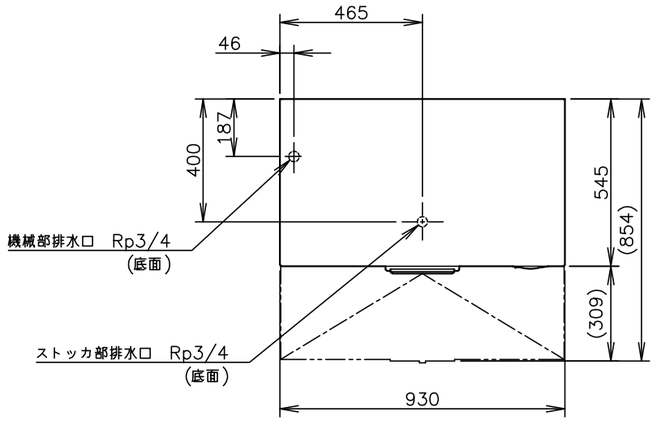
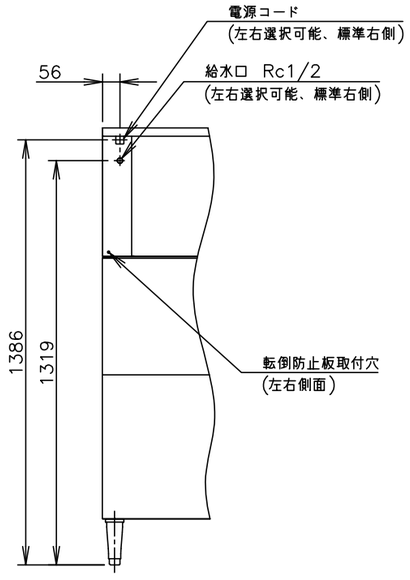
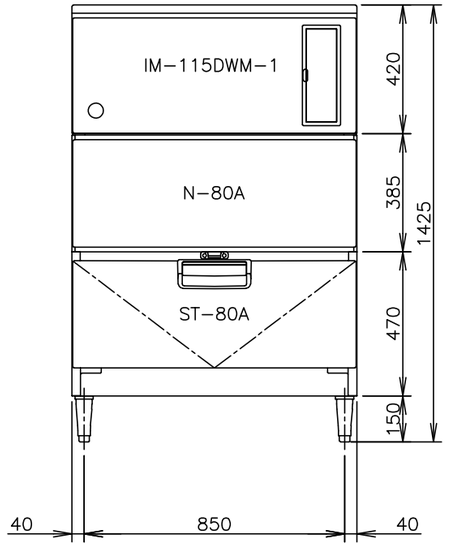
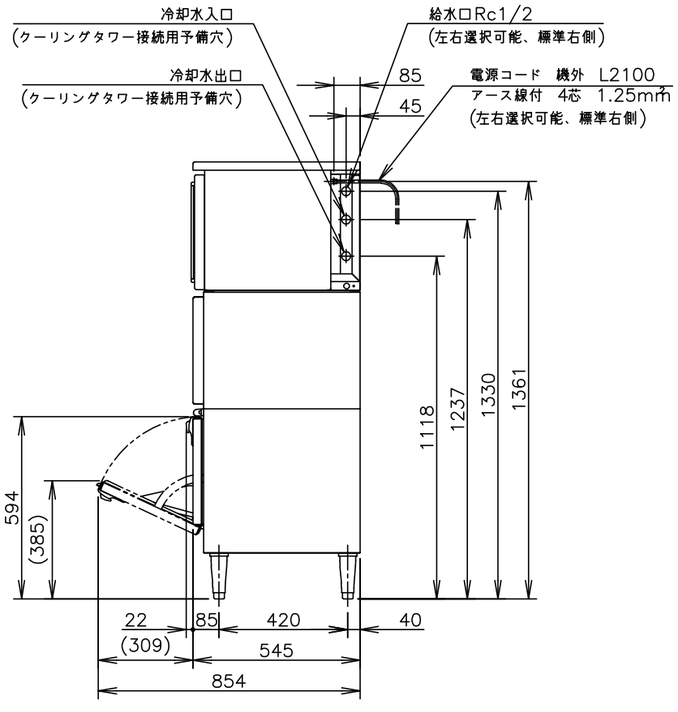
HOSHIZAKI



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ことが
   ありますので、10mm程度の余裕をとってください。
   (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. 製氷能力は周囲温度、水温によって変わりますので、取扱説明書を
   参照してください。
3. 凝縮器の排水を利用する場合、又はクーリングタワーを使用して
   凝縮器を冷却する場合は、給水口の下部の穴を利用して内部配管を
   行ってください。(右側給排水の場合のみ)
4. 電源コードにはプラグが付いていません。
5. 元ブレーカー容量は15A　200Vです。
   必ず専用回路(過負荷・短絡保護あり)を使用してください。
6. 製品コード：M052−S006
   IM−115DWM−1：M052−D001
   N−80A：30BK
   ST−80A：30AJ







製品名	ホシザキキューブアイスメーカー
形名	IM−115DWM−1−STN
電源	三相200V　50/60Hz　容量1.89kVA(5.5A)
電流	運転電流　2.3/2.1A　電動機定格電流　2.3/2.1A 始動電流　20/19A
消費電力	電動機定格消費電力　510/575W　(力率64/79%)
製氷能力	約107/115kg/d　(周囲温度20℃　水温15℃　50/60Hz) 約98/107kg/d　(周囲温度30℃　水温25℃　50/60Hz)
氷の形状	角氷 約28×28×32mm
1回の製氷時間	約23/21min(周囲温度20℃　水温15℃　50/60Hz)
1回の製氷量	約1.92kg/80個
貯氷量	最大ストック量　約100kg(自然落下時　約92kg)
消費水量	約0.94/1.06m³/d　(周囲温度20℃　水温15℃　50/60Hz) 約1.42/1.58m³/d　(周囲温度30℃　水温25℃　50/60Hz)
外形寸法	幅930×奥行545×高さ1425(〜1455)mm
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板) フッ素ブレコートステンレス鋼板(フロントカバー)
スリーブ	外装　ステンレス鋼板　亜鉛鋼板(後板) フッ素ブレコートステンレス鋼板(フロントカバー) 内装　高密度PE樹脂　　断熱材：硬質ポリウレタン一体発泡
ストッカ	外装　ステンレス鋼板　亜鉛鋼板(後板、底板) フッ素ブレコートステンレス鋼板(扉) 内装　ABS樹脂　　断熱材：硬質ポリウレタン一体発泡
製氷方式	セル方式　ジェットスプレー式
除氷方式	ホットガス方式　アクチェータモータによる水皿半開
給水方式	水道直結方式　Rc1/2(左右選択可能)
排水方式	製氷残水毎回稀釈排棄　Rp3/4　ストッカ部排水　Rp3/4
圧縮機	全密閉形　400W
凝縮器	二重管形水冷式
放熱量	1150/1260W(50/60Hz)
冷却器	銅パイプオンシート　銅板セル製氷室
冷媒制御	温度式自動膨張弁
冷媒	R404A
製氷制御	マイコン制御
除氷制御	マイコン制御
給水制御	マイコン制御
貯氷制御	ダブルレバー検知方式(遅延タイマ付)
製氷水量制御	オーバーフロー方式
電気回路保護	漏電遮断器(過電流保護付)、アース線
冷媒回路保護	モータープロテクタによる圧縮機停止(自動復帰) 圧力スイッチ(自動復帰)
インターロック機能	マイコンによる機械運転停止
脚	樹脂製　150〜180mm調整可能
製品質量	108kg　本体　62kg(梱包時　66kg) スリーブ　21kg(梱包時　25kg) ストッカ　25kg(梱包時　31kg)
梱包	本体　簡易ダンボール梱包　幅1015×奥行640×高さ490mm スリーブ　全ダンボール梱包　幅1010×奥行580×高さ410mm ストッカ　全ダンボール梱包　幅1026×奥行621×高さ504mm
付属品	スコップ、プレート/キュウスイ、ブラケットA/ユニット
オプション	水滴受皿、ニップル、ステー/ユニット、ストレーナ
使用条件	周囲温度1〜35℃　給水圧0.05〜0.78MPa 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。

ホシザキキューブアイスメーカー　IM−115DWM−1−STN

設計	製図	尺度	第3角法
		1/20	
2023.08.04 改訂日	作成日 2014.10.17	図番 D15010	改訂 3

この図面は印刷の都合上、尺度が正しく再現されていません。