



製品名	ホシザキフレークアイスメーカー
形名	FM-120K-50
電源	単相 100V 50/60Hz 容量0.9kVA(9.0A)
電流	6.6/5.2A 始動電流 33/30A
消費電力	482/493W (力率 73/95%)
製氷能力	約105/115kg/d (室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約86/95kg/d (室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
氷の形状	フレーク状氷片
貯氷量	約46kg(自然落下時 約26kg)
消費水量	約0.11/0.12m <sup>3</sup> /d (室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約0.09/0.10m <sup>3</sup> /d (室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
外形寸法	幅900×奥行600×高さ800(790~820)mm
放熱量	860W
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鉄板(後板) フッ素プレコートステンレス鋼板(フロントパネル・扉)
ストック	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(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・ストック部 各Rp3/4(機械底面)
圧縮機	全密閉型
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	R134a
貯氷制御	貯氷検知板と磁気スイッチによる(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
冷媒回路保護	圧縮機モータプロテクタ(自動復帰) 圧カスイッチ(自動復帰)
機構部保護	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	約84kg(梱包時 約94kg)
梱包	ダンボール梱包(木製下台) 幅1010×奥行706×高さ945mm
付属品	スコップ、エルボソケット(2個)
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。  
 (吸排気スペース・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. 製品コード：F076-C120

# ホシザキフレークアイスメーカー FM-120K-50

設計	製図	尺度 1/20	第3角法
*****	作成日 2010.11.24	図番 D07761	改訂
改訂日			

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。