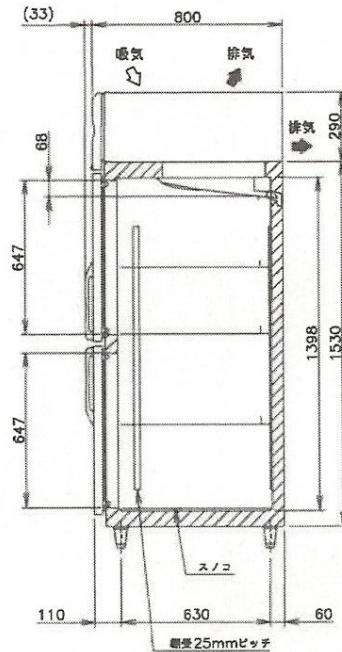
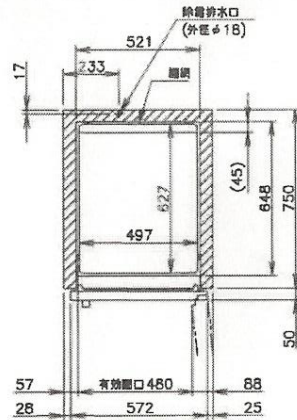
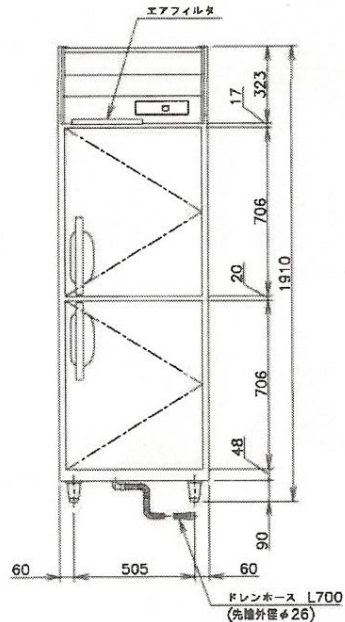
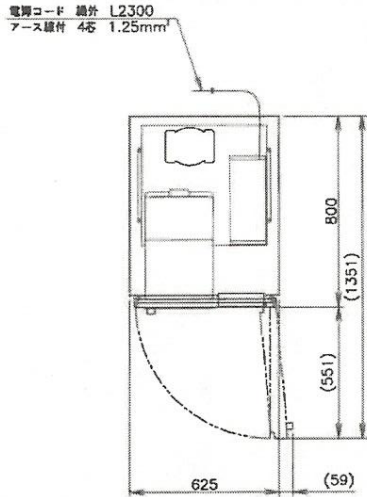


<<滝呂小学校備品更新図面>>
 自然冷媒冷凍庫／検収室（HF-63B3）



HOSHIZAKI

製品名	ホシザキ業務用冷凍庫
形名	HF-63B3
電源	三相200V 50/60Hz 容量0.71kVA(2.5A)
電流	運転電流 1.1/1.1A 電動機定格電流 0.8/0.8A
消費電力	電動機定格消費電力 150/150W(効率54/54%) 電動機定格消費電力 370W 冷却時消費電力 199/199W 運転時消費電力 370/370W
放熱量	390/390W
電源コード	2.3m(アース線付、プラグ無)
定格内容積	493L
外形寸法	幅625×奥行800×高さ1910(～1940)mm
内形寸法	幅521×奥行648×高さ1398mm
外装	ステンレス鋼板、防錆鋼板(後板、底板) 多層クリアコートステンレス鋼板(フロントパネル・扉)
内装	ステンレス鋼板、ABS樹脂
断熱材	硬質ポリウレタン一体発泡
冷却方式	強制対流式
除霜方式	ヒータ式
圧縮機	全密閉形 出力190W(インバータ)
凝縮器	フィン&チューブ形 強制空冷式
冷却器	フィン&チューブ形
冷媒	R600a
庫内温度制御	マイコン制御(デジタル温度表示) -25～-7℃調節可能
除霜制御	マイコン制御
電気回路保護	アース線
冷媒回路保護	過負荷保護制御による圧縮機停止(自動復帰)
扉	樹脂製90～120mm調整可能
棚	棚網(3枚)+スノコ(1枚)
製品質量	84kg (梱包時 89kg)
梱包	簡易ダンボール梱包 幅695×奥行890×高さ1980mm
付属品	ドレンホース
使用条件	周囲温度5～35℃ 電圧変動：定格電圧の±10%以内

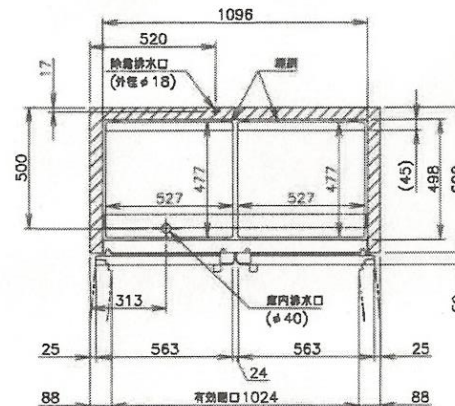
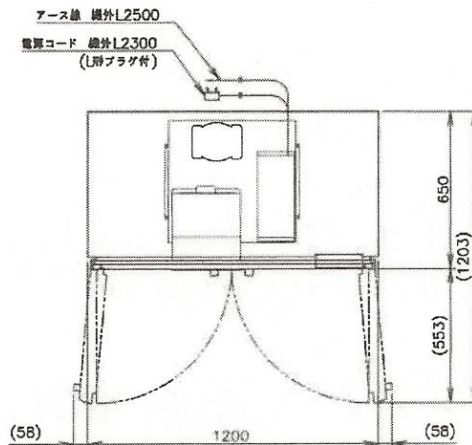
※仕様・外観につきましては、変更のため予告なく変更することがあります。

- 設置条件について
場所、給排水、電源等は取扱説明書・配付工事説明書に従って正しく行ってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なる場合がありますので、10mm程度余裕をとってください。
(給排水スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
- 放熱量は、周囲温度30℃における最終到達温度の時の値です。
- この製品には漏電遮断器が付いていません。
「電気設備に関する技術基準」、「内規規程」にしたがった高調波対応形の過負荷保護付漏電遮断器を付設し、電源容量は仕様欄に記載してある値に適合した専用電源を使用してください。
過負荷保護付漏電遮断器の仕様は、定格電流15mA、定格動作電流7.5mA、動作時間0.1秒以内。
- 元プレーカー容量は5A 200Vです。
- 仕様欄記載の電流値及び消費電力等の仕様値は参考値です。性能試験の結果により、仕様値を変更する場合があります。
- 製品コード：R871-C003

ホシザキ業務用冷凍庫 HF-63B3

自然冷媒冷蔵庫／検収室（HR-120BT-ML）

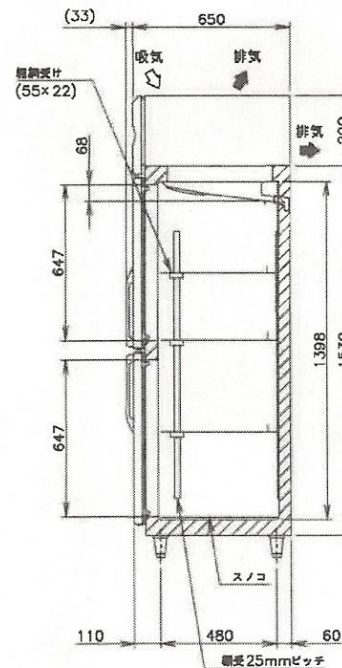
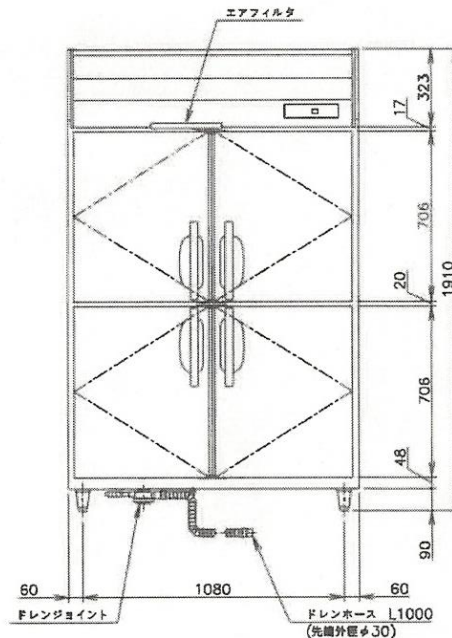
HOSHIZAKI



製品名	ホシザキ業務用冷蔵庫
形名	HR-120BT-ML
電源	単相100V 50/60Hz 容量0.56kVA(5.6A)
電流	運転電流 3.5/3.5A 電動機定格電流 3.1/3.1A
消費電力	電動機定格消費電力 185/185W(効率59/59%) 電動機定格消費電力 290W 冷蔵庫消費電力 222/222W 総取付消費電力 290/290W
放熱量	480/480W
電源コード	2.3m(L形プラグ付)
定格内容積	824L
外形寸法	幅1200×奥行650×高さ1910(～1940)mm
内形寸法	幅1096×奥行498×高さ1398mm
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板、扉板) 多層クリアコートステンレス鋼板(フロントパネル・扉)
内装	ステンレス鋼板、ABS樹脂
断熱材	硬質ポリウレタン発泡
冷却方式	強制対流式
除霜方式	ヒータ式、オフサイクル式自動選択
圧縮機	全密閉形 出力170W(インバータ)
凝縮器	フィン&チューブ形 強制空冷式
冷却器	フィン&チューブ形
冷媒	R600a
庫内温度制御	マイコン制御(デジタル温度表示) -6～12℃調節可能
除霜制御	マイコン制御
電気回路保護	アース線
冷媒回路保護	ケースサーモによる圧縮機停止(自動復帰)
脚	樹脂製90～120mm調整可能
棚	3セット(棚板6枚、棚脚受け3本)+スノコ(2枚)
製品質量	118kg(梱包時 124kg)
梱包	簡易ダンボール梱包 幅1270×奥行740×高さ1980mm
付属品	ドレンジョイント一式、ドレンホース2本
使用条件	周囲温度5～35℃ 電圧変動：定格電圧の±10%以内

※仕様・外観につきましては、改良のため予告なく変更することがあります。

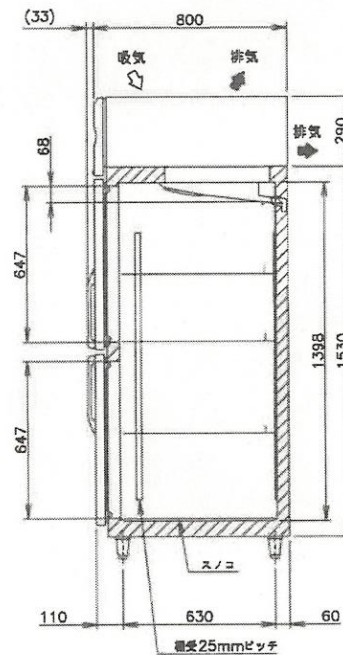
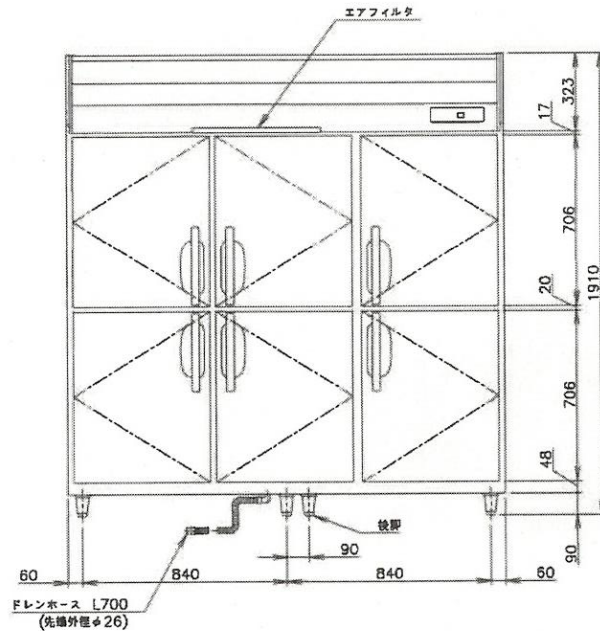
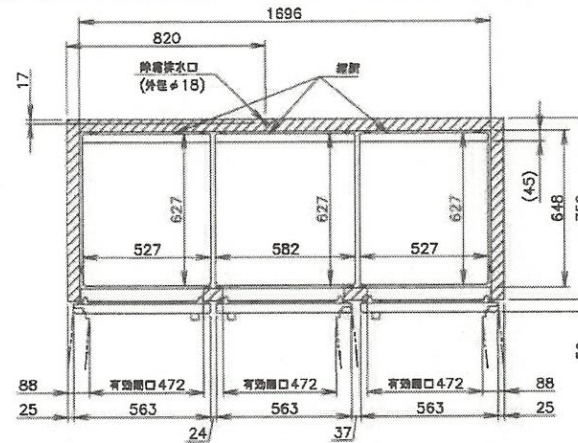
1. 設置条件について
場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しく行ってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なる場合がありますので、10mm程度余裕をとってください。
(給排水スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
2. 放熱量は、周囲温度30℃における最終到達温度の時の値です。
3. この製品には漏電遮断器が付いていません。
「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」にしたがった高調波対応形の過負荷保護付漏電遮断器を付設し、電源容量は仕様欄に記載してある値に適合した専用電源を使用してください。
過負荷保護付漏電遮断器の仕様は、定格感度電流15mA、定格動作電流7.5mA、動作時間0.1秒以内。
4. 元ブレーカー容量は15A 125Vです。
5. 仕様欄記載の電流値及び消費電力等の仕様値は参考値です。性能試験の結果により、仕様値を変更する場合があります。
6. 製品コード：R890



ホシザキ業務用冷蔵庫 HR-120BT-ML

電線コード 縦外 L2300
アース線径 4巻 1.25mm²

800
(1341)
(541)
(58) 1800 (58)



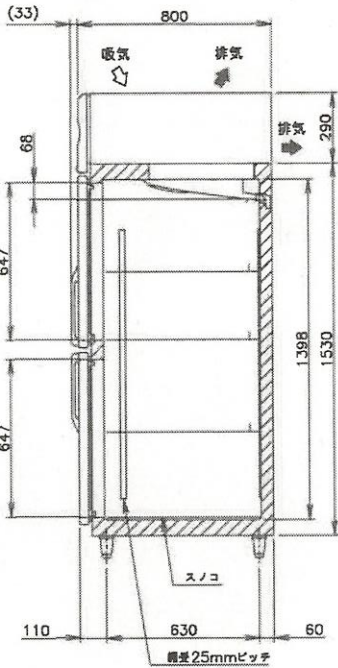
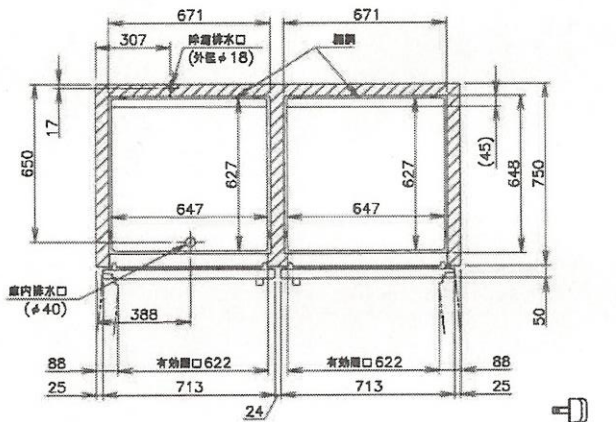
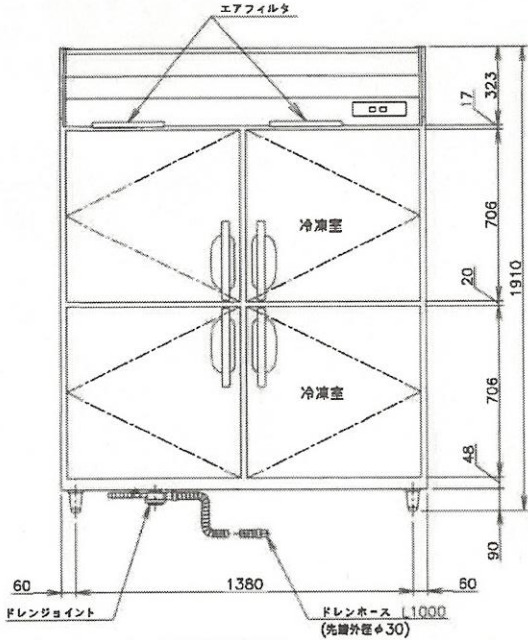
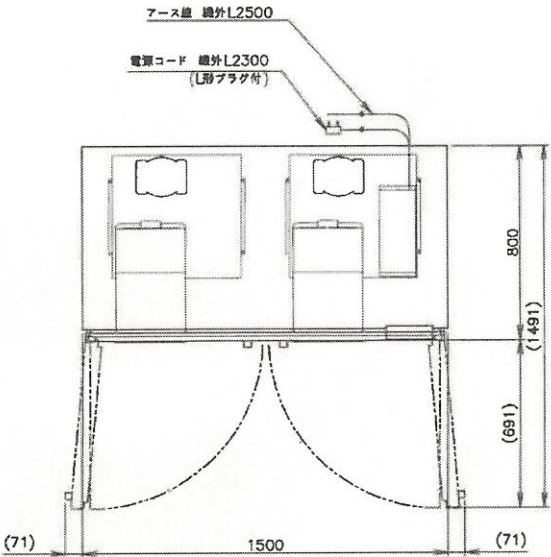
製品名	ホシザキ業務用冷凍庫
形名	HF-180B3
電源	三相200V 50/60Hz 容量1.18kVA(4.6A)
電流	運転電流 1.9/2.0A 電動機定格電流 1.3/1.4A 始動電流 9/9A
消費電力	電動機定格消費電力 345/370W(効率76/76%) 電動装置定格消費電力 690W 冷却時消費電力 463/488W 電取時消費電力 690/690W
放熱量	880/950W
電源コード	2.3m(アース線付、プラグ無)
定格内容積	162.0L
外形寸法	幅1800×奥行800×高さ1910(～1940)mm
内形寸法	幅1696×奥行648×高さ1398mm
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板、扉板) 多層クリアコートステンレス鋼板(フロントパネル・扉)
内装	ステンレス鋼板、ABS樹脂
断熱材	硬質ポリウレタン一体発泡
冷却方式	強制対流式
除霜方式	ヒート式
圧縮機	全密閉形 出力190W(インバータ)、500W(一定速)
凝縮器	フィン&チューブ形 強制空冷式
冷却器	フィン&チューブ形
冷媒	R600a(インバータ)、R290(一定速)
庫内温度制御	マイコン制御(デジタル温度表示) -25～-7℃調節可能
除霜制御	マイコン制御
電気回路保護	アース線
冷媒回路保護	インバータ:過負荷保護制御による圧縮機停止(自動復帰) 一定速:モータプロテクタによる圧縮機停止(自動復帰)
扉	樹脂製 90°120mm開閉可能
棚	網棚(9枚)+スノコ(3枚)
製品質量	180kg (梱包時 187kg)
梱包	重晶ダンボール梱包 幅1870×奥行890×高さ1980mm
付属品	ドレンホース
使用条件	周囲温度5～35℃ 電圧変動:定格電圧の±10%以内

1. 設置条件について
場所、给排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しく行ってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なることがありますので、10mm程度余裕をとってください。
(给排水スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
2. 放熱量は、周囲温度30℃における最終到達温度の時の値です。
この製品には漏電遮断装置が付いていません。
「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」にしたがった高調波対応形形の過負荷保護漏電遮断器を付し、電源容量は仕様欄に記載してある値に適合した専用電源を使用してください。
過負荷保護漏電遮断装置の仕様は、定格感度電流15mA、定格不動作電流7.5mA、動作時間0.1秒以内。
4. 元ブレーカー容量は10A 200Vです。
5. 仕様欄記載の電流値及び消費電力等の仕様値は参考値です。
6. 性能試験の結果により、仕様値を変更する場合があります。
7. 製品コード：R877

6. 製品コード : R877

ホシザキ業務用冷凍庫 HF-180B3

自然冷媒冷凍冷蔵庫／和え物室（HRF-150BF）



HOSHIZAKI

製品名	ホシザキ業務用冷凍冷蔵庫
形名	HRF-150BF
電源	単相100V 50/60Hz 容量0.86kVA(8.6A)
電流	運転電流 3.8/3.8A 電機定格電流 3.1/3.1A 始動電流 15/15A
消費電力	電動機定格消費電力 235/240W(効率75/77%) 電熱装置定格消費電力 645W 冷却時消費電力 306/311W 総定格消費電力 645/645W
放熱量	580/590W
電源コード	2.3m(L形プラグ付)
定格内容積	総内容積1280L(冷蔵室640L・冷凍室640L)
外形寸法	幅1500×奥行800×高さ1910(～1940)mm
内形寸法	冷蔵室：幅671×奥行648×高さ1398mm 冷凍室：幅671×奥行648×高さ1398mm
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板、底板) 多層クリアコートステンレス鋼板(フロントパネル・扉)
内装	ステンレス鋼板、ABS樹脂
断熱材	硬質ポリウレタン一体発泡
冷却方式	強制対流式
除霜方式	冷蔵室：ヒート式、オフサイクル式自動選択 冷凍室：ヒート式
圧縮機	冷蔵室：全密閉形 出力130W(一定速) 冷凍室：全密閉形 出力190W(インバータ)
凝縮器	フィン&チューブ形 強制型冷式
冷却器	フィン&チューブ形
冷蔵	R600a
庫内温度制御	冷蔵室：マイコン制御(デジタル温度表示) -6～12℃調節可能 冷凍室：マイコン制御(デジタル温度表示) -25～-7℃調節可能
除霜制御	マイコン制御
電気回路保護	アース線
冷蔵回路保護	冷蔵室：モータプロテクタによる圧縮機停止(自動復帰) 冷凍室：過負荷保護制御による圧縮機停止(自動復帰)
脚	樹脂製90～120mm調整可能
棚	棚板(6枚)+スノコ(2枚)
製品質量	165kg(梱包時 172kg)
梱包	簡易ダンボール梱包 幅1570×奥行890×高さ1980mm
付属品	ドレンジョイント一式、ドレンホース2本
使用条件	周囲温度5～35℃ 電圧変動：定格電圧の±10%以内

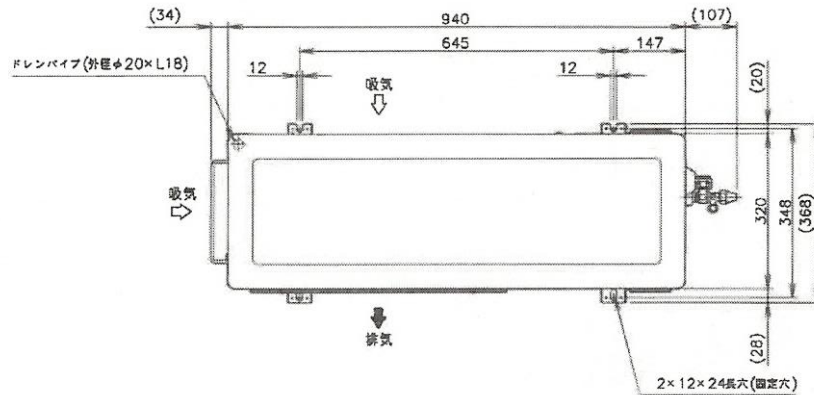
※仕様・外観につきましては、改良のため予告なく変更することがあります。

- 設置条件について
場所、給排水、電源等は取扱説明書・配付工事説明書に従って正しく行ってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なる場合がありますので、10mm程度余裕をとってください。
(給排水スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
- 放熱量は、周囲温度30℃における最終到達温度の時の値です。
- この製品には漏電遮断器が付いていません。
「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」にしたがった高調波対応形の過負荷保護付漏電遮断器を付設し、電圧容量は仕様欄に記載してある値に適合した専用電源を使用してください。
過負荷保護付漏電遮断器の仕様は、定格感度電流15mA、定格不動作電流7.5mA、動作時間0.1秒以内。
- 元ブレーカー容量は15A、125Vです。
- 仕様欄記載の電流値及び消費電力等の仕様値は参考値です。性能試験の結果により、仕様値を変更する場合があります。
- 製品コード：R861-C001

ホシザキ業務用冷凍冷蔵庫 HRF-150BF

野菜プレハブ冷蔵庫 室外機 (HUS-11RC-UCI)

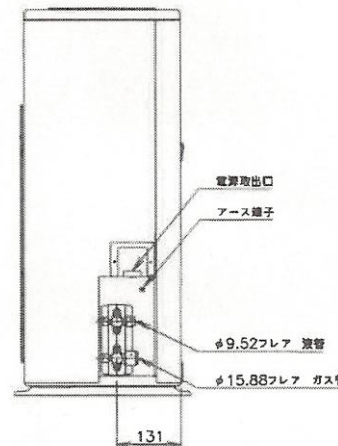
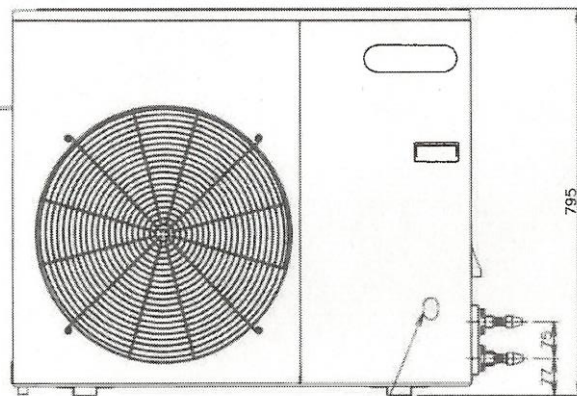
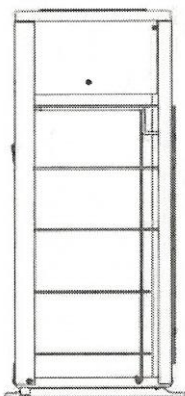
HOSHIZAKI



- 設置条件について
場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しく行ってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なる場合がありますので、10mm程度余裕をとってください。
(給排気スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
- 元電源(漏電遮断器)は現地手配です。
元電源には必ず漏電遮断器(高調波対応形・過負荷・短絡保護用、定格電流20A、感度電流30mA)を取付けてください。
このユニットは下記のセットで使います。
- (組合せ1)
セット形名: HUS-11RC-IV
冷蔵コンデンシングユニット HUS-11RC-UCI
冷蔵ユニットクーラー HUS-11RC-E
コントローラ HUS-C-CB
(組合せ2)
セット形名: HUS-15RC-IV
冷蔵コンデンシングユニット HUS-11RC-UCI
冷蔵ユニットクーラー HUS-15RC-E
コントローラ HUS-C-CB
- 電気特性値は、周囲温度30℃における電気用品安全法の技術基準に基づく測定値です。(一部を除く)
- 電気特性値は、以下組合せ時の値です。
(組合せ1)
HUS-11RC-IV
プレハブパネル PR-22CC-1.5
(組合せ2)
HUS-15RC-IV
プレハブパネル PR-22CC-2.0
- 冷凍能力は、周囲温度32℃、庫内温度0℃の時の値です。
- 放熱量は、周囲温度35℃、庫内温度3℃の時の値です。
- 騒音値は、ユニットを高さ0.15mの据付台へ載せ、ユニット正面1.0m、高さ0.55mの場合の値です。
- 製品コード: P075

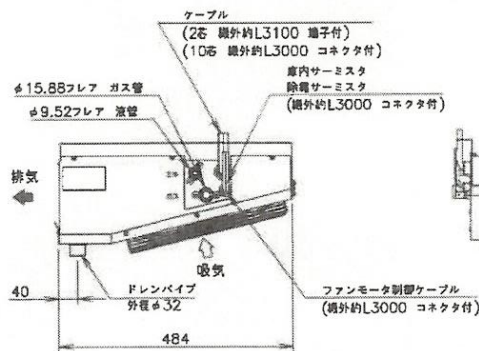
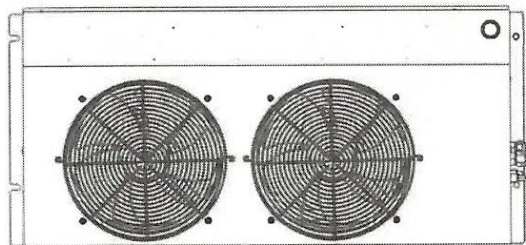
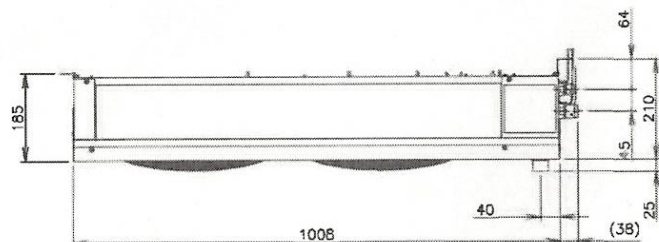
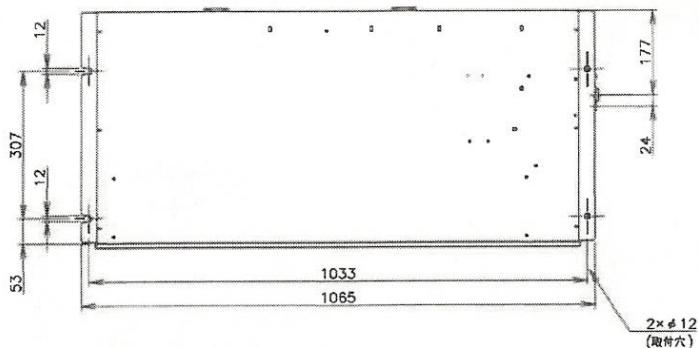
製品名	ホシザキ冷蔵コンデンシングユニット	
形名	HUS-11RC-UCI	
電源	組合せ1	三相 200V 50/60Hz 容量3.0kVA(8.7A)
	組合せ2	三相 200V 50/60Hz 容量3.1kVA(9.0A)
電流	組合せ1	定格電流 6.6/6.6A 電機定格電流 6.6/6.6A 始動電流 -/-A
	組合せ2	定格電流 6.7/6.5A 電機定格電流 6.7/6.5A 始動電流 -/-A
消費電力	組合せ1	冷卻時 1745/1765W(運転周波数90Hz) 効率 76/76% 1395/1410W(運転周波数66Hz) 除霜時 555W
	組合せ2	冷卻時 1745/1795W(運転周波数90Hz) 効率 75/75% 1380/1415W(運転周波数66Hz) 除霜時 625W
冷凍能力	組合せ1	2805/2785W(運転周波数90Hz、庫内ファンモータ1300r/min) 2340/2320W(運転周波数66Hz、庫内ファンモータ1100r/min)
	組合せ2	3045/3015W(運転周波数90Hz、庫内ファンモータ1300r/min) 2450/2435W(運転周波数66Hz、庫内ファンモータ1100r/min)
法定冷凍トン	0.80トン	
外形寸法	幅940×奥行320×高さ795mm	
外装	亜鉛鋼板+ポリエステル粉体塗装	
冷却方式	強制対流式、ファンモータ60W、ファンφ500	
除霜方式	ヒータ/オフサイクル自動切替式、オフサイクル式、ヒータ式	
圧縮機	全密閉型 電動機出力 1100W	
凝縮器	フィン&チューブ形 強制空冷式	
放熱量	組合せ1	5760/5810W(運転周波数90Hz) 4510/4550W(運転周波数66Hz)
	組合せ2	6360/6360W(運転周波数90Hz) 5650/5650W(運転周波数66Hz)
冷媒	R448A(配管長10mまではチャージレス)	
庫内温度	マイコン制御(デジタル温度表示) -6~20℃調整可能	
除霜	マイコン制御(4台までは同時霜取制御可能)	
電気回路保護	アース端子、インバータによる圧縮機過電流保護 過電圧ヒューズ、外部警報出力接点	
冷媒回路保護	吐出管サーモ、高低圧圧力スイッチによる圧縮機停止(自動復帰)	
庫内警報	マイコン制御(デジタルエラー方式)	
液管	φ9.52フレア式(サービスポート付)	
ガス管	φ15.88フレア式(サービスポート付)	
製品質量	60kg(梱包時 62kg)	
騒音	57/56dB(A) (運転周波数90Hz)	
梱包	簡易ダンボール梱包 幅1118×奥行424×高さ840mm	
認可認証	対象外	
使用条件	周囲温度 -5~43℃ 電圧変動: 定格電圧の±10% 配管長30m以内 高低差: 室内機上5m以内、室内機下7m以内	

※仕様・外観につきましては、改良のため予告なく変更することがあります。



ホシザキ冷蔵コンデンシングユニット HUS-11RC-UCI

野菜プレハブ冷蔵庫 室内機 (HUS-11RC-E)



HOSHIZAKI

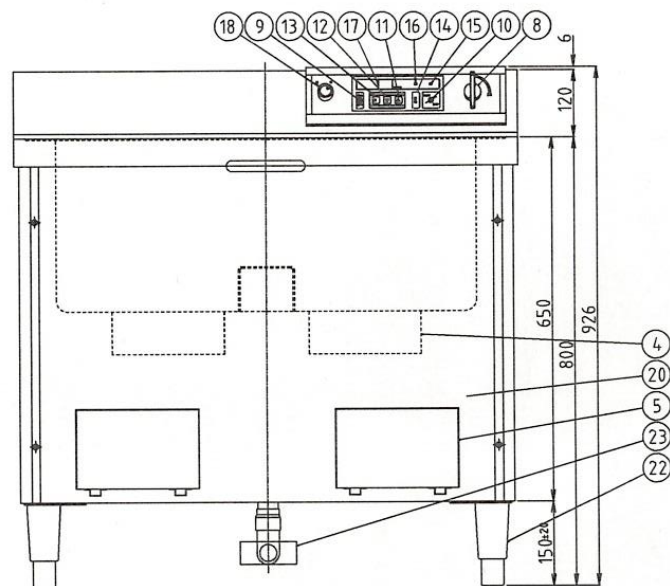
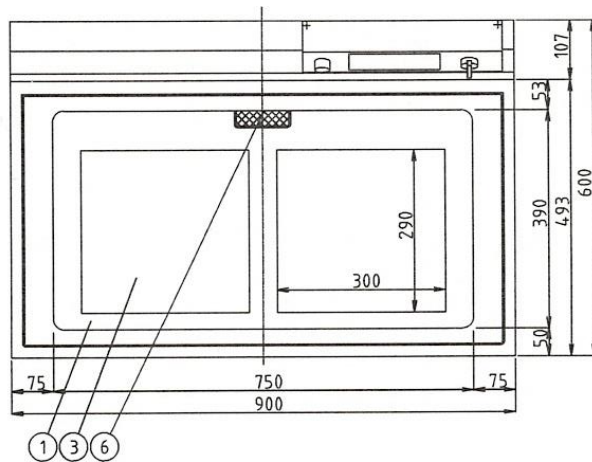
製品名	ホシザキ冷蔵ユニットクーラー
形名	HUS-11RC-E
使用冷媒	R448A
電源	単相 200V 50/60Hz
消費電力	ファンモーター [ファンモーターはコンデンシングユニットの冷房時の消費電力に含まれる] 電熱設置530W(デフロストヒーター) [電熱設置はコンデンシングユニットの除霜時の消費電力に含まれる]
外形寸法	幅1008×奥行484×高さ210mm
外装	アルミ、SUS
冷却方式	強制対流式、庫内ファン27W×2、ファンφ300
除霜方式	ヒーター/オフサイクル自動切替式、オフサイクル式、ヒーター式
ヒーター容量	530W
冷却器	フィン&チューブ形、外表面伝熱面積：6.7㎡
冷媒制御	温度式自動膨張弁
液管	φ9.52フレア式
ガス管	φ15.88フレア式
製品質量	22kg(梱包時 26kg)
騒音	61dB(A) (1200r/min時)
梱包	全ダンボール梱包 幅1153×奥行596×高さ296mm
認可認証	対象外
付属品	取り付けボルト(M10×90)4ヶ、六角ナット(M10)4ヶ、平垫金(M10)4ヶ、 パネビス(M10)4ヶ、排水エルボ2ヶ、タッピンズスクリュー(4×20)4ヶ

※仕様・外観につきましては、改良のため予告なく変更することがあります。

1. 設置条件について
場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しく行ってください。
(給排水スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
2. このユニットの組合せ機種はコンデンシングユニットの外形図を参照してください。
3. 製品コード：P077

ホシザキ冷蔵ユニットクーラー HUS-11RC-E

超音波洗淨機（UCP-900）



21	本体	SUS430	1個		品名	材質	数/台	備	考
22	アジャスト脚	SUS304	4	調整範囲:20mm	1	超音波洗浄槽	SUS304	1	容量約 73?
23	排水ホース口	塩ビ	1	塩ビエルボ外径 38 内径 32	2	オーバーフロー	塩ビ	1	
24	排水ホース	↑	1	延長 2 m	3	振動板	SUS304	2	USP-6110P 表面硬質クローム
25					4	振動子	PZT	24	BLT 28KHz
26					5	発振器	-	2組	UP-305×2 整合トランス内蔵
仕		線			6	排水フィルタ	SUS304	1	着脱方式
洗浄液		市水							
発振周波数		23~28KHz							
高周波出力		1400W・800W 2段切換							
電圧		100V 24A 50/60Hz							
付属品		バスケット ・・・2 保護ネット ・・・1							
					11	タイムアップキー	-	1	
					12	タイムダウンキー	-	1	
					13	リセットキー	-	1	
					14	連続運転キー	-	1	
					15	運転ランプ	-	1	緑色
					16	連続運転ランプ	-	1	赤色
					17	タイム表示窓	-	1	
					18	パワー切換スイッチ	-	1	
					19	バックボード	SUS430	1	
					20	前蓋	↑	1	