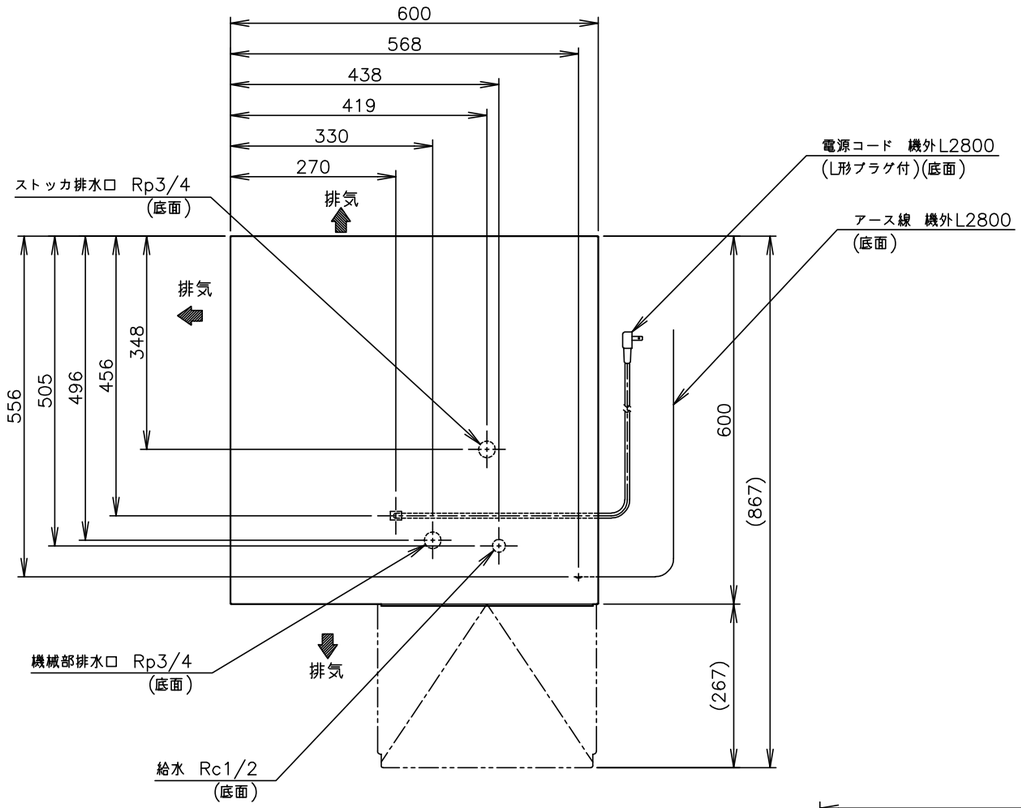
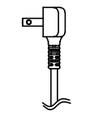
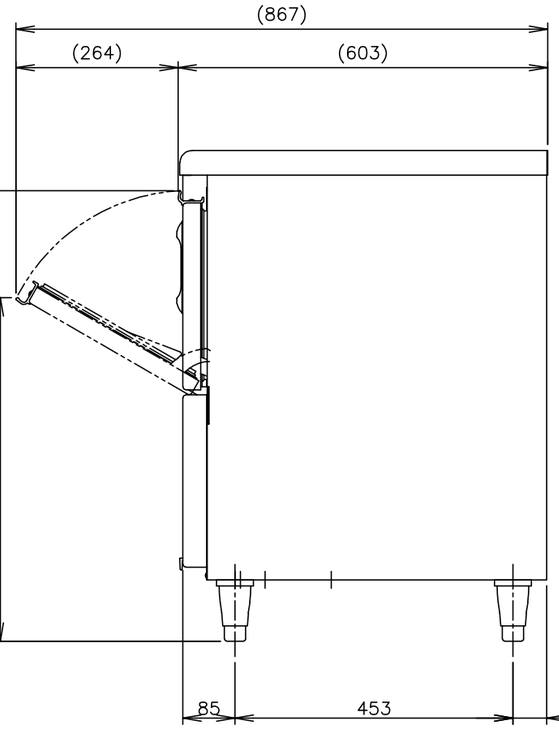
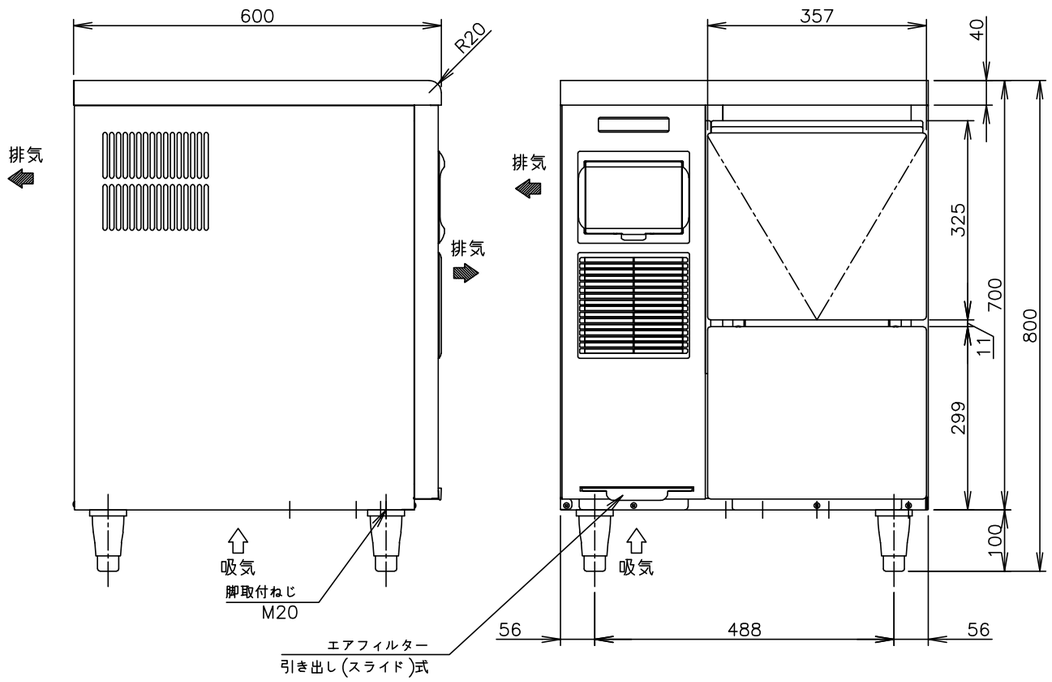
HOSHIZAKI





L形プラグ形状





製品名	ホシザキフレークアイスメーカー
形名	FM−120K
電源	単相　100V　50/60Hz　容量0.90kVA(9.0A)
電流	運転電流　6.6/5.2A　電動機定格電流　6.6/5.2A 始動電流　33/30A
消費電力	電動機定格消費電力　482/493W（力率　73/95%）
製氷能力	約105/115kg/d（周囲温度20℃　水温15℃） 約86/95kg/d（周囲温度30℃　水温25℃）
氷の形状	フレーク状氷片
貯氷量	約24kg(自然落下時　約20kg)
消費水量	約0.11/0.12m³/d（周囲温度20℃　水温15℃） 約0.09/0.10m³/d（周囲温度30℃　水温25℃）
外形寸法	幅600×奥行600×高さ800(790~820)mm
放熱量	900/1000W
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鈑(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(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(機械底面)
圧縮機	全密閉型　300W
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	R134a
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
冷媒回路保護	圧縮機モータプロテクタ(自動復帰) 圧力スイッチ(自動復帰) 低電圧検知
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70kg（梱包時　約80kg)
梱包	ダンボール梱包(木製下台)　幅706×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。
   (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15A　125V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：F076

ホシザキフレークアイスメーカー　FM−120K

設計	製図	尺度	第3角法
		1/10	
2021.10.07 改訂日	作成日 2010.11.24	図番 D07760	改訂 2

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。