



製品名	ホシザキチップアイスメーカー
形名	CM-200K
電源	三相 200V 50/60Hz 容量 1.57kVA(4.5A)
電流	運転電流 3.7/3.5A 電動機定格電流 3.7/3.5A 始動電流 14/13A
消費電力	電動機定格消費電力 852/1006W(効率66/82%) 電熱装置定格消費電力 36W 製氷時消費電力 852/1006W
製氷能力	約205/220kg/d (周囲温度20℃ 水温15℃) 約160/175kg/d (周囲温度30℃ 水温25℃)
氷の形状	圧縮フレーク状氷片(チップアイス)
貯氷量	約63kg(自然落下時 約44kg)
消費水量	約0.215/0.230m <sup>3</sup> /d (周囲温度20℃ 水温15℃) 約0.170/0.185m <sup>3</sup> /d (周囲温度30℃ 水温25℃)
外形寸法	幅1060×奥行600×高さ800(790~820)mm
放熱量	2340/2670W
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板、底板) フッ素プレコートステンレス鋼板(フロントパネル・扉)
ストッカ	内装 ABS樹脂、断熱材：発泡ポリウレタン
製氷方法	製氷筒内氷膜式(圧縮フレークタイプ)
給水方式	水道直結方式 Rc1/2(機械底面)
排水方式	機械部・ストッカ部 各Rp3/4(機械底部)
圧縮機	全密閉型 600W
凝縮器	フィン&チューブ形 強制空冷式
冷却器	製氷筒外側面 冷却パイプ密着巻(ハンダメッキ仕上)
冷媒制御	温度式膨張弁
冷媒	R404A
貯氷制御	貯氷検知板とリードスイッチによる(遅延タイマ付)
製氷水量制御	フロートスイッチ電磁弁連動方式
電気回路保護	漏電遮断器(過電流保護付)、アース線 3Aヒューズ(制御回路)、5Aヒューズ(マイコン)低電圧検知
冷媒回路保護	モータプロテクタによる圧縮機停止(手動復帰) 圧カスイッチ(自動復帰)
機構部保護	ギヤードモータ回転検知(手動復帰)、マイクロスイッチ(手動復帰)
インターロック機能	マイコンによる機械運転停止(手動復帰)
脚	樹脂製90~120mm調整可能
製品質量	125kg(梱包時 135kg)
梱包	ダンボール梱包(木製下台) 幅1174×奥行710×高さ944mm
付属品	スコップ、エルボソケット
使用条件	周囲温度 5~35℃ 電圧変動：定格電圧の±10%以内 給水圧 0.05~0.78MPa

\*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ことがありますので、10mm程度余裕を取ってください。  
(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。)
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. 元ブレーカー容量は10A 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。
4. 製品コード：F077

# ホシザキチップアイスメーカー CM-200K

設計	製図	尺度	1/20	第3角法
2021.10.07	作成日	2010.11.24	図番	D07757
改訂日				改訂

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。