／654W 7.69／7.39A			
	(除霜時)単相100V 788／795W 7.84／7.88A				(除霜時)単相100V 1,010／1,024W 10.10／10.17A				(除霜時)単相100V 995／1,009W 9.88／9.95A			
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	109kg	照明 −	900W	質量	135kg	照明 −	900W	質量	156kg	照明 −

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●ドレン強制蒸発装置
●キャスター(φ50mm)

●可変スノコ
陳列商品に合わせて位置変更ができます。
●収納式ナイトカバー(布製・カバー付)

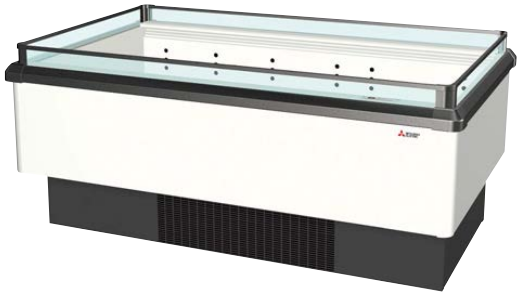
●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件(温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下)での庫内空気温度です。

SR-JF　平形両面タイプ［5・6尺］標準ガラス　アイス・冷食用／精肉・鮮魚～日配用　インバータ

−22～−18℃　−2～8℃　2温度切替え

受注生産品

平形両面(SR-FF)5尺・6尺タイプ　アイスクリーム対応品発売!



冷媒　R410A

標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変スノコ／キャスター／収納式ナイトカバー(布製・カバー付)／アクティブフロスト

※単相100Vの電源プラグは125V15A2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。

令和元年度
(公社)日本冷凍空調学会
技術賞
平形両面2温度ショーケース
SR-FF581DRVF / SR-FF681DRVF
SR-JF581DRVF / SR-JF681DRVF

1 100V電源　6尺も100Vでアイスクリーム対応

100V電源のみで動作し、設置場所を選びません。

2 2温度切替え機能(冷凍〈アイス〉↔冷蔵 1台2役)

- 冷凍(アイス)↔冷蔵を切替えスイッチで簡単に切り替えできます。
- 陳列商品に合わせ、スノコの高さ位置を変えられます。

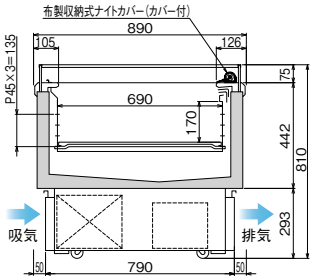
3 三菱の高効率インバータ制御(冷媒R410A)

4 三菱独自のアクティブフロスト(霜付防止機能)

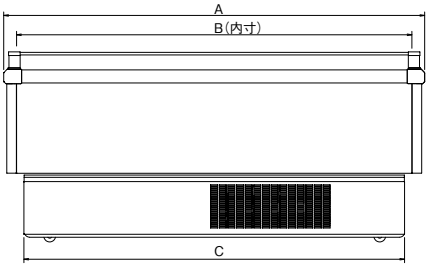
着霜を抑えて冷却性能を保ち、高鮮度と省エネを両立。

5 吐出温度コントロール

吐出温度の制御によって冷却器内の冷媒を全て潜熱による熱交換することにより、冷却器本来の性能を引き出します。



(単位：mm)



形名	A	B	C
SR-JF581DRVF	1500	1390	1327
SR-JF681DRVF	1800	1690	1627

(単位：mm)

奥行 900mm

尺数	5尺				6尺			
形名	SR-JF581DRVF 単相100V インバータ				SR-JF681DRVF 単相100V インバータ			
希望小売価格	1,076,000円(税抜き)				1,156,000円(税抜き)			
外寸(mm)	幅 1,500	奥行 890	高さ 810		幅 1,800	奥行 890	高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉163L	〈定格内容積〉144L			〈有効内容積〉198L	〈定格内容積〉175L		
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 694/694W 8.70/8.70A				(運転時)単相100V 839/839W 10.40/10.40A			
	(除霜時)単相100V 966/966W 10.00/10.00A				(除霜時)単相100V 944/944W 10.00/10.00A			
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	135kg	照明 −	900W	質量	156kg	照明 −

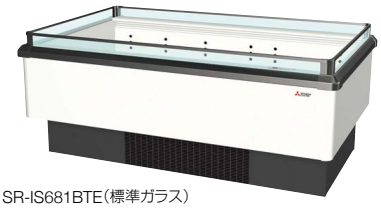
主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●ドレン強制蒸発装置
●キャスター(φ50mm)
●商品カバー

●可変スノコ
陳列商品に合わせて位置変更ができます。
●収納式ナイトカバー(布製・カバー付)

SR-IS／SU-IS　平形両面ワイドレンジタイプ［5・6・8尺］標準ガラス　アイス・冷食・精肉・鮮魚・日配　−22〜8℃

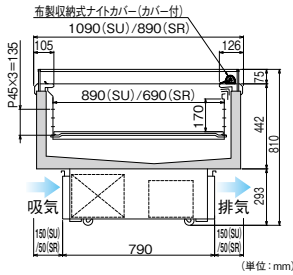


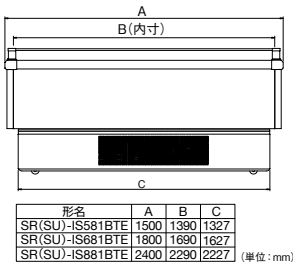
SR-IS681BTE（標準ガラス）
※本体標準色はスノーホワイト（49C）

200V　R404A　Active Frost

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変スノコ／キャスター／収納式ナイトカバー（布製・カバー付）／アクティブフロスト

※三相200Vの電源プラグは250V20A4極差し込みプラグです。電源コードは20A4芯3mです。





形名	A	B	C
SR(SU)-IS581BTE	1500	1390	1327
SR(SU)-IS681BTE	1800	1690	1627
SR(SU)-IS881BTE	2400	2290	2227

（単位：mm）

奥行 890mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SR-IS581BTE 三相200V	省エネ基準達成率 50% 年間消費電力量 14,319kWh/年	SR-IS681BTE 三相200V	省エネ基準達成率 45% 年間消費電力量 15,904kWh/年	SR-IS881BTE 三相200V 受注対応	省エネ基準達成率 39% 年間消費電力量 20,506kWh/年
希望小売価格	1,176,000円（税抜き）		1,229,000円（税抜き）		1,985,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 890 高さ 810		幅 1,800 奥行 890 高さ 810		幅 2,400 奥行 890 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉163L 〈定格内容積〉144L		〈有効内容積〉198L 〈定格内容積〉175L		〈有効内容積〉269L 〈定格内容積〉237L	
消費電力（50/60Hz）	（運転時）三相200V 1,139/1,369W 3.88/3.63A		（運転時）三相200V 1,232/1,464W 4.29/3.98A		（運転時）三相200V 2,234/2,428W 8.69/9.90A	
	（除霜時）三相200V 1,445/1,460W 4.36/4.43A		（除霜時）三相200V 1,770/1,790W 5.36/5.46A		（除霜時）三相200V 2,435/2,460W 7.34/7.47A	
圧縮機（呼称出力）	1,500W 質量 163kg 照明 −		1,500W 質量 184kg 照明 −		2,200W 質量 230kg 照明 −	

奥行 1090mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SU-IS581BTE 三相200V	省エネ基準達成率 49% 年間消費電力量 14,932kWh/年	SU-IS681BTE 三相200V	省エネ基準達成率 50% 年間消費電力量 15,873kWh/年	SU-IS881BTE 三相200V 受注対応	省エネ基準達成率 42% 年間消費電力量 21,822kWh/年
希望小売価格	1,208,000円（税抜き）		1,269,000円（税抜き）		2,058,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 1,090 高さ 810		幅 1,800 奥行 1,090 高さ 810		幅 2,400 奥行 1,090 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉210L 〈定格内容積〉186L		〈有効内容積〉256L 〈定格内容積〉226L		〈有効内容積〉346L 〈定格内容積〉306L	
消費電力（50/60Hz）	（運転時）三相200V 1,185/1,490W 4.08/4.03A		（運転時）三相200V 1,281/1,591W 4.50/4.40A		（運転時）三相200V 2,320/2,639W 9.07/8.64A	
	（除霜時）三相200V 1,445/1,460W 4.36/4.43A		（除霜時）三相200V 1,770/1,790W 5.36/5.46A		（除霜時）三相200V 2,435/2,460W 7.34/7.47A	
圧縮機（呼称出力）	1,500W 質量 175kg 照明 −		1,500W 質量 198kg 照明 −		2,200W 質量 249kg 照明 −	

※連結仕様は受注対応です。有償となります。

主な標準装備
- ●ショーケースコントローラ　見やすく温度管理が容易です。
- ●ドレン強制蒸発装置
- ●キャスター（φ50mm）
- ●可変スノコ　陳列商品に合わせて位置変更ができます。
- ●収納式ナイトカバー（布製・カバー付）　ネジ止めされています、商品鮮度保持に便利です。

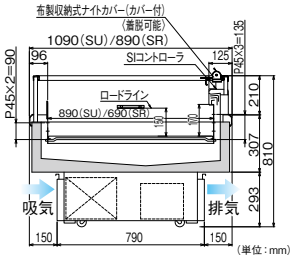
SR-BG／SU-BG　平形両面ワイドレンジタイプ［5・6・8尺］ワイドガラス　冷食・精肉・鮮魚・日配用　−20〜8℃

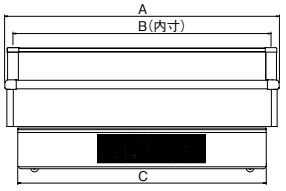
SR-BG681BTE（ワイドガラス）
※本体標準色はスノーホワイト（49C）

200V　R404A　Active Frost

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変スノコ／キャスター／アクティブフロスト
付属品　収納式ナイトカバー（布製・カバー付）

※三相200Vの電源プラグは250V20A4極差し込みプラグです。電源コードは20A4芯3mです。





形名	A	B	C
SR(SU)-BG581BTE	1500	1390	1327
SR(SU)-BG681BTE	1800	1690	1627
SR(SU)-BG881BTE	2400	2290	2227

（単位：mm）

奥行 890mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SR-BG581BTE 三相200V	省エネ基準達成率 37% 年間消費電力量 14,458kWh/年	SR-BG681BTE 三相200V	省エネ基準達成率 38% 年間消費電力量 16,388kWh/年	SR-BG881BTE 三相200V 受注対応	省エネ基準達成率 37% 年間消費電力量 21,197kWh/年
希望小売価格	1,228,000円（税抜き）		1,290,000円（税抜き）		2,130,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 890 高さ 810		幅 1,800 奥行 890 高さ 810		幅 2,400 奥行 890 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉163L 〈定格内容積〉144L		〈有効内容積〉198L 〈定格内容積〉175L		〈有効内容積〉269L 〈定格内容積〉237L	
消費電力（50/60Hz）	（運転時）三相200V 1,468/1,633W 6.30/6.10A		（運転時）三相200V 1,565/1,717W 6.70/6.50A		（運転時）三相200V 2,722/2,812W 11.00/9.80A	
	（除霜時）三相200V 1,597/1,612W 5.20/5.30A		（除霜時）三相200V 1,921/1,936W 6.10/6.20A		（除霜時）三相200V 2,660/2,685W 8.50/8.60A	
圧縮機（呼称出力）	1,500W 質量 166kg 照明 −		1,500W 質量 188kg 照明 −		2,200W 質量 236kg 照明 −	

奥行 1090mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SU-BG581BTE 三相200V	省エネ基準達成率 43% 年間消費電力量 15,253kWh/年	SU-BG681BTE 三相200V	省エネ基準達成率 45% 年間消費電力量 16,811kWh/年	SU-BG881BTE 三相200V 受注対応	省エネ基準達成率 42% 年間消費電力量 23,167kWh/年
希望小売価格	1,264,000円（税抜き）		1,323,000円（税抜き）		2,195,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 1,090 高さ 810		幅 1,800 奥行 1,090 高さ 810		幅 2,400 奥行 1,090 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉210L 〈定格内容積〉186L		〈有効内容積〉256L 〈定格内容積〉226L		〈有効内容積〉346L 〈定格内容積〉306L	
消費電力（50/60Hz）	（運転時）三相200V 1,544/1,797W 6.60/6.70A		（運転時）三相200V 1,632/1,877W 6.90/7.00A		（運転時）三相200V 2,832/3,065W 11.50/10.70A	
	（除霜時）三相200V 1,610/1,625W 5.20/5.30A		（除霜時）三相200V 1,934/1,949W 6.10/6.20A		（除霜時）三相200V 2,674/2,699W 8.60/8.70A	
圧縮機（呼称出力）	1,500W 質量 178kg 照明 −		1,500W 質量 202kg 照明 −		2,200W 質量 255kg 照明 −	

主な標準装備
- ●ショーケースコントローラ　見やすく温度管理が容易です。
- ●ドレン強制蒸発装置
- ●キャスター（φ50mm）
- ●可変スノコ　陳列商品に合わせて位置変更ができます。
- ●収納式ナイトカバー（付属品）　商品鮮度保持に便利です。

●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件（温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下）での庫内空気温度です。

平形両面タイプ 売り場に合わせてフードコーナーを演出。インバータ制御できめ細かな温度管理で鮮度を保ちます。

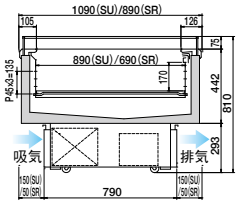
SR-MS／SU-MS 平形両面冷蔵タイプ［5・6・8尺］標準ガラス 精肉・鮮魚～惣菜用 インバータ −2～18℃

SR-MS681DRVD（標準ガラス）
※本体標準色はスノーホワイト（49C）

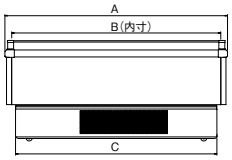
ECO インバータ　100V　R410A

冷媒　R410A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変スノコ／キャスター
オプション　商品カバー／収納式ナイトカバー（布製）

※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。電源コードは15A2芯3mです。



（単位：mm）



形名	A	B	C
SR(SU)-MS581DRVD	1500	1390	1327
SR(SU)-MS681DRVD	1800	1690	1627
SR(SU)-MS881DRVD	2400	2290	2227

（単位：mm）

奥行 890mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SR-MS581DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 145% 年間消費電力量 3,193kWh/年	SR-MS681DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 151% 年間消費電力量 3,501kWh/年	SR-MS881DRVD 単相100V インバータ 受注対応	省エネ基準達成率 171% 年間消費電力量 3,864kWh/年
希望小売価格	813,000円（税抜き）		892,000円（税抜き）		1,176,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 890 高さ 810		幅 1,800 奥行 890 高さ 810		幅 2,400 奥行 890 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉163L	〈定格内容積〉144L	〈有効内容積〉198L	〈定格内容積〉175L	〈有効内容積〉269L	〈定格内容積〉237L
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相100V 321W 4.20A （除霜時）単相100V 465W 4.42A		（運転時）単相100V 359W 4.70A （除霜時）単相100V 566W 5.43A		（運転時）単相100V 421W 5.55A （除霜時）単相100V 764W 7.41A	
圧縮機（呼称出力）	650W 質量 147kg 照明 −		650W 質量 168kg 照明 −		650W 質量 212kg 照明 −	

奥行 1090mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SU-MS581DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 172% 年間消費電力量 3,206kWh/年	SU-MS681DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 181% 年間消費電力量 3,516kWh/年	SU-MS881DRVD 単相100V インバータ 受注対応	省エネ基準達成率 199% 年間消費電力量 4,049kWh/年
希望小売価格	882,000円（税抜き）		924,000円（税抜き）		1,218,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 1,090 高さ 810		幅 1,800 奥行 1,090 高さ 810		幅 2,400 奥行 1,090 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉210L	〈定格内容積〉186L	〈有効内容積〉256L	〈定格内容積〉226L	〈有効内容積〉346L	〈定格内容積〉306L
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相100V 386W 4.86A （除霜時）単相100V 465W 4.42A		（運転時）単相100V 433W 5.46A （除霜時）単相100V 566W 5.43A		（運転時）単相100V 506W 6.33A （除霜時）単相100V 764W 7.41A	
圧縮機（呼称出力）	650W 質量 159kg 照明 −		650W 質量 182kg 照明 −		650W 質量 229kg 照明 −	

※連結仕様は受注対応です。有償となります。

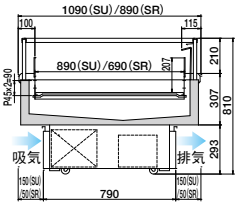
SR-MG／SU-MG 平形両面冷蔵タイプ［4・5・6・8尺］ワイドガラス 精肉・鮮魚～惣菜用 インバータ −2～18℃

SR-MG681DRVD（ワイドガラス）
※本体標準色はスノーホワイト（49C）

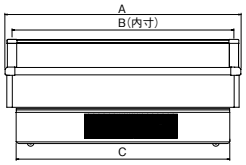
ECO インバータ　100V　R410A

冷媒　R410A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／可変スノコ／キャスター
オプション　商品カバー／収納式ナイトカバー（布製）

※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。電源コードは15A2芯3mです。



（単位：mm）



形名	A	B	C
SR-MG481DRVD	1200	1090	1027
SR(SU)-MG581DRVD	1500	1390	1327
SR(SU)-MG681DRVD	1800	1690	1627
SR(SU)-MG881DRVD	2400	2290	2227

（単位：mm）

奥行 890mm

尺数	4尺		5尺		6尺	
形名	SR-MG481DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 58% 年間消費電力量 3,635kWh/年	SR-MG581DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 67% 年間消費電力量 3,330kWh/年	SR-MG681DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 71% 年間消費電力量 3,473kWh/年
希望小売価格	934,000円（税抜き）		982,000円（税抜き）		994,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,200 奥行 890 高さ 810		幅 1,500 奥行 890 高さ 810		幅 1,800 奥行 890 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉156L	〈定格内容積〉156L	〈有効内容積〉199L	〈定格内容積〉199L	〈有効内容積〉243L	〈定格内容積〉242L
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相100V 387W 5.20A （除霜時）単相100V 380W 3.64A		（運転時）単相100V 423W 5.58A （除霜時）単相100V 487W 4.64A		（運転時）単相100V 445W 5.90A （除霜時）単相100V 579W 5.56A	
圧縮機（呼称出力）	650W 質量 127kg 照明 −		650W 質量 149kg 照明 −		650W 質量 170kg 照明 −	

尺数	8尺	
形名	SR-MG881DRVD 単相100V インバータ 受注対応	省エネ基準達成率 71% 年間消費電力量 4,062kWh/年
希望小売価格	1,345,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 2,400 奥行 890 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉329L	〈定格内容積〉329L
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相100V 511W 6.48A （除霜時）単相100V 777W 7.54A	
圧縮機（呼称出力）	650W 質量 215kg 照明 −	

奥行 1090mm

尺数	5尺		6尺		8尺	
形名	SU-MG581DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 77% 年間消費電力量 3,295kWh/年	SU-MG681DRVD 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 79% 年間消費電力量 3,551kWh/年	SU-MG881DRVD 単相100V インバータ 受注対応	省エネ基準達成率 82% 年間消費電力量 4,139kWh/年
希望小売価格	1,014,000円（税抜き）		1,029,000円（税抜き）		1,387,000円（税抜き）	
外寸（mm）	幅 1,500 奥行 1,090 高さ 810		幅 1,800 奥行 1,090 高さ 810		幅 2,400 奥行 1,090 高さ 810	
内容積	〈有効内容積〉257L	〈定格内容積〉257L	〈有効内容積〉313L	〈定格内容積〉312L	〈有効内容積〉424L	〈定格内容積〉423L
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相100V 506W 6.21A （除霜時）単相100V 488W 4.65A		（運転時）単相100V 533W 6.56A （除霜時）単相100V 580W 5.57A		（運転時）単相100V 610W 7.54A （除霜時）単相100V 778W 7.55A	
圧縮機（呼称出力）	650W 質量 161kg 照明 −		650W 質量 184kg 照明 −		650W 質量 232kg 照明 −	

主な標準装備
- ショーケースコントローラ　見やすく温度管理が容易です。
- ドレン強制蒸発装置
- キャスター（φ50mm）
- 可変スノコ　陳列商品に合わせて位置変更ができます。

おすすめオプション
- 収納式ナイトカバー（布製）　SR-MS、SU-MS　SR-MG、SU-MG

省エネ

冷蔵多段タイプ 高効率インバータを搭載し、省エネを実現した多段ショーケース。ノンフロンモデルもラインアップ。

SA-HS 多段タイプ［4・6尺］ 日配～惣菜、飲料用 ノンフロン インバータ 2～18℃

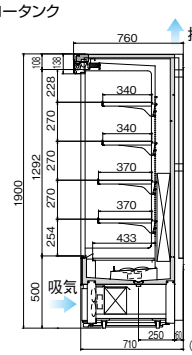
特長 1 省エネ&ノンフロン〔冷媒CO_2〕

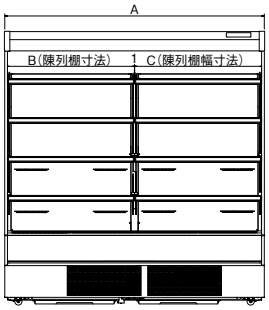
- 大容量の多段ショーケースでノンフロン化
- インバータ制御で省エネと低騒音・低振動を実現
  ※起動時運転音を低騒音化
- CO_2冷媒機器によりフロン排出抑制法で義務化された定期点検の実施や報告書の負担を軽減

冷媒 R744(CO_2)
標準装備 ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／収納式ナイトカバー(PET製)／キャスター／トップ照明／オーバーフロータンク
オプション LED照明

SA-HS419NTVC

SA-HS619NTVC





形名	A	B	C
SA-HS419NTVC	1200	1164	—
SA-HS619NTVC	1800	881	881

(単位：mm)

特長 2 設置・メンテナンス

- ドレン強制蒸発装置とオーバーフロータンクを標準装備
- 前吸込みだから壁面にぴったり付けた設置が可能
- ユニットを手前に引き出せるため、蒸発装置の清掃、動力部分のメンテナンス性が向上しています。

※本体標準色はスノーホワイト(49C)です。
※単相100Vと三相200Vの2電源必要です。
※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。電源コードは15A2芯3mです。
※三相200Vの電源プラグは250V20A 4極差し込みプラグです。電源コードは20A4芯3mです。
●トップ照明付
●背面排熱ダクト標準装備

奥行 710mm 高さ 1900mm

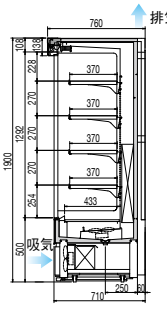
尺数	4尺					6尺				
形名	SA-HS419NTVC 単相100V 三相200V インバータ			省エネ基準達成率 86%	年間消費電力量 6,647kWh/年	SA-HS619NTVC 単相100V 三相200V インバータ			省エネ基準達成率 104%	年間消費電力量 8,482kWh/年
希望小売価格	1,873,000円(税抜き)					2,160,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,200	奥行 (上部)760／(下部)710	高さ 1,900			幅 1,800	奥行 (上部)760／(下部)710	高さ 1,900		
内容積	〈有効内容積〉596L	〈定格内容積〉500L				〈有効内容積〉902L	〈定格内容積〉754L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 63W 0.92A 三相200V 1,120W 4.36A					(運転時)単相100V 116W 1.74A 三相200V 1,230W 4.39A				
	(除霜時)単相100V 63W 0.92A 三相200V 44W 0.16A					(除霜時)単相100V 116W 1.74A 三相200V 52W 0.19A				
圧縮機(呼称出力)	1,300W	質量 218kg	照明 32W			1,300W	質量 305kg	照明 32W×2		
収容本数	200ml パック 1128本	250ml 缶 714本	350ml 缶 442本	500ml PET角 551本	500ml PET丸 416本	200ml パック 1692本	250ml 缶 1088本	350ml 缶 676本	500ml PET角 812本	500ml PET丸 650本

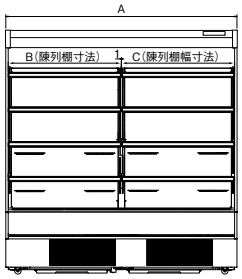
SA-HS 多段タイプ［3・4・6尺］ 日配～惣菜、飲料用 インバータ 2～18℃

SA-HS619DTVC

冷媒 R410A
標準装備 ショーケースコントローラ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／収納式ナイトカバー／キャスター／トップ照明／オーバーフロータンク
オプション スライド棚／LED照明

※本体標準色はスノーホワイト(49C)です。
※3尺は単相100Vのみ、4・6尺は単相100Vと三相200Vの2電源必要です。
※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。電源コードは15A2芯3mです。
※三相200Vの電源プラグは250V20A 4極差し込みプラグです。電源コードは20A4芯3mです。
●トップ照明付 ●背面排熱ダクト標準装備





形名	A	B	C
SA-HS319DRVC	900	864	—
SA-HS419DTVC	1200	1164	—
SA-HS619DTVC	1800	881	881

(単位：mm)

奥行 710mm 高さ 1900mm

尺数	3尺					4尺					6尺				
形名	SA-HS319DRVC 単相100V インバータ			省エネ基準達成率 97%	年間消費電力量 4,256kWh/年	SA-HS419DTVC 単相100V 三相200V インバータ			省エネ基準達成率 101%	年間消費電力量 5,663kWh/年	SA-HS619DTVC 単相100V 三相200V インバータ			省エネ基準達成率 104%	年間消費電力量 8,468kWh/年
希望小売価格	1,180,000円(税抜き)					1,365,000円(税抜き)					1,702,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 900	奥行 (上部)760／(下部)710	高さ 1,900			幅 1,200	奥行 (上部)760／(下部)710	高さ 1,900			幅 1,800	奥行 (上部)760／(下部)710	高さ 1,900		
内容積	〈有効内容積〉456L	〈定格内容積〉381L				〈有効内容積〉615L	〈定格内容積〉517L				〈有効内容積〉931L	〈定格内容積〉778L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 794W 9.41A					(運転時)単相100V 63W 0.92A 三相200V 980W 3.23A					(運転時)単相100V 116W 1.74A 三相200V 1,261W 3.99A				
	(除霜時)単相100V 70W 0.61A					(除霜時)単相100V 63W 0.92A 三相200V 34W 0.13A					(除霜時)単相100V 116W 1.74A 三相200V 52W 0.19A				
圧縮機(呼称出力)	650W	質量 148kg	照明 20W			900W	質量 189kg	照明 32W			900W	質量 257kg	照明 32W×2		
収容本数	200ml パック 846本	250ml 缶 576本	350ml 缶 312本	500ml PET角 434本	500ml PET丸 312本	200ml パック 1128本	250ml 缶 756本	350ml 缶 442本	500ml PET角 589本	500ml PET丸 416本	200ml パック 1692本	250ml 缶 1152本	350ml 缶 676本	500ml PET角 868本	500ml PET丸 650本

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●ドレン強制蒸発装置

●キャスター(φ50mm)

●収納式ナイトカバー(PET製)

●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件(温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下)での庫内空気温度です。

多段ホット&コールドタイプ

SB-HF 多段ホット&コールドタイプ［2・2.5・3尺］ ノンフロン LED

飲料用ホット部 55±5℃ コールド部 5～10℃

SB-HF2514NRA

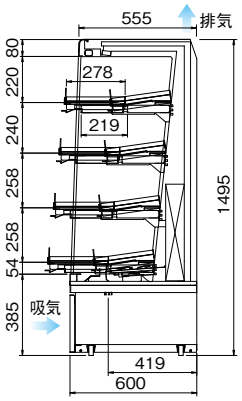
100V ノンフロン LED

冷媒 R744(CO_2)

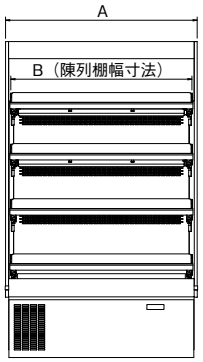
標準装備 ショーケースコントローラー／LED照明／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／棚ガード／スライド棚／収納式ナイトカバー(PET製)／キャスター

※消費電力は2棚ホット運転時
※単相100Vの電源プラグは
125V15A 2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです

●トップ照明付
●背面排熱ダクト標準装備



（単位：mm）



形名	A	B
SB-HF2014NRA	650	598
SB-HF2514NRA	750	698
SB-HF3014NRA	900	848

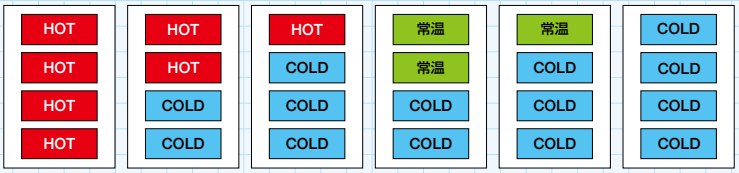
（単位：mm）

1 冷媒CO_2採用

環境重視の店舗様の企業PRに活用可能！ フロン排出抑制法の簡易点検不要により手間削減！

2 常温棚へ切替可能（6パターン）

常温商品やサプリ服用向け飲料の販売に
ご活用いただけます。



3 ドレン処理簡単！

蒸発装置+オーバーフロータンク構造によりドレン漏れ防止！
蒸発装置もタンクも前出し構造でメンテナンス簡単！

奥行 600mm 高さ 1495mm

尺数	2尺	2.5尺	3尺
形名	SB-HF2014NRA 単相100V 省エネ基準達成率 56% 年間消費電力量 3,961kWh/年	SB-HF2514NRA 単相100V 省エネ基準達成率 48% 年間消費電力量 4,601kWh/年	SB-HF3014NRA 単相100V 省エネ基準達成率 39% 年間消費電力量 5,938kWh/年
希望小売価格	1,177,000円(税抜き)	1,195,000円(税抜き)	1,281,000円(税抜き)
外寸(mm)	幅 650 奥行 600 高さ 1,495	幅 750 奥行 600 高さ 1,495	幅 900 奥行 600 高さ 1,495
内容積	〈有効内容積〉177L 〈定格内容積〉109L	〈有効内容積〉204L 〈定格内容積〉129L	〈有効内容積〉246L 〈定格内容積〉159L
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 654/700W 6.54/7.00A(2段ホット) (除霜時)単相100V 483W 4.62A(2段ホット)	(運転時)単相100V 687/745W 6.87/7.10A(2段ホット) (除霜時)単相100V 472W 4.49A(2段ホット)	(運転時)単相100V 699/748W 6.99/7.48A(2段ホット) (除霜時)単相100V 517W 4.97A(2段ホット)
圧縮機(呼称出力)	500W 質量 131kg 照明 9.2W	500W 質量 143kg 照明 9.2W	500W 質量 152kg 照明 14.3W
収容本数	200ml パック 336本 / 250ml 缶 220本 / 350ml 缶 128本 / 500ml PET角 144本 / 500ml PET丸 128本	200ml パック 392本 / 250ml 缶 240本 / 350ml 缶 160本 / 500ml PET角 176本 / 500ml PET丸 160本	200ml パック 476本 / 250ml 缶 300本 / 350ml 缶 192本 / 500ml PET角 224本 / 500ml PET丸 192本

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●ドレン強制蒸発装置

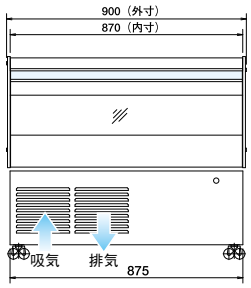
●キャスター(φ50mm)

●収納式ナイトカバー(PET製)

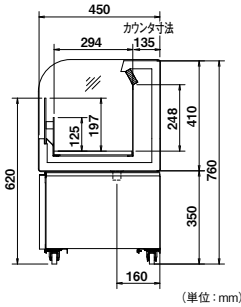
小形タイプ　コンパクトで設置場所を選ばず、狭小スペースに売り場を創出します。

SP-HS　平形片面スポット・ミニタイプ［3尺］　日配・乳製品用　2〜8℃

SP-HS362ARC
※本体標準色はスノーホワイト(49C)



（単位：mm）



（単位：mm）

100V　R134a

冷媒　R134a
標準装備　温度計／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／キャスター
付属品　前面アクリルガード

※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。
電源コードは15A2芯3mです。

奥行 450mm

尺数	3尺			
形名	SP-HS362ARC 単相100V		省エネ基準達成率 109%	年間消費電力量 1,943kWh/年
希望小売価格	599,000円(税抜き)			
外寸(mm)	幅 900	奥行 450	高さ 760	
内容積	〈有効内容積〉67L	〈定格内容積〉59L		
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 345/340W 5.48/3.65A			
	(除霜時)単相100V 30/28W 0.36/0.32A			
圧縮機(呼称出力)	300W	質量 55kg	照明 −	
収容本数	200ml パック 252本	250ml 缶 80本	350ml 缶 104本	500ml PET角 56本	500ml PET丸 48本

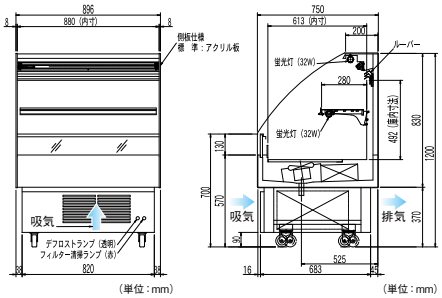
▲ゴンドラの一角スペースに

▲柱前のスペースに

▲レジそばのスペースに

SA-HD　多段タイプ［3尺］　飲料用　7〜12℃

SA-HD312ARB
※本体標準色はスノーホワイト(49C)



（単位：mm）

100V　R134a

冷媒　R134a
標準装備　温度計／ドレン強制蒸発装置／棚ガード／庫内照明／大型キャスター／収納式ナイトカバー(PET製)
※単相100Vの電源プラグは125V15A 2極差し込みプラグです。電源コードは15A2芯3mです。

●吹出ルーバー採用により、清掃性を向上

奥行 750mm

尺数	3尺		
形名	SA-HD312ARB 単相100V		
希望小売価格	599,000円(税抜き)		
外寸(mm)	幅 896	奥行 750	高さ 1,200
内容積	〈有効内容積〉156L	〈定格内容積〉176L	
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 539/587W 6.81/6.20A		
	(除霜時)単相100V 116/125W 1.31/1.40A		
圧縮機(呼称出力)	300W	質量 101kg	照明 32W×2
収容本数	200ml パック 396本	250ml 缶 256本	350ml 缶 169本	500ml PET角 196本	500ml PET丸 144本

主な標準装備

●温度計（SP-HS、SA-HDタイプ）

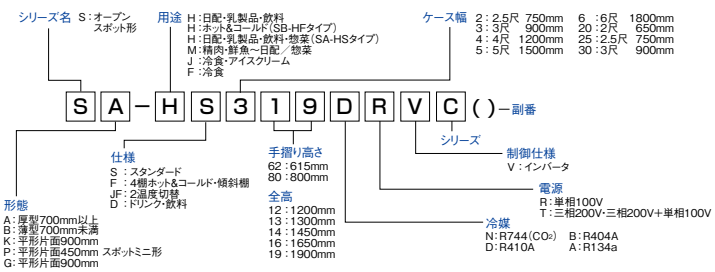
●ドレン強制蒸発装置

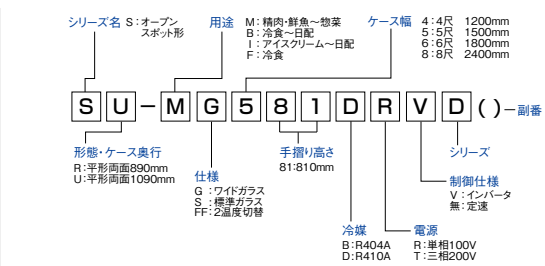
●キャスター
SP-HS(φ40mm)
SA-HD(φ75mm)

●収納式ナイトカバー〈PET製〉(SA-HDタイプ)

ご注意　SA-HD·SP-HSはコントローラ非搭載のため、目標温度設定はできません。(機械式温度調節器での調整になります)

Sシリーズ形名のご説明





●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件(温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下)での庫内空気温度です。

内蔵形 GF シリーズ

受注対応品

業界初※

キャスター付きで移動もラクラク、100V電源でアイスクリーム～日配まで陳列可能なリーチインショーケース

ドレン強制蒸発装置の標準装備により、ドレン排水はメンテナンスフリー。漏電ブレーカの標準装備で、万一の漏電時も安心です。ショーケースをしっかり固定するアジャストボルトをケース前側に標準装備、扉がくもらないガラスヒータを搭載。
省エネ性にも優れた扉付タイプで、使い勝手のよい内蔵形リーチインショーケースです。

※冷凍リーチイン4尺タイプ アイスクリーム対応100V仕様において、2020年1月現在(当社調べ)。
＊本体の色はスノーホワイト（49C）のみです。

GF-JD　スイングドアタイプ［4尺］　アイス・冷食用／精肉・鮮魚～日配用　−22～−18℃　−2～8℃

GF-JD424DRVA

冷媒　R410A

標準装備　網棚／プライスプレート（棚）／スノコ／ドレン強制蒸発装置／アジャストボルト／キャスター（φ75mm）／LED照明

1 100V電源　4尺タイプでアイスクリーム対応

100V電源のみで動作し、設置場所を選びません。

2 2温度切替え機能（冷凍〈アイス〉⇔冷蔵 1台2役）

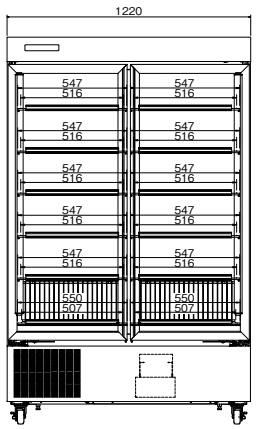
●冷凍（アイス）⇔冷蔵を切替えスイッチで簡単に切り替えできます。

3 三菱の高効率インバータ制御（冷媒R410A）

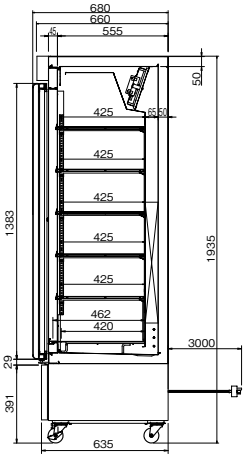
4 LED照明採用

5 大型キャスター（φ75mm）標準装備

移動がかんたん。レイアウト変更も容易です。



（単位：mm）



（単位：mm）

奥行 680mm

尺数	4尺				
	GF-JD424DRVA 単相100V インバータ	省エネ基準達成率 112 %	年間消費電力量 7,724 kWh/年		
希望小売価格	1,455,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,220	奥行 680	高さ 1,935		
内容積	〈有効内容積〉637L	〈定格内容積〉482L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相100V 1,025/1,025W 11.7A/11.7A				
	(除霜時)単相100V 1,175/1,175W 11.9A/11.9A				
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	225kg	照明	29W

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●ドレン強制蒸発装置
●大型キャスター（φ75mm）
●LED照明

●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件（温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下）での庫内空気温度です。

オプション・ショーケースカラー

カラーバリエーション

※ 標準色(49C)以外は有償となります

49C スノーホワイト	48C シティブラック(3分ツヤアリ)	58C ショコラブラウン	46C フォレストグリーン	47C アースグリーン (7分ツヤアリ)	43C ミッドナイトブルー	15C ワインレッド (5分ツヤアリ)	80C ニューオープングレー (点検蓋標準色・3分ツヤアリ)

●内蔵形Sシリーズは受注対応致します。(別途料金となります)

●この色見本は、印刷インキの性質で実際の塗装色とは異なりますので、ご了承ください。

Sシリーズ・GFシリーズ 付属品・オプション一覧表

●：標準装備　▲：オプション　—：対応不可

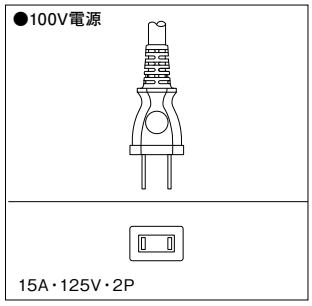
No.	項目	SG-JS 480DRVF 580DRVF 680DRVF 680DTVF SG-JF 480DRVF 580DRVF 680DRVF 680DTVF	SK-MS/MG 480ARF 580ARF 680ARF	SR·SU-IS/BG 581BTE 681BTE 881BTE SR-FF 481DRVF 581DRVF 681DRVF	SR-JF 581DRVF 681DRVF	SR·SU-MG/MS 581DRVD 681DRVD 881DRVD	SP-HS 362ARC	SA-HD 312ARB	SA-HS 319DRVC 419DTVC 619DTVC	SA-HS 419NTVC 619NTVC	SB-HF 2014NRA 2514NRA 3014NRA	GF-JD 424DRVA
1	外装塗装	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	—
2	温度計	●SI	●SI	●SI	●SI	●SI	●	●	●SI	●SI	●SI	●SI
3	ドレンパン	▲注3	▲注3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	ドレンタンク	▲注3	▲注3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	ドレン強制蒸発装置注1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6	アジャストボルト	●	●	●	●	●	—	—	●	●	●	●
7	棚ガード	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	—
8	スライド棚	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—
9	収納式ナイトカバー	▲	●	●注2	●	▲	—	●	●	●	●	—
10	商品カバー	●	—	—	●	▲	—	—	—	—	—	—
11	キャスター(単位:mm)	● (φ75ゴム)	● (φ75ゴム)	● (φ50ナイロン)	● (φ50ナイロン)	● (φ50ナイロン)	● (φ40ゴム)	● (φ75ゴム)	● (φ50ナイロン)	● (φ50ナイロン)	● (φ50ナイロン)	● (φ75ゴム)
12	ショーケースコントローラ	●SI	●SI	●SI	●SI	●SI	—	—	●SI	●SI	●SI	●SI
13	蛍光灯照明	—	●	—	—	—	—	●	●	●	—	—
14	LED照明(トップ)	●	—	—	—	—	—	—	▲	▲	●	●
15	庫内仕切板注6	—	—	▲注4	▲	▲注5	—	—	—	—	—	—
16	庫内SUS仕様	▲	▲	▲	▲	▲	—	—	—	—	—	—
17	連結仕様	—	—	▲注4	▲	▲注5	—	—	▲	▲	—	—

注1：ドレン強制蒸発装置の蒸発板は2年に1回の交換が必要です。
2：SR・SU-BG5・6・881BTEはナイトカバーは付属品として装備されております。
3：ドレン強制蒸発装置との併用はできません。背面取り出しタイプです。
4：SR·SU-BGは対応しておりません。
5：SR·SU-MGは対応しておりません。
6：庫内仕切板はショーケースを連結する場合にショーケース連結部に使用します。(ショーケース1台の庫内を仕切る事はできません)

別売部品形名は、32ページの一覧表をご覧ください。

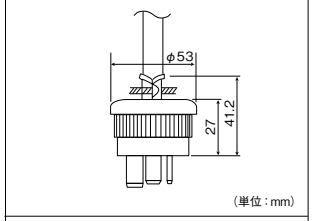
電源プラグの仕様

●100V電源

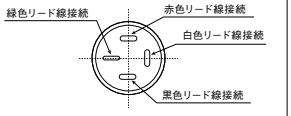


15A・125V・2P

●三相200V電源標準



(単位：mm)



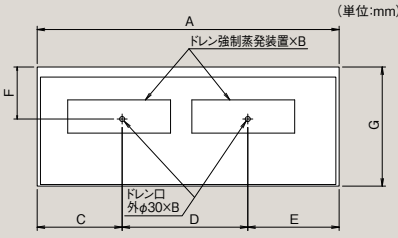
20A・250V・4P

基本寸法図

多段（SA）

●SA-HS

(単位:mm)



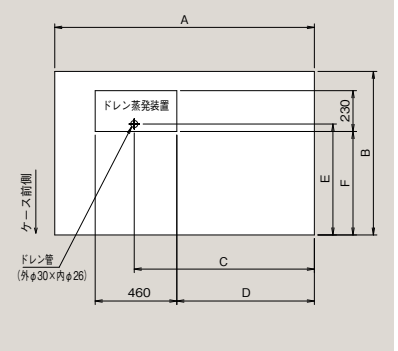
変化寸法表

形名＼項目	A	B	C	D	E	F	G
SA-HS619DTVC	1800	2	506.5	749	544.5	310	710
SA-HS619NTVC	1800	2	506.5	749	544.5	310	710
SA-HS419DTVC	1200	1	702	—	489	310	710
SA-HS419NTVC	1200	1	702	—	489	310	710
SA-HS319DRVC	900	1	561	—	339	310	710

平形両面（SU・SR）

●SR-FF・JF形　●SR・SU-BG形　●SR・SU-MS・IS形　●SR・SU-MG形

(単位:mm)



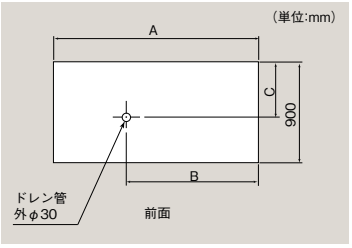
変化寸法表

形名＼項目	A	B	C	D	E	F
SR-FF681DRVF	1800	890	1015	485	525	483
SR-FF581DRVF	1500	890	1015	485	525	483
SR-FF481DRVF	1200	890	915	485	525	483
SR-JF681DRVF	1800	890	1015	485	525	483
SR-JF581DRVF	1500	890	1015	485	525	483
SR-MS/MG881DRVD	2400	890	1015	775	525	483
SR-MS/MG681DRVD	1800	890	1015	775	525	483
SR-MS/MG581DRVD	1500	890	1015	775	525	483
SR-MG481DRVD	1200	890	915	485	525	483
SU-MS/MG881DRVD	2400	1090	1015	775	625	583
SU-MS/MG681DRVD	1800	1090	1015	775	625	583
SU-MS/MG581DRVD	1500	1090	1015	775	625	583
SR-IS/BG881	2400	890	1015	790	525	483
SR-IS/BG681	1800	890	1015	790	525	483
SR-IS/BG581	1500	890	1015	790	525	483
SU-IS/BG881	2400	1090	1015	790	625	583
SU-IS/BG681	1800	1090	1015	790	625	583
SU-IS/BG581	1500	1090	1015	790	625	583

平形片面（SK・SG）

●SK-MS・MG・JS　●SG-JS　●SG-JF

(単位:mm)



変化寸法表

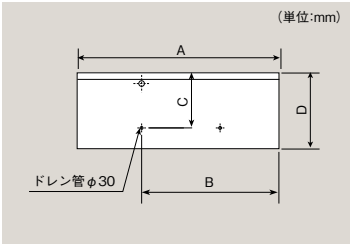
	A	B	C
4尺	1200	790【470】	520
5尺	1500	790【987】	520
6尺	1800	790【987】	520

【 】内はSG-JS·JFです。

ヒナ段（SA）、多段（SB）

●SA-HD　●SB-HF

(単位:mm)



変化寸法表

形名＼項目	A	B	C	D
SA-HD312	900	320	438	630
SB-HF2014	650	344	419	600
SB-HF2514	750	344	419	600
SB-HF3014	900	494	419	600

内蔵形 E シリーズ

売場に合わせた連結仕様でリニューアル等の省工事に最適。

常設タイプの E シリーズに完成品をラインアップ。早い納品を希望されるお客様におすすめです。
連結対応を含めた、売場サイズに合わせたオプション対応も可能。別置ショーケースの入替えや増設にも最適です。
冷凍機内蔵形だから、配管工事が不要で、場所を選ばず設置でき、お店のリニューアルに最適な E シリーズです。

おすすめオプション
ドレン強制蒸発装置

ピクト凡例
- ドレンタンク
- 収納式ナイトカバー
- 2温度切替（生鮮／日配）
- 単相 200V プラグ無
- 三相 200V プラグ無
- R404A 冷媒R404A

電源オール 200V
※単相200Vと三相200Vの2電源が必要です
※電源コードは単相200Vは2線式3m、三相200Vは4線式3mです（EA-JCは有効4mです）
※電源プラグは付いていません
※背面70mmの排熱スペースが必要です

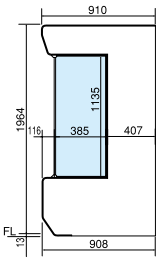
EA-MH　多段タイプ［6尺］　精肉・鮮魚／日配・乳製品・飲料・青果用

−2〜2℃　2〜10℃　2温度切替え

EA-MH655BDP-FG
※本体標準色はスノーホワイト（49C）

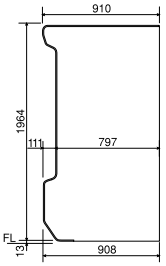
冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／棚ガード（ガラス）／蛍光灯／ドレンタンク／収納式ナイトカバー（PET製）／切込側板
オプション　ドレン強制蒸発装置（補助タンク付）／吸込口ガード／吸込口POP／庫内仕切板／連結部品／共通側板

〈標準装備〉



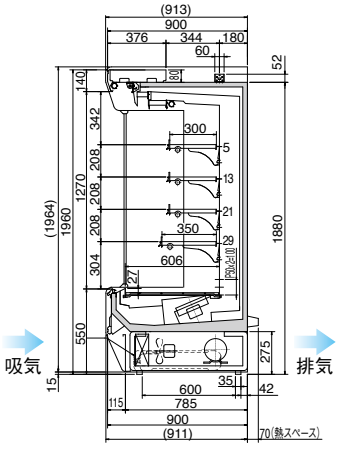
切込側板●厚み:40mm

〈オプション〉

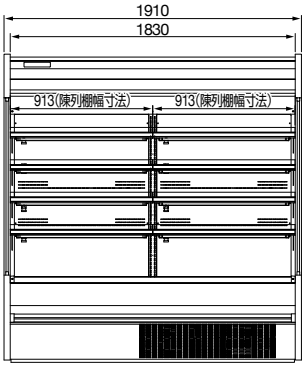


標準側板●厚み:40mm

（単位：mm）



（単位：mm）



（単位：mm）

奥行 900+70mm

尺数	6尺				
形名	EA-MH655BDP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：EA-MH655BDP）				
希望小売価格	1,928,000円（税抜き）				
外寸（mm）	幅 1,910	奥行 900+70	高さ 1,960		
内容積	〈有効内容積〉1046L	〈定格内容積〉712L			
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相200V 443/458W 2.30/2.37A 三相200V 1,792/2,177W 6.10/6.80A				
	（除霜時）単相200V 1,583/1,598W 8.10/8.17A				
圧縮機（呼称出力）	1,500W	質量	314kg	照明	32W×12

※棚4段のミラー無が標準品
※受注品については納期、価格をお問い合わせください。

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●収納式ナイトカバー（PET製）
●ドレンタンク

●可変スノコ
陳列商品に合わせて位置変更ができます。

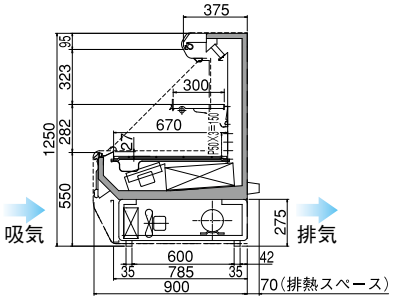
●棚ガード
陳列商品の見映えを損ないません。

●アジャストボルト
ショーケースをしっかり固定します。

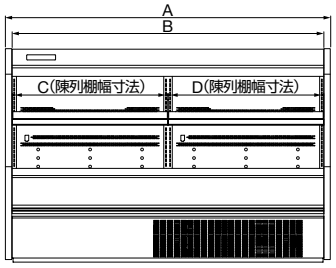
EP-MH　ヒナ段タイプ［5・6尺］　精肉・鮮魚／日配・乳製品・飲料・青果用

−2〜2℃　2〜10℃　2温度切替え

EP-MH655BAP-FG
※本体標準色はスノーホワイト(49C)



(単位：mm)



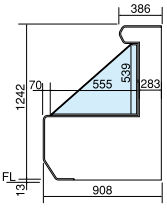
形名	A	B	C	D
EP-MH555BAP-FG	1500	1420	1416	−
EP-MH655BAP-FG	1910	1830	913	913

(単位：mm)

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／棚ガード(ガラス)／蛍光灯／ドレンタンク／収納式ナイトカバー／切込側板
オプション　ドレン強制蒸発装置(補助タンク付)／吸込口ガード／吸込口POP／庫内仕切板

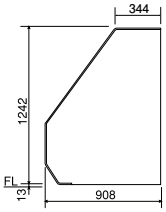
※ドレン蒸発装置対応機種：EP-MH 6尺

〈標準装備〉



切込側板●厚み:40mm

〈オプション〉



標準側板●厚み:40mm

(単位：mm)

奥行 900+70mm

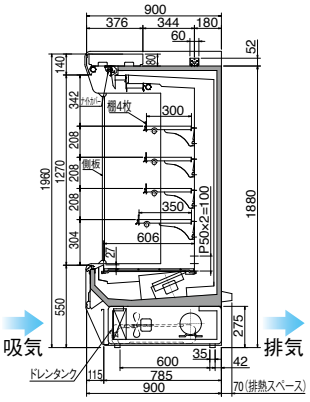
尺数	5尺					6尺				
形名	EP-MH555BAP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EP-MH555BAP)					EP-MH655BAP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EP-MH655BAP)				
希望小売価格	1,582,000円(税抜き)					1,615,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,500	奥行 900+70	高さ 1,250			幅 1,910	奥行 900+70	高さ 1,250		
内容積	〈有効内容積〉303L	〈定格内容積〉352L				〈有効内容積〉391L	〈定格内容積〉451L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相200V 130/135W 0.67/0.69A 三相200V 1,477/1,880W 6.50/6.30A					(運転時)単相200V 191/201W 0.98/1.03A 三相200V 1,600/2,000W 6.40/6.80A				
	(除霜時)単相200V 830/835W 4.17/4.19A					(除霜時)単相200V 1,091/1,101W 5.48/5.53A				
圧縮機(呼称出力)	1,500W	質量	231kg	照明	40W×2	1,500W	質量	246kg	照明	32W×4

※棚1段が標準品
※オプション仕様、受注品については納期、価格をお問い合わせください。

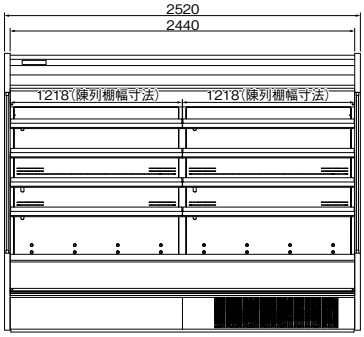
EA-HS　多段タイプ［8尺］　日配・乳製品・飲料・青果用

2〜10℃

EA-HS855BDN-FG
※本体標準色はスノーホワイト(49C)



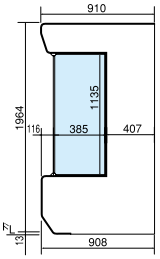
(単位：mm)



(単位：mm)

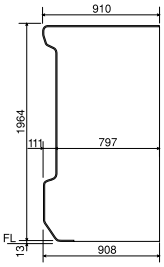
冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／棚ガード(ガラス)／蛍光灯／ドレンタンク／収納式ナイトカバー(PET製)／切込側板
オプション　ドレン強制蒸発装置(補助タンク付)／吸込口ガード／吸込口POP／庫内仕切板／連結部品／共通側板

〈標準装備〉



切込側板●厚み:40mm

〈オプション〉



標準側板●厚み:40mm

(単位：mm)

奥行 900+70mm

尺数	8尺				
形名	EA-HS855BDN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EA-HS855BDN)				
希望小売価格	2,061,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 2,520	奥行 900+70	高さ 1,960		
内容積	〈有効内容積〉1395L	〈定格内容積〉954L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時)単相200V 557/572W 2.80/2.87A 三相200V 1,916/2,320W 6.31/7.18A				
	(除霜時)単相200V 557/572W 2.80/2.87A				
圧縮機(呼称出力)	1,500W	質量	365kg	照明	40W×12

※棚4段のミラー無が標準品
※受注品については納期、価格をお問い合わせください。

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●収納式ナイトカバー(PET製)
●ドレンタンク

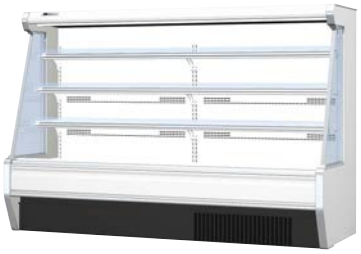
●可変スノコ
陳列商品に合わせて位置変更ができます。

●棚ガード
陳列商品の見映えを損ないません。

●アジャストボルト
ショーケースをしっかり固定します。

●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件(温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下)での庫内空気温度です。

EE-HS　セミ多段タイプ［6・8尺］　日配・乳製品・飲料・青果用　2〜10℃



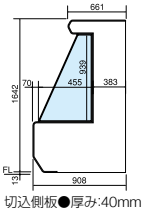
EE-HS855BCN-FG
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

200V 200V R404A

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／棚ガード(ガラス)／蛍光灯／ドレンタンク／収納式ナイトカバー(PET製)／切込側板
オプション　ドレン強制蒸発装置(補助タンク付)／吸込口ガード／吸込口POP／庫内仕切板／共通側板

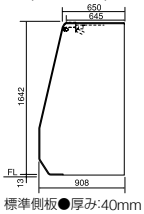
※ドレン蒸発装置対応機種：EE-HS 6・8尺

〈標準装備〉



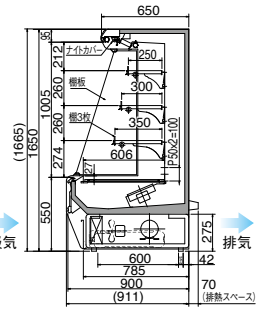
切込側板●厚み:40mm

〈オプション〉

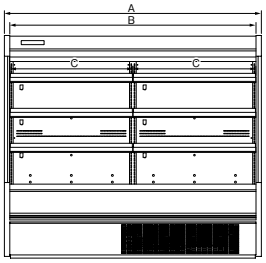


標準側板●厚み:40mm

（単位:mm）



（単位:mm）



形名	A	B	C
EE-HS655BCP-FG	1910	1830	913
EE-HS855BCN-FG	2520	2440	1218

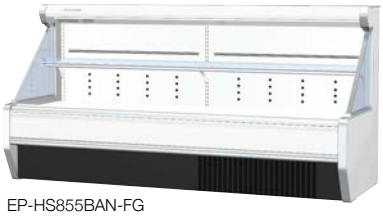
（単位:mm）

奥行 900+70mm

尺数	6尺					8尺				
形名	EE-HS655BCP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EE-HS655BCP)					EE-HS855BCN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EE-HS855BCN)				
希望小売価格	1,783,000円(税抜き)					1,993,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,910		奥行 900+70		高さ 1,650	幅 2,520		奥行 900+70		高さ 1,650
内容積	〈有効内容積〉759L		〈定格内容積〉585L			〈有効内容積〉1012L		〈定格内容積〉785L		
消費電力(50/60Hz)	(運転時) 単相200V 338/348W 1.70/1.75A 三相200V 1,792/2,177W 6.1/6.8A					(運転時) 単相200V 472/487W 2.34/2.41A 三相200V 2,327/2,667W 8.51/8.38A				
	(除霜時) 単相200V 338/348W 1.70/1.75A					(除霜時) 単相200V 472/487W 2.34/2.41A				
圧縮機(呼称出力)	1,500W	質量	279kg	照明	32W×10	2,200W	質量	320kg	照明	40W×10

※棚3段のミラー無が標準品　※受注品については納期、価格をお問い合わせください。

EP-HS　ヒナ段タイプ［8尺］　日配・乳製品・飲料・青果用　2〜10℃



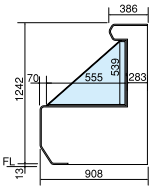
EP-HS855BAN-FG
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

200V 200V R404A

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／可変スノコ／棚ガード(ガラス)／蛍光灯／ドレンタンク／収納式ナイトカバー(PET製)／切込側板
オプション　ドレン強制蒸発装置(補助タンク付)／吸込口ガード／吸込口POP／庫内仕切板

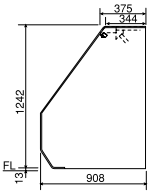
※ドレン蒸発装置対応機種：EP-HS 8尺

〈標準装備〉



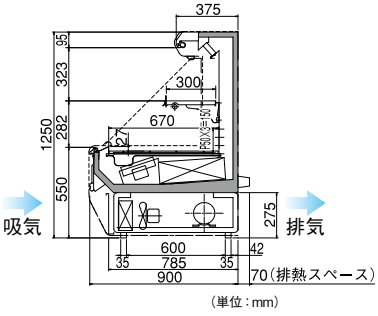
切込側板●厚み:40mm

〈オプション〉

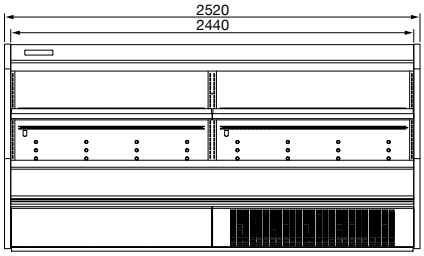


標準側板●厚み:40mm

（単位：mm）



（単位：mm）



（単位：mm）

奥行 900+70mm

尺数	8尺				
形名	EP-HS855BAN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EP-HS855BAN)				
希望小売価格	1,796,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 2,520	奥行 900+70	高さ 1,250		
内容積	〈有効内容積〉521L	〈定格内容積〉604L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時) 単相200V 227/237W 1.15/1.20A 三相200V 2,236/2,563W 8.80/8.10A				
	(除霜時) 単相200V 227/237W 1.15/1.20A				
圧縮機(呼称出力)	2,200W	質量	276kg	照明	40W×4

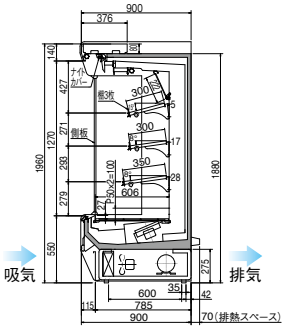
※棚1段が標準品　※オプション仕様、受注品については納期、価格をお問い合わせください。

EA-MS　多段タイプ［4尺］　精肉・鮮魚用　−2〜2℃

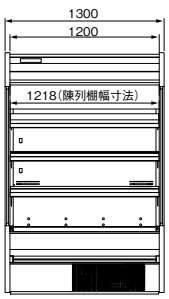
※本体標準色はスノーホワイト(49C)

200V 200V R404A

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／棚ガード(ガラス)／蛍光灯／ドレンタンク／収納式ナイトカバー／切込側板
オプション　吸込口ガード／吸込口POP／庫内仕切板／共通側板

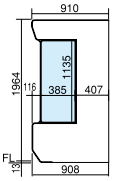


（単位：mm）



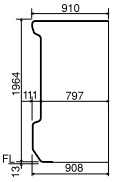
（単位：mm）

〈標準装備〉



切込側板●厚み:40mm

〈オプション〉



標準側板●厚み:40mm

（単位：mm）

奥行 900+70mm

尺数	4尺				
形名	EA-MS455BLP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 (受注品形名：EA-MS455BLP)				
希望小売価格	1,601,000円(税抜き)				
外寸(mm)	幅 1,300	奥行 900+70	高さ 1,960		
内容積	〈有効内容積〉686L	〈定格内容積〉711L			
消費電力(50/60Hz)	(運転時) 単相200V 273/283W 1.38/1.43A 三相200V 1,391/1,533W 5.60/5.50A				
	(除霜時) 単相200V 1,053/1,063W 5.38/5.43A				
圧縮機(呼称出力)	1,100W	質量	230kg	照明	40W×5

※棚3段のミラー付が標準品
※オプション仕様、受注品については納期、価格をお問い合わせください。

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●収納式ナイトカバー
●ドレンタンク

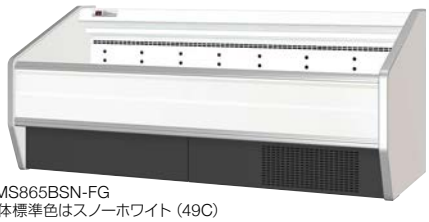
●可変スノコ
陳列商品に合わせて位置変更ができます。

●棚ガード
陳列商品の見映えを損ないません。

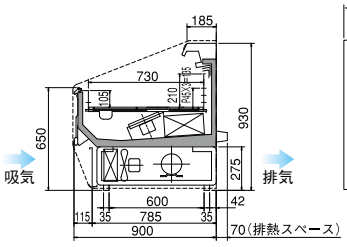
●アジャストボルト
ショーケースをしっかり固定します。

EK-MS／MK-MS　平形片面タイプ［6・8尺］　精肉・鮮魚用　−2〜2℃

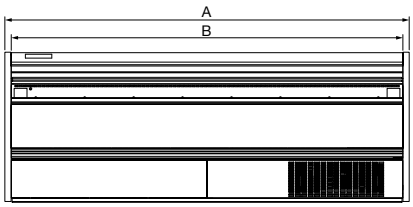
生産終了予定（在庫限り）



EK-MS865BSN-FG
※本体標準色はスノーホワイト（49C）



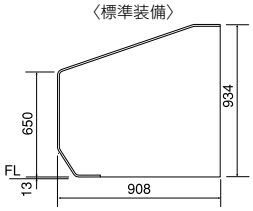
（単位：mm）



形名	A	B
EK-MS665BSN-FG	1910	1830
EK-MS865BSN-FG	2520	2440

（単位：mm）

〈標準装備〉



標準側板●厚み:40mm
（単位：mm）

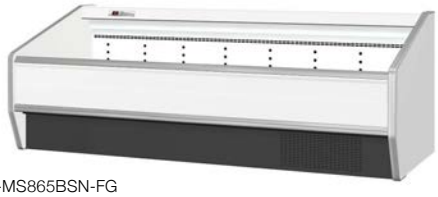
冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／ドレンタンク／収納式ナイトカバー（PET製）／標準側板
オプション　ドレン強制蒸発装置（補助タンク付）／吸込口POP／庫内仕切板／カウンタ照明（蛍光灯）

奥行 900+70mm

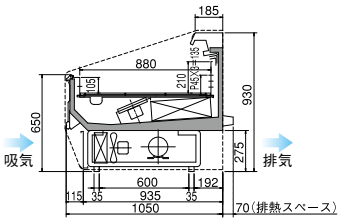
尺数	6尺				8尺			
形名	EK-MS665BSN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：EK-MS665BSN） 省エネ基準達成率 39 %　年間消費電力量 5,831 kWh/年				EK-MS865BSN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：EK-MS865BSN） 省エネ基準達成率 37 %　年間消費電力量 7,015 kWh/年			
希望小売価格	希望小売価格 1,020,000円（税抜き）				希望小売価格 1,206,000円（税抜き）			
外寸（mm）	幅 1,910	奥行 900+70	高さ 930		幅 2,520	奥行 900+70	高さ 930	
内容積	〈有効内容積〉210L	〈定格内容積〉210L			〈有効内容積〉281L	〈定格内容積〉280L		
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相200V 57/62W 0.30/0.32A　三相200V 570/645W 2.70/2.40A				（運転時）単相200V 67/72W 0.35/0.37A　三相200V 580/660W 2.70/2.40A			
	（除霜時）単相200V 957/962W 4.80/4.82A				（除霜時）単相200V 1,267/1,272W 6.35/6.37A			
圧縮機（呼称出力）	600W	質量	185kg	照明 —	600W	質量	215kg	照明 —

※オプション仕様、受注品については納期、価格をお問い合わせください。

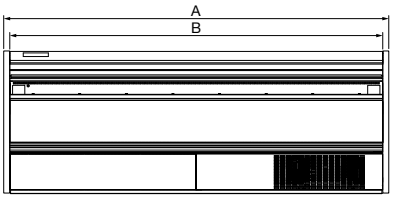
生産終了予定（在庫限り）



MK-MS865BSN-FG
※本体標準色はスノーホワイト（49C）



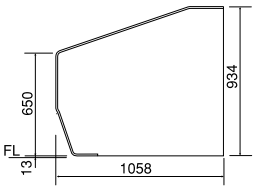
（単位：mm）



形名	A	B
MK-MS665BSN-FG	1910	1830
MK-MS865BSN-FG	2520	2440

（単位：mm）

〈標準装備〉



標準側板●厚み:40mm
（単位：mm）

冷媒　R404A
標準装備　ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／可変スノコ／ドレンタンク／収納式ナイトカバー（PET製）／標準側板
オプション　ドレン強制蒸発装置（補助タンク付）／吸込口POP／庫内仕切板／カウンタ照明（蛍光灯）

奥行 1050+70mm

尺数	6尺				8尺			
形名	MK-MS665BSN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：MK-MS665BSN） 省エネ基準達成率 41 %　年間消費電力量 5,995 kWh/年				MK-MS865BSN-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：MK-MS865BSN） 省エネ基準達成率 37 %　年間消費電力量 7,783 kWh/年			
希望小売価格	希望小売価格 1,042,000円（税抜き）				希望小売価格 1,228,000円（税抜き）			
外寸（mm）	幅 1,910	奥行 1,050+70	高さ 930		幅 2,520	奥行 1,050+70	高さ 930	
内容積	〈有効内容積〉253L	〈定格内容積〉254L			〈有効内容積〉338L	〈定格内容積〉338L		
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相200V 57/62W 0.30/0.32A　三相200V 570/645W 2.70/2.40A				（運転時）単相200V 67/72W 0.35/0.37A　三相200V 580/660W 2.70/2.40A			
	（除霜時）単相200V 957/962W 4.80/4.82A				（除霜時）単相200V 1,267/1,272W 6.35/6.37A			
圧縮機（呼称出力）	600W	質量	198kg	照明 —	600W	質量	233kg	照明 —

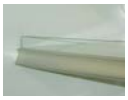
※オプション仕様、受注品については納期、価格をお問い合わせください。

主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●収納式ナイトカバー（PET製）
●ドレンタンク

●可変スノコ
陳列商品に合わせて位置変更ができます。



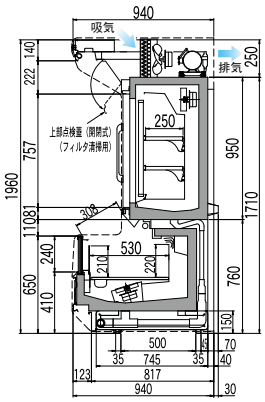
●棚ガード
陳列商品の見映えを損ないません。

●アジャストボルト
ショーケースをしっかり固定します。

●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件（温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下）での庫内空気温度です。

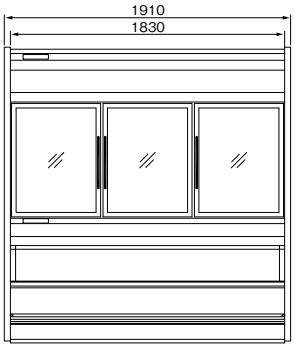
EA-JC　デュアルタイプ［6・8尺］　アイス・冷食用　–22～–20℃

EA-JC865BSP-FG
※本体標準色はスノーホワイト（49C）

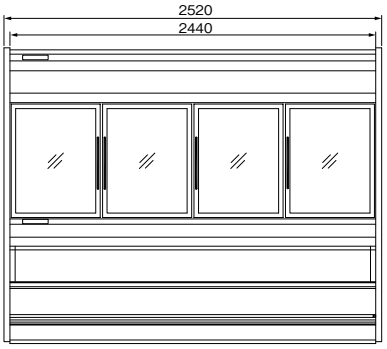


（単位：mm）

●EA-JC665BSP-FG



●EA-JC865BSP-FG

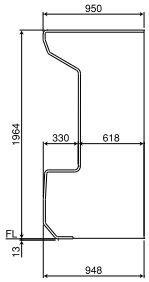


（単位：mm）

200V　200V　R404A　LED

冷媒	R404A
標準装備	ショーケースコントローラ／ドレンホース／アジャストボルト／LED照明／ドレンタンク／収納式ナイトカバー（布製）／標準側板／商品カバー
オプション	庫内仕切板

〈標準装備〉



標準側板●厚み:40mm

（単位：mm）

奥行 940+30mm

尺数	6尺					8尺				
形名	EA-JC665BSP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：EA-JC665BSP）					EA-JC865BSP-FG 単相 200V プラグ無　三相 200V プラグ無 （受注品形名：EA-JC865BSP）				
希望小売価格	希望小売価格 3,652,000円（税抜き）					希望小売価格 4,185,000円（税抜き）				
外寸（mm）	幅 1,910	奥行 940+30		高さ 1,960		幅 2,520	奥行 940+30		高さ 1,960	
内容積	〈有効内容積〉平形：316L　リーチイン：209L		〈定格内容積〉平形：258L　リーチイン：202L			〈有効内容積〉平形：421L　リーチイン：278L		〈定格内容積〉平形：344L　リーチイン：269L		
消費電力（50/60Hz）	（運転時）単相200V 880/900W 4.51/4.61A　三相200V 1,778/2,004W 7.50/6.90A					（運転時）単相200V 1152/1172W 5.90/6.00A　三相200V 2,784/3,255W 11.70/11.50A				
	（除霜時）単相200V 880/900W 4.51/4.61A　三相200V 4,040/4,040W 12,20/12.20A					（除霜時）単相200V 1152/1172W 5.90/6.00A　三相200V 5,300/5,300W 15.80/15.80A				
圧縮機（呼称出力）	1,100W × 2	質量	465kg	照明	〈トップ〉10W × 2 〈リーチイン〉6W × 4 〈平形〉10W × 2	1,500W × 2	質量	575kg	照明	〈トップ〉13W × 2 〈リーチイン〉6W × 5 〈平形〉13W × 2

※オプション仕様、受注品については納期、価格をお問い合わせください。

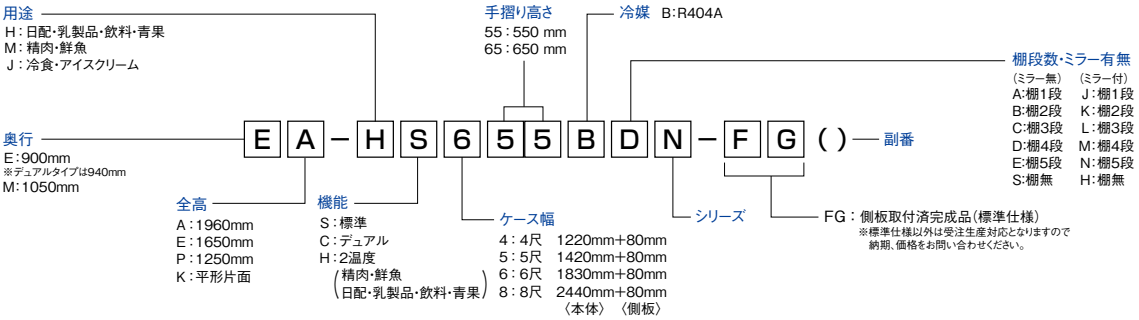
主な標準装備

●ショーケースコントローラ
見やすく温度管理が容易です。

●収納式ナイトカバー（布製）
省エネに最適で商品鮮度を保持します。

●ドレンタンク

Eシリーズ形名のご説明

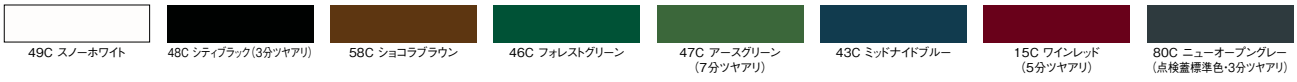


●このページに掲載している商品の使用温度は標準周囲条件（温度27℃、湿度60%、風速0.2m/sec以下）での庫内空気温度です。

オプション・ショーケースカラー

カラーバリエーション

※ 標準色(49C)以外は有償となります



49C スノーホワイト / 48C シティブラック(3分ツヤアリ) / 58C ショコラブラウン / 46C フォレストグリーン / 47C アースグリーン(7分ツヤアリ) / 43C ミッドナイトブルー / 15C ワインレッド(5分ツヤアリ) / 80C ニューオープングレー(点検蓋標準色・3分ツヤアリ)

●この色見本は、印刷インキの性質で実際の塗装色とは異なりますので、ご了承ください。

Eシリーズ付属品・オプション一覧表

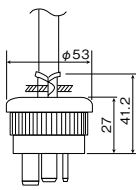
●：標準装備　▲：オプション　—：対応不可

No.	項　目	EA-HS 855BDN-FG EA-MS 455BLP-FG EA-MH 655BDP-FG	EE-HS 655BCP-FG 855BCN-FG	EP-HS 855BAN-FG EP-MH 555BAP-FG 655BAP-FG	EK-MS 665BSN-FG 865BSN-FG MK-MS 665BSN-FG 865BSN-FG	EA-JC 665BSP-FG 865BSP-FG
1	ショーケースコントローラ	● S1	●	●	●	●
2	ドレンホース	●	●	●	●	●
3	ドレンタンク	●	●	●	●	●
4	ドレン強制蒸発装置(補助タンク付)	▲ 注1 対応機種: 6尺・8尺	▲ 注1	▲ 注1 対応機種: 6尺・8尺	▲ 注1	—
5	アジャストボルト	●	●	●	●	●
6	可変スノコ	●	●	●	●	—
7	棚ガード(ガラス)	●	●	●	—	—
8	吸込ガード	▲	▲	▲	▲	—
9	収納式ナイトカバー	●	●	●	●	●
10	商品 カバー	—	—	—	—	●
11	庫内仕切板 注2	▲	▲	▲	▲	▲
12	連結部品	▲	▲	▲	▲	▲
13	排熱装置	▲	▲	▲	▲	—
14	側板	●(切込)	●(切込)	●(切込)	●(標準)	●(標準)
15	共通側板	▲	▲	▲	▲	▲
16	φ50mmキャスター	▲	▲	▲	▲	—
17	LED照明	—	—	—	—	●
18	庫内蛍光灯照明	●	●	●	▲	—
19	カウンタ照明(蛍光灯)	—	—	—	▲	—

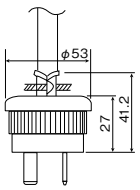
注1：完全蒸発ではありません。排水回数軽減用です。補助タンクとのセット対応です。蒸発板は2年に1回の交換が必要です。
2：庫内仕切板はケースを連結する場合にケース連結部に挿入します。(ケース1台の庫内を仕切る事はできません)
-FGタイプは、"●"の項目を標準装備しております。"▲"のオプション対応については、担当窓口へ詳細お問い合わせください。
別売部品形名は、32ページの一覧表をご覧ください。

電源プラグの仕様

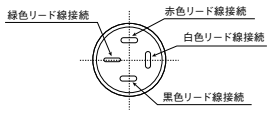
●三相200V電源標準
(オプション時：コード78R)



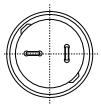
●単相200V電源標準
(オプション時：コード79R)



(単位：mm)



20A・250V・4P



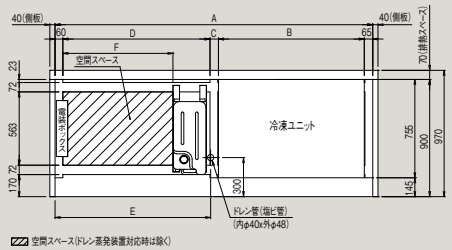
20A・250V・2P

基本寸法図

Eシリーズ

●EA/EE/EP

(単位:mm)

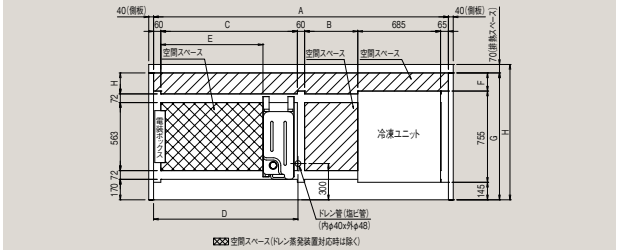


変化寸法表

形名＼項目	A	B	C	D	E	F
EA4尺-FG	1220	685	—	410	430	150
EP5尺-FG	1420	985	—	310	330	50
EA,EE,EP6尺-FG	1830	985	65	655	720	370
EA,EE,EP8尺-FG	2440	1120	65	1130	1195	845

●EK/MK

(単位:mm)

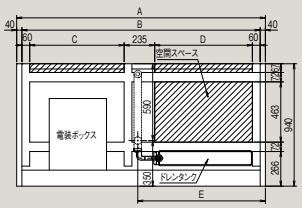


変化寸法表

形名＼項目	A	B	C	D	E	F	G	H	I
EK-MS6尺-FG	1830	305	655	720	370	—	900	970	23
EK-MS8尺-FG	2440	440	1130	1195	845	—	900	970	23
MK-MS6尺-FG	1830	305	655	720	370	150	1050	1120	173
MK-MS8尺-FG	2440	440	1130	1195	845	150	1050	1120	173

●EA-JC

(単位:mm)



変化寸法表

形名＼項目	A	B	C	D	E
EA-JC6尺-FG	1910	1830	725	750	980
EA-JC8尺-FG	2520	2440	950	1135	1365

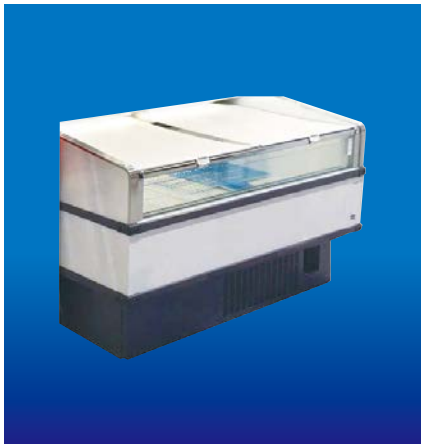
内蔵形 Option

Sシリーズ Eシリーズ

内蔵形オープンショーケース おすすめオプション

内蔵形 S シリーズ

■ナイトカバー(布製・PET)



■キャスター大型化(φ75mm)

■ドレンタンク

■コンセントサイドカバー(窓付・直付)

■漏電しゃ断器

内蔵形 E シリーズ

■ドレン強制蒸発装置

■キャスター(φ50mm・φ75mm)

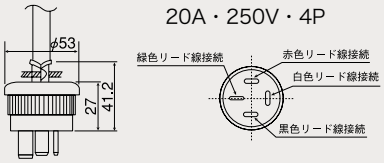
■外装塗装

■連結仕様

■電源プラグ(三相200V・単相200V)

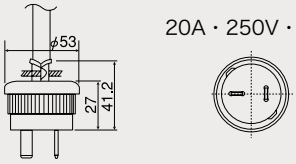
三相200V電源プラグ(78R)

20A・250V・4P



単相200V電源プラグ(79R)

20A・250V・2P



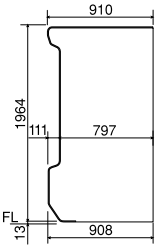
(単位:mm)

※各種オプションは対応できない機種もございますので詳細はお問い合わせください。

■側板変更

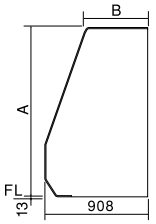
標準側板(左:01A 右:02A)

●多段タイプ EA用



(単位:mm)

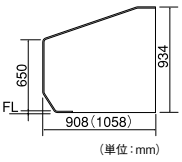
●セミ多段・ヒナ段タイプ EE・EP用



機種	A	B
EE	1642	645
EP	1242	344

(単位:mm)

●平形片面タイプ EK(MK)-MS用

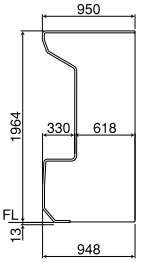


(単位:mm)

PR-JS用

※FG(完成品)には標準側板が付いています。

●デュアルタイプ EA-JC用



(単位:mm)

※-FG(完成品)には標準側板が付いています。

内蔵形 Option

Sシリーズ Eシリーズ 別売部品一覧

内蔵形 S シリーズ

製品	タイプ	形名	取付対応機種	希望小売価格（税抜き）	備考
ナイトカバー	平形片面冷凍ケース用 布製ナイトカバー	S-4NCA	SG-JS480BRVE・SG-JF480BRVE SG-JS480DRVF・SG-JF480DRVF	41,000円	
		S-5NCA	SG-JS580BRVE・SG-JF580BRVE SG-JS580DRVF・SG-JF580DRVF	56,000円	
		S-6NCA	SG-JS680BTVE・SG-JF680BTVE SG-JS680DRVF・SG-JS680DTVF SG-JF680DRVF・SG-JF680DTVF SG-FS680BRVE・SG-FF680BRVE	56,000円	※SG-FS680BRVE、SG-FF680BRVE 2018年3月以降出荷分はナイトカバーが標準装備されています。
	平形両面冷凍ケース用 布製ナイトカバー	S-4HD-NCA	SR-FF481DRVE（旧タイプ）	41,000円	※SR-FF・JF481DRVFにはナイトカバーが標準装備されています。
		S-5HD-NCA	SR-FF581DRVE（旧タイプ）	56,000円	※SR-FF・JF581DRVFにはナイトカバーが標準装備されています。
		S-6HD-NCA	SR-FF681DRVE（旧タイプ）	64,000円	※SR-FF・JF681DRVFにはナイトカバーが標準装備されています。
		S-8HD-NCA	—	81,000円	
	多段冷蔵ケース用 スローナイトカバー	S-3SW-NCA	SA-HS319DRVC	22,000円	
		S-4SW-NCA	SA-HS419DTVC・SA-HS419NTVC	22,000円	
		S-6SW-NCA	SA-HS619DTVC・SA-HS619NTVC	37,000円	
陳列棚	多段冷蔵ケース用 固定棚	BC-KT01	SA-H319DRVC	14,000円	棚奥行：370mm
		BC-KT02	SA-HS419DTVC・SA-HS419NTVC	16,000円	棚奥行：370mm
		BC-KT03	SA-HS619DTVC・SA-HS619NTVC	12,000円	6尺機体用 3尺棚1枚分です。 棚奥行：370mm
	多段冷蔵ケース用 スライド棚	BC-ST01	SA-HS319DRVC	39,600円	
		BC-ST02	SA-HS419DTVC	40,600円	
		BC-ST03	SA-HS619DTVC	39,600円	6尺機体用 3尺棚1枚分です。

内蔵形 E シリーズ

製品	タイプ	形名	取付対応機種	希望小売価格（税抜き）	備考
ナイトカバー	多段冷蔵ケース用 スローナイトカバー	E-4SW-NCA	EA-MS455BLN-FG	25,000円	
		E-6SW-NCA	EA-MH655BDP-FG	42,000円	
		E-8SW-NCA	EA-HS855BDN-FG	47,000円	

ショーケースの上手な使い方
ワンポイントアドバイス

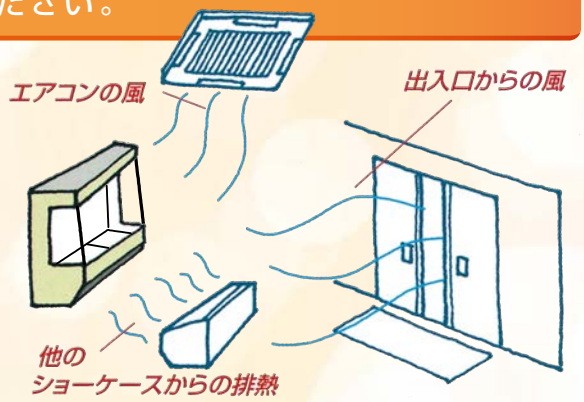
設置編

1 外風に影響を受けない場所に設置してください。

エントランスから吹き込む外風やエアコンの風、他のケースの排熱などがエアカーテンに当たると、エアカーテンの気流が乱れ、不冷の原因となり、電気代が余計にかかります。

➔ 不冷、露付、除霜不良など

☆エアコンの風や他のショーケースの排熱が直接ケースに当たらないようにしてください。
☆エントランスの扉は開けたままにしないでください。

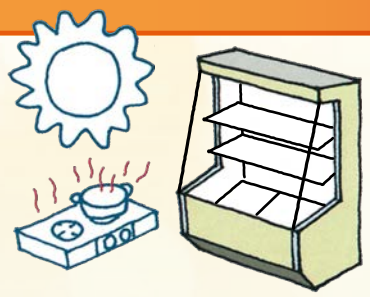


2 周囲の温・湿度に注意してください。

ショーケースの周囲環境が適切な温・湿度で保たれていないと、温調運転等が入らなくなり、電気代が余計にかかります。

➔ 不冷、露付など

☆近くに熱源のある場所や直射日光の当たる場所は避け、決められた定格条件に従って設置してください。



【例】EA-HS855BDN(日配/多段形)の場合:温度27℃、湿度60%、風速0.2m/s以下の環境に設置してください。

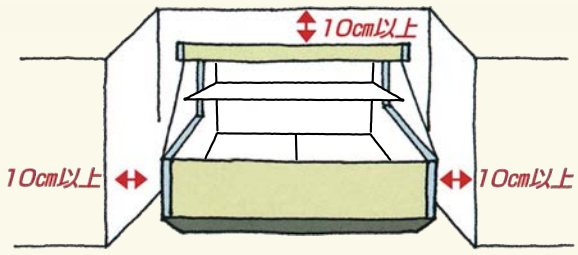
3 ショーケースの周囲スペースを確保してください。

ショーケースの周囲スペースが10cm以上確保されていないと、温調運転等が入らなくなり、電気代が余計にかかります。

➔ 不冷など

☆ショーケースの周囲は10cm以上のスペースを確保してください。

※一部機種は、排熱が上部から排出されるため、スペースが不要です。



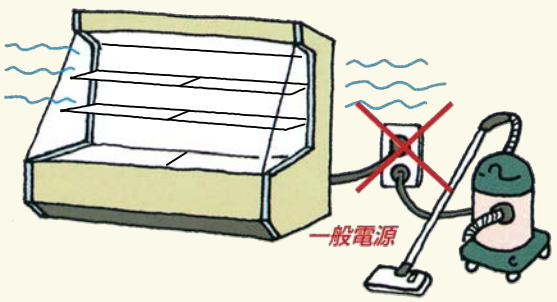
4 専用電源に接続してください。

一般電源に接続すると、圧縮機の停止や部品の故障(とくにリレー)等につながります。

➔ 不冷、故障、不灯など

☆必ず専用電源を準備し、適正な電圧・電流を確保してください。

(注)Eシリーズの照明は単相200Vです。

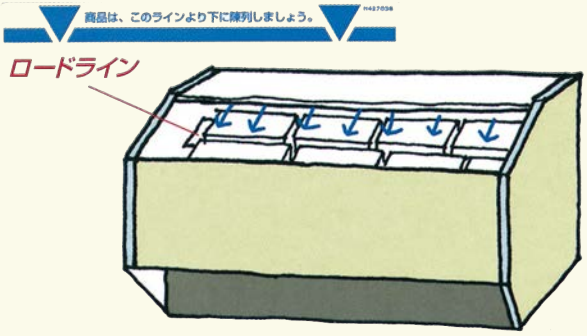


設置環境に十分配慮して上手に使うことで、オープンショーケースの寿命を長持ちさせるとともに、電気代を節約できる利点もあります。

使用編

1 商品の陳列に注意してください。

商品を陳列し過ぎると、不冷や凍結の原因となります。
また、電気代も余計にかかります。

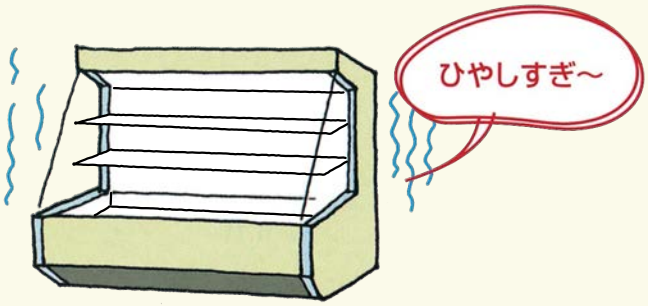


➔ 不冷、凍結など

☆ロードラインより上に商品を陳列しないでください。
☆吹出口と吸込口を塞がないようにしてください。

2 目標温度の設定を下げ過ぎないでください。

目標温度を下げ過ぎると、商品の凍結や除霜不良の原因となります。また、電気代も余計にかかります。

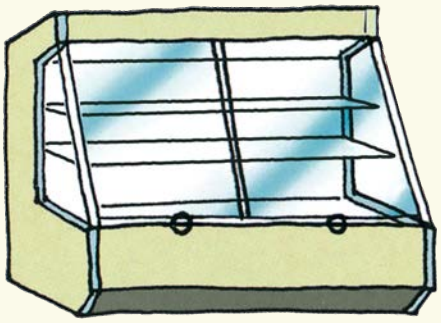


➔ 商品凍結、除霜不良など

☆適正な温度設定を守ってください。

3 ナイトカバーを上手に使ってください。

閉店時にナイトカバーを使用しないと、余計な電気代がかかります。



➔ 電気代の増加など

☆閉店時には必ず付属のナイトカバーを閉めてください。
☆ナイトカバーを使用すると外気の熱侵入を抑え、
電気代を低減できます。

注)ナイトカバーは一部の機種はオプションです。

ショーケースの上手な使い方 ワンポイントアドバイス

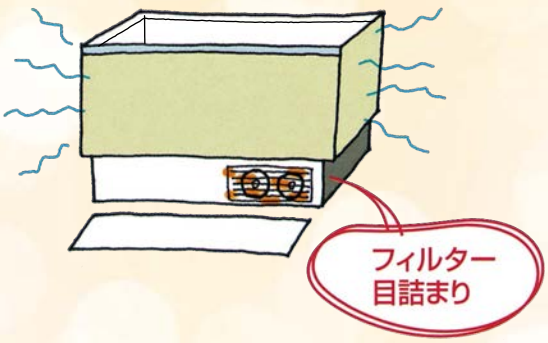
メンテナンス編

1 凝縮器のフィルターを定期的に清掃してください。

フィルターが綿ぼこり等で目詰まりすると凝縮器の放熱が悪くなり、電気代が余計にかかります。

不冷、運転音が大きくなるなど

☆1ヶ月に1回の目安でフィルターを清掃してください。※
☆フィルターを清掃すると電気代を節約できます。

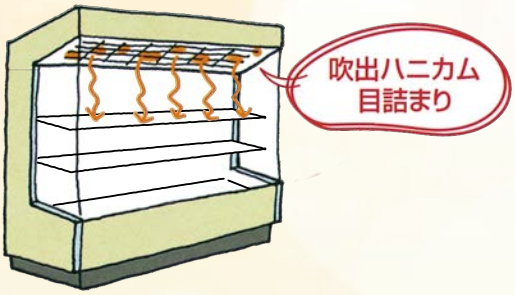


2 吹出ハニカムを定期的に清掃してください。

吹出ハニカムが目詰まりしたまま使用していると、エアカーテンが弱くなり、不冷の原因となります。

不冷、露付など

☆6ヶ月に1回の目安で吹出ハニカムを清掃してください。※



3 庫内底板を定期的に清掃してください。

庫内底板が汚れていると、ドレン水が詰まって異臭が発生したり、水漏れの原因となります。

異臭、水漏れなど

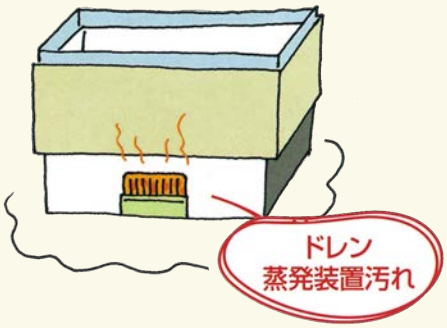
☆6ヶ月に1回の目安で庫内底板を清掃してください。※

4 ドレン強制蒸発装置の蒸発板を定期的に交換してください。

ドレン強制蒸発装置を汚れたまま使用していると、異臭が発生したり、ドレン水が溢れます。溢れたドレン水で人が転倒する恐れがあり、危険です。

異臭、水漏れなど

☆2年に1回の目安で蒸発板を交換してください。※



※使用環境により、各部品の寿命は前後します。

玄米・農産物保冷庫

新米愛菜っ庫（しんまい あいさいっこ）

玄米や農産物の保存に最適、また貯蔵温度を1℃単位で設定可能で様々な用途に提案できます。

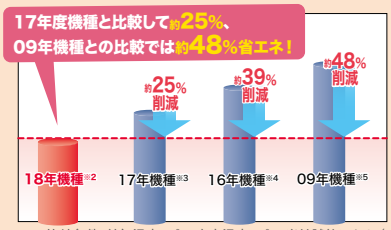
5年保証※

※冷却ユニットのみ。本体は1年保証です。

玄米シリーズ MTR1400XC

モデルチェンジでますます省エネ! かしこく電気代を節約します。

●玄米保管量米袋14袋タイプ年間消費電力量比較※1



●フィルターを取外して水洗い可能

※1. 比較条件：外気温度32℃、庫内温度10℃。当社試算による。(60Hzの場合)
※2. MTR820XC(DCファンモータ搭載機種)　※3. MTR820XC　※4. MTR820VC　※5. MTR820JC　※6. 当社試算による。

誰でも使いやすい フリーアクセスハンドル

自分に合ったハンドル位置を掴める縦長ハンドルを採用。楽な姿勢でドアを開閉できます。また、大きなグリップで簡単に開けられます。

※片扉機種は通常右開き扉ですが、左開き扉も受注対応可能です。

玄米シリーズ　主に玄米の保存を中心の方におすすめ

全機種ドレンレス　玄米・野菜切替付

形名	単位	MTR510XC	MTR600XC	MTR820XC
玄米袋(30kg)収納量※1	個	7(3.5俵)	10(5俵)	14(7俵)
サイズ(幅×奥行×高さ)	mm	795×633×1812	900×816×1452	900×816×1812
電源	V	単相100		
消費電力(50/60Hz)	W	165/165		
庫内設定温度	℃	5～15		
質量	kg	68	75	87

形名	単位	MTR1400XC	MTR1600XC	MTR1800XC
玄米袋(30kg)収納量※1	個	21(10.5俵)	28(14俵)	32(16俵)
サイズ(幅×奥行×高さ)	mm	1300×816×1812	1400×990×1812	1400×990×1992
電源	V	単相100		
消費電力(50/60Hz)	W	165/165		
庫内設定温度	℃	5～15		
質量	kg	115	124	137

MTR510XC

MTR820XC

MTR1400XC

二温度帯シリーズ　玄米と野菜を同時に保存したい方におすすめ

新米愛菜っ庫 にこに庫

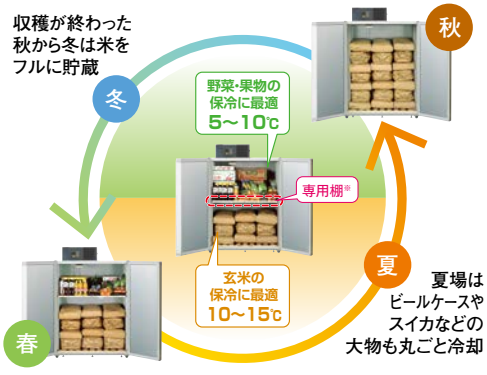
形名	単位	MTR510XN	MTR600XN
玄米袋(30kg)収納量※1	個	7(3.5俵)	10(5俵)
サイズ(幅×奥行×高さ)	mm	795×633×1812	900×816×1452
電源	V	単相100	
消費電力(50/60Hz)	W	165/165	
庫内設定温度	℃	[上部] 5～15 ／ [下部] 上部+約5	
質量	kg	82	89

形名	単位	MTR820XN	MTR1400XN
玄米袋(30kg)収納量※1	個	14(7俵)	21(10.5俵)
サイズ(幅×奥行×高さ)	mm	900×816×1812	1300×816×1862
電源	V	単相100	
消費電力(50/60Hz)	W	165/165	335/350
庫内設定温度	℃	[上部] 5～15 [下部] 上部+約5	[上部] 0～15 [下部] 上部+約5
質量	kg	107	144

新米愛菜っ庫「にこに庫」特長

●玄米の減ってきた夏場の時期に上部に専用棚をつけて、野菜の保存ができます。
●ビールやジュース、スイカも丸ごと冷やせます。
●収穫の秋時期は、専用棚を外して玄米のみの保存も、もちろん可能です。

MTR510XN



※専用棚はMTR600XNは2段階、510、820、1400XNは3段階に高さ変更が可能です。

多用途向けシリーズ　玄米、又は野菜を保存される方におすすめ

形名	単位	MTR1400XD	MTR1400X03	MTR1600XD	MTR1600X03	MTR1800XD	MTR1800X03
玄米袋(30kg)収納量※1	個	21(10.5俵)		28(14俵)		32(16俵)	
サイズ(幅×奥行×高さ)	mm	1300×816×1862		1400×990×1862		1400×990×2042	
電源	V	単相100	3相200	単相100	3相200	単相100	3相200
消費電力(50/60Hz)	W	335/350	320/375	335/350	320/375	335/350	320/375
庫内設定温度	℃	0～15					
質量	kg	127		136		149	

MTR1800XD

大容量シリーズ※3　玄米、又は野菜を大量に保存される方におすすめ

庫内灯付※4　現地組立式タイプ

形名	単位	MTR2200XD	MTR2200X03	MTR2600XD	MTR2600X03	MTR3500XD	MTR3500X03	MTR1.0X04※5	MTR1.0X08	MTR1.5X08	MTR2.0X10	MTR2.25X16	MTR3.0X20
玄米袋(30kg)収納量※1	個	35(17.5俵)		40(20俵)		54(27俵)		80(40俵)		120(60俵)	160(80俵)	180(90俵)	240(120俵)
サイズ(幅×奥行×高さ)	mm	1800×900×2038		1800×900×2338		2084×984×2238		1800×1800×2338	1800×1800×2408	2700×1800×2408	3600×1800×2433	2700×2700×2408	3600×2700×2553
電源	V	単相100	3相200	単相100	3相200	単相100	3相200	3相200					
消費電力(50/60Hz)	W	335/350	320/375	335/350	320/375	335/350	320/375	450/510	630/750		880/1040	1170/1380	1840/2180
庫内設定温度	℃	5～15						8～15	0～15				
質量	kg	204		210		222		281	287	379	473	533	674

MTR2.0X10

※1. 米袋(玄米30kg入り)の袋の種類や閉じ方、袋を閉じた状態の形状によってはカタログ表示通りの袋数を収納できない場合がございますのでご注意ください。　※2. 庫内設定温度は周囲温度40℃の場合の値です。
※3. MTR1.5～3.0タイプは、ご注文時にご指示いただけましたら扉の開閉方向、位置を変更する事ができます。　※4. MTR2200XD/X03以外の機種。庫内灯に関しては100V電源が必要です。　※5. MTR1.0X04は玄米専用です。
※6. 玄米シリーズ、二温度帯シリーズ、多用途向けシリーズの奥行寸法は取手幅(28mm)を含む値です。

こちらの製品の詳細についてのお問い合わせ先　三菱電機冷熱応用システム株式会社　TEL. 073-422-8333

省エネ性マークについて

このマークは省エネ性能を表し、達成機種は緑色、未達成機種はオレンジ色のマークになります。マーク傍らの「達成率」は「省エネ基準達成率」を表しており、省エネ法で定められた基準に対する達成率を示しています。

・省エネルギー基準達成の目標年度は2020年度です。

「省エネ性マーク」対象機種について

省エネ性マークは「省エネラベリング制度」の対象機種である製品に記載しています。

年間消費電力量について

●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 B8631-2（2011年版）で決められた測定方法で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							扉無し					
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（2017年（平成29年）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制造事業者等の判断の基準等」に示された区分名による。

MEMO

内蔵形ショーケース

三菱電機グループは、「より良い明日」に向けたものづくりに取り組んでいます。

かしこく 独自のセンシング技術で、かしこく制御して商品使用時のCO_2排出量削減を目指します。

つないで これからのスマート技術で、家中の家電をつないで効率的な制御を目指します。

ムダなく リサイクル技術で、使用済み家電の自己循環リサイクルを推進し、資源の有効活用を目指します。

FM540004 / ISO9001:2015

内蔵形ショーケースを製造している三菱電機冷熱応用システム(株)本社は、品質マネジメントシステムISO 9001の登録工場です。

EC98J2017 051

内蔵形ショーケースを製造している三菱電機冷熱応用システム(株)本社は、環境マネジメントシステムISO 14001の登録工場です。

設置環境についてのご注意

1. 外風(エアコン、出入り口からの風等)に影響を受けない場所に設置ください。
2. 周囲の温・湿度に注意してください。
3. ショーケースの周囲スペース(10cm以上)を確保してください。
4. 専用電源を準備し、適正な電圧・電流を確保してください。

使用上のご注意

1. ロードラインより上に商品を陳列しないでください。
2. 凝縮器のフィルターを定期的(1ヶ月に1回の目安)に清掃してください。
3. 吹出ハニカムを定期的(6ヶ月に1回の目安)に清掃してください。
4. ドレン蒸発装置の蒸発板を定期的(2年に1回の目安)に交換してください。
5. 長期間使用なさらない場合は、庫内はきれいに清掃し、水分を十分にふき取って庫内を乾燥させてください。また直射日光の当たる場所での保管はさけてください。
6. 食品の展示販売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になることがあります。
7. 梅雨時など湿度が高い時や設置状況により、外面に露がつき床が濡れることがありますのでご注意ください。

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」をよくお読みになり正しくお使いください。特に「安全のために必ず守ること」は必ず読んで正しくお使いください。
- ●据付工事、電気工事、給排水工事等が必要です。お買い上げの販売店または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、ライターのボンベなどの揮発性、引火性のあるものは庫内に入れないでください。爆発する危険があります。
- ●密閉容器(食品、飲料)の展示販売用、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になることがあります。
- ●硫黄系ガス・酸・アルカリ、機械油煙環境でのご使用は避けてください。硫黄系ガス・酸・アルカリ雰囲気〈温泉地、化学薬品工場、下水処理場、メッキ工場、食品加工工場や加工をする店舗等〉では、熱交換器(アルミフィン、銅パイプ)等に腐食を起こす恐れがありますので、事前にお買い上げの販売店にご相談いただくか、ご使用を避けてください。
  ショーケースを設置する場所や設置後のメンテナンスに十分留意してください。

お問合せは下記へどうぞ。

三菱電機住環境システムズ株式会社 北海道支社 ……(011)893-1342
三菱電機住環境システムズ株式会社 東北支社 ……(022)742-3020
三菱電機住環境システムズ株式会社 関越支社・東京支社 ……(03)3847-4339
三菱電機住環境システムズ株式会社 中部支社 ……(052)527-2080
北陸営業部 ……(076)252-9935
三菱電機住環境システムズ株式会社 関西支社 ……(06)6310-5061
三菱電機住環境システムズ株式会社 中四国支社 ……(082)504-7362
営業本部(四国) ……(087)879-1066
三菱電機住環境システムズ株式会社 九州支社 ……(092)476-7104
沖縄三菱電機販売株式会社 ……(098)898-1111

三菱電機冷熱応用システム株式会社
本　社　〒640-8686　和歌山県和歌山市手平6-5-66(三菱電機株式会社冷熱システム製作所内)

VEGETABLE OIL INK

三菱電機空調冷熱ワンコールシステム(365日・24時間受付)
0120-9-24365(無料)
問合せ先がご不明な際は、こちらにおかけください。
「修理のご依頼」「サービス部品のご相談」「技術相談」
(技術相談の対応時間は月～金曜 9:00~19:00、土曜・日曜・祝日 9:00~17:00)

店舗用・ビル用・設備用エアコン、チラー、冷凍機に関する技術相談専用
三菱電機冷熱相談センター
〈フリーボイス〉0037-80-2224 /〈携帯・IP電話対応〉073-427-2224
※対応時間はワンコールシステム「技術相談」と同様です

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K
製品のカタログ・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink
三菱電機WIN2K 検索

三菱電機 暮らしと設備
暮らしと設備の総合案内サイトはこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/setsubi
暮らしと設備 検索

お問合せは

8278695〈IP〉
この印刷物は、2020年2月の発行です。なお、お断りなしに仕様を変更することがありますのでご了承ください。
2020年2月作成