

2温度切替

単相100V

R410A冷媒採用

2016年3月 発売予定

平形両面インバータ内蔵ショーケース

冷凍(冷凍食品) ↔ 冷蔵 2温度切替可能な
平形両面ケースを100V電源とR410A冷媒で実現しました。

業界初※

※2015年11月現在(当社調べ)

1 2温度切替え機能 1台2役

- ・ 冷凍(冷凍食品) ↔ 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。

冷凍(冷食) ↔ 冷蔵 2温度切替

100V 1電源

R410A冷媒 採用

2 三菱の高効率インバータ制御

業界トップクラス※1の省エネを実現。

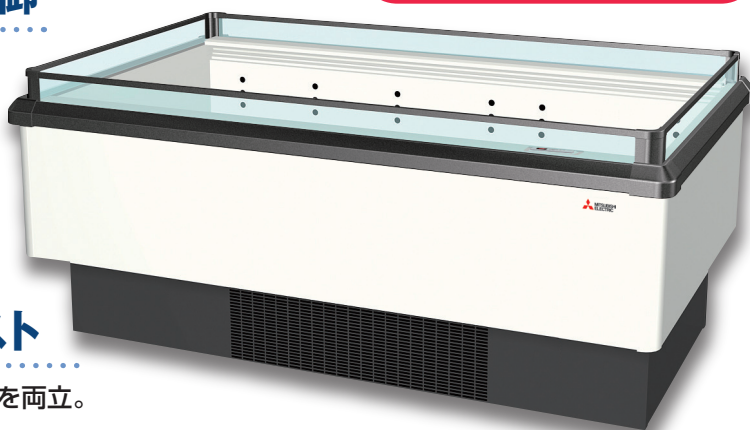
※1. 2015年11月現在(当社調べ)

3 R410A冷媒採用

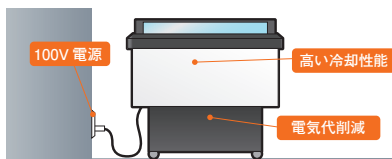
高効率かつ地球温暖化係数の低い
R410A冷媒採用。

4 三菱独自のアクティブフロスト

着霜を抑えて冷却性能を保ち、高鮮度と省エネを両立。



5 その他の特長



高効率な冷却運転

設置環境が厳しい催事会場でも、電子膨張弁とインバータ制御により、リニアに温度制御し庫内を効率よく冷却します。

100V電源

インバータ制御により、冷凍食品での100V化が可能になりました。催事コーナーづくりでも設置工事が不要なく既設の100V電源でご使用頂けます。

起動電力を低減

インバータ制御だから起動電力が少なく催事スペースでの複数台展示も安心です。

静音・低振動

周波数をゆるやかに制御し、振動、運転音を抑えます。また、起動運転時の振動も抑えます。

アクティブフロスト

吸込んだ空気をアクティブフロスト部に着霜させることで冷却器への着霜量を抑えます。デフロスト時間を短縮し、省エネと高鮮度を実現します。

ラインアップ

SR-FF481DRVE

単相100V 有効内容積128L

4R

希望小売価格	915,000円		
温度	-20 ～ -18℃		-2 ～ 8℃
外寸(mm)	幅1,200 × 奥行890 × 高さ810		
消費電力 (50/60Hz)	〈運転時〉 単相100V 538/513W 〈除霜時〉 単相100V 788/795W		
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	127kg

SR-FF581DRVE

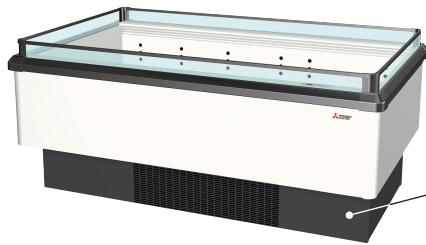
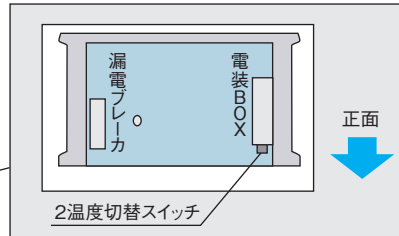
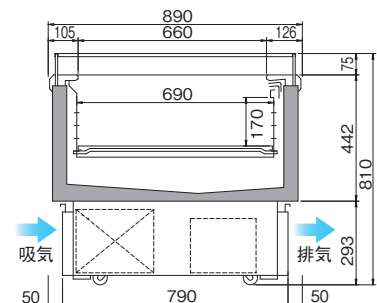
単相100V 有効内容積163L

5R

希望小売価格	988,000円		
温度	-20 ~ -18℃		-2 ~ 8℃
外寸(mm)	幅1,500 × 奥行890 × 高さ810		
消費電力 (50/60Hz)	〈運転時〉単相100V 571/550W 〈除霜時〉単相100V 1010/1024W		
圧縮機(呼称出力)	900W	質量	149kg

2温度切替え機能

冷凍(冷蔵) ↔ 冷蔵を切替えスイッチで簡単に切り替えできます。

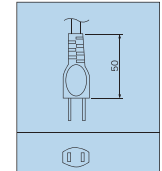


仕様

形 名		SR-FF481DRVE		SR-FF581DRVE		
用 途		冷凍食品用、日配乳製品用				
庫内温度		-20~-18℃/-2~-8℃				
外形寸法(高さ×巾×奥行)mm		810×1200×890		810×1500×890		
キャビネット	外 装	表面処理銅板焼付塗装及び樹脂成形品				
	内 装	表面処理銅板焼付塗装				
	冷 却 室	亜鉛メッキ銅板				
	断 熱 材	ウレタン注入発泡				
	吸 込 口	表面処理銅板焼付塗装				
	キャスター	ナイロン車輪径φ50自在キャスター				
冷凍装置	圧 縮 機	全密閉型 ローター式インバータ 900W				
	冷 却 器	フィンチューブ式(強制循環式)				
	凝 縮 器	フィンチューブ式(強制通風式)				
	冷媒制御	電子膨張弁				
	冷媒	R410A				
	種 類					
	充 填 量	380g		500g		
電気容量 50/60Hz	単相 100V	防露ヒータ	73W	0.73A	84W	0.84A
		庫内送風機	12W	0.04A	12W	0.04A
		除霜ヒータ	680W	6.80A	868W	8.68A
		凝縮器用送風機	23/30W	0.27/0.31A	46/60W	0.54/0.61A
		圧 縮 機	430/398W	5.71/5.58A	429/394W	6.80/5.91A
		運転時合計	538/513W	6.75/6.66A	571/550W	8.23/7.41A
	入力値	除霜時合計	788/795W	7.84/7.88A	1010/1024W	10.10/10.17A
除 霜 方 式		ヒータ方式(マイコン制御)				
庫内温度制御		マイコン制御				
展 示 面 積		0.75㎡		0.96㎡		
有 効 内 容 積		128L		163L		
標 準 装 備		デジタル温度計、ドレン蒸発装置、漏電しゃ断器 商品カバー、アジャストボルト(2本)				
電 源 コード		15A 3m(2極)				
オ プ シ ョ ン		ドレンパン(5L)、ドレンタンク(7L)、収納式ナイトカバー(布製)				
製 品 質 量		127kg		149kg		

電源プラグの仕様は次の様になっております。(単位:mm)

図(A):



15A・125V・2P(100V用)

ご注意事項 1. 周囲条件: 温度27℃、湿度60%、風速0.2m/s以下。 2. 仕様向上の為、一部仕様変更することがありますのでご了承ください。

安全に関するご注意

- このカタログに掲載の(製品)は屋内専用です。雨水のかからないところでご使用ください。
- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- 据え付け工事、電気工事等が必要な場合があります。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。
- 梅雨時など温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。
- 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。

三菱電機冷熱相談センター

0037-80-2224 (フリーボイス) / 073-427-2224 (携帯IP電話対応)
(月~金曜 9:00~19:00、土・日曜・祝日 9:00~17:00)
FAX (365日・24時間受付) 0037-80-2229 (フリーボイス) / 073-428-2229 (通常FAX)

暮らしと設備の総合情報サイト【WIN2K】
製品のカatalog・技術情報等はこちらから。
三菱電機WIN2K 検索

「低温機器」のお悩み、
まずは三菱電機に相談しよう!
三菱電機の低温機器サイト
www.MitsubishiElectric.co.jp/hvac_r/teion
三菱低温web 検索

製造元

三菱電機冷熱応用システム株式会社

お問い合わせは

この印刷物は、2015年12月の発行です。
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。



2015年12月作成