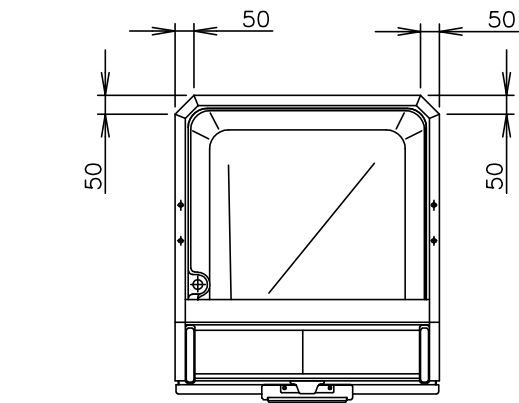
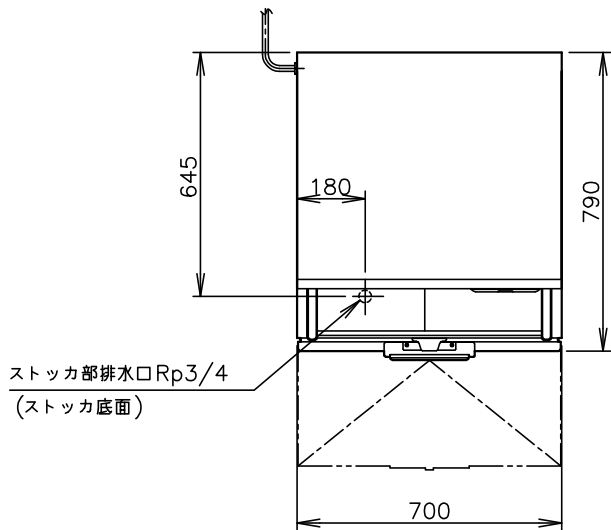
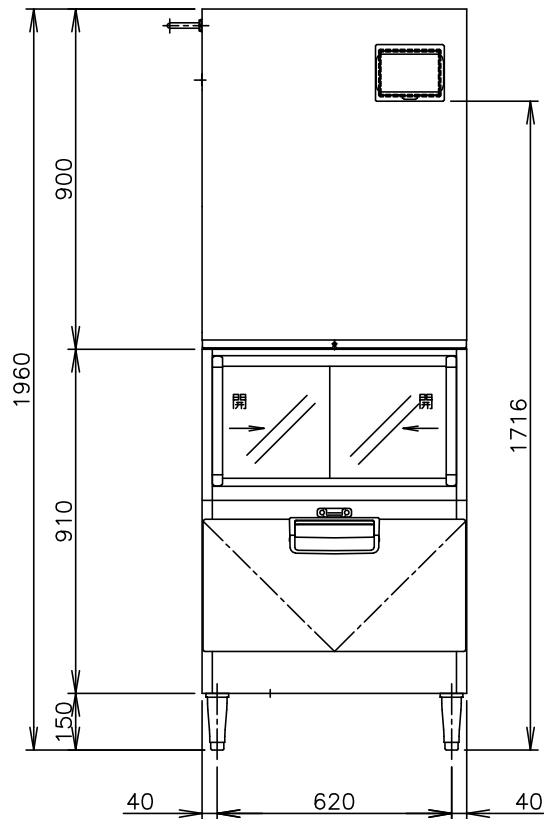
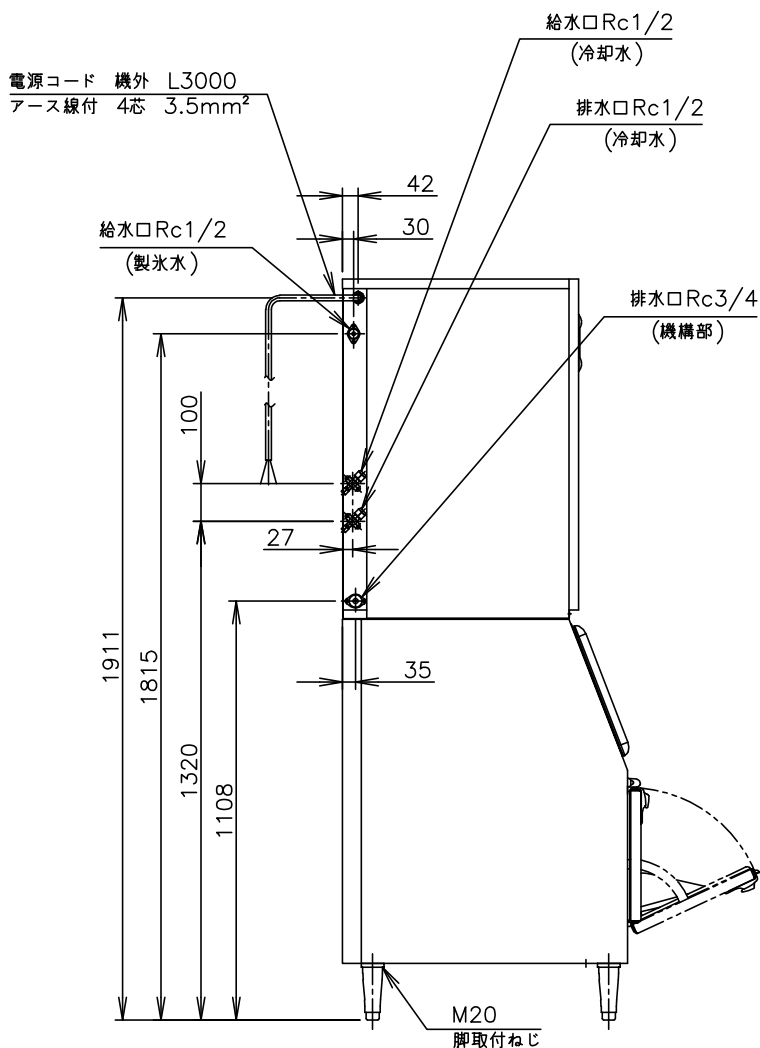




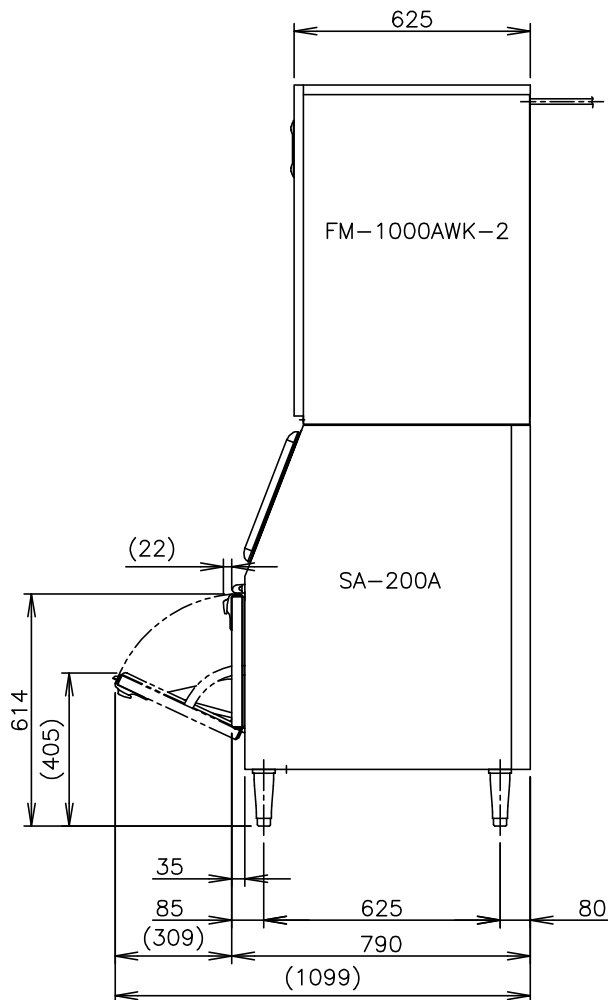
ストッカ上面図



ストッカ部排水口Rp3/4  
(ストッカ底面)



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。)
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. 電源コードにはプラグが付いていません。
4. 元ブレーカー容量は30A 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。
5. 製品コード：F218-S001  
FM-1000AWK-2; F218  
SA-200A; 30LQ



|           |                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| 製品名       | ホシザキフレークアイスメーカー                                                            |
| 形名        | FM-1000AWK-2-SA                                                            |
| 電源        | 三相200V 50/60Hz 容量9.9kVA(28.6A)                                             |
| 電流        | 運転電流 12.0/10.0A、電動機定格電流 11.8/9.8A<br>始動電流 105/105A                         |
| 消費電力      | 電動機消費電力 2522/2762W(力率61/80%)<br>電熱装置消費電力 38W<br>製氷時消費電力 2560/2800W         |
| 製氷能力      | 約890/970kg/d (周囲温度20℃ 水温15℃)<br>約780/840kg/d (周囲温度30℃ 水温25℃)               |
| 氷の形状      | フレーク状氷片(フレークアイス)                                                           |
| 貯氷量       | 約120kg(自然落下時約90kg)                                                         |
| 消費水量      | 約4.10/4.48m³/d (周囲温度20℃ 水温15℃)<br>約5.30/5.75m³/d (周囲温度30℃ 水温25℃)           |
| 外形寸法      | 幅700×奥行790×高さ1960(～1990)mm                                                 |
| 外装        | ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板)<br>フッ素プレコートステンレス鋼板(フロントパネル)                               |
| ストッカ      | 外装 ステンレス鋼板、亜鉛鋼板(後板・底板)<br>フッ素プレコートステンレス鋼板(扉)<br>内装 ABS樹脂、断熱材：硬質ポリウレタン一体発泡  |
| 製氷方法      | 製氷筒内氷膜式(フレークタイプ)                                                           |
| 給水方式      | 水道直結式 製氷水・冷却水 各Rc1/2(機械左側面)                                                |
| 排水方式      | 機構部 Rc3/4、冷却水 Rc1/2(機械左側面)<br>ストッカ部排水 Rp3/4(ストッカ底面)                        |
| 圧縮機       | 全密閉形 1680W                                                                 |
| 凝縮器       | 二重管形水冷式                                                                    |
| 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        | R448A                                                                      |
| 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                                                            |
| 冷却水量制御    | 自動給水弁                                                                      |
| 電気回路保護    | 漏電遮断器、ヒューズ3A(制御回路)、アース線、低電圧検知                                              |
| 冷媒回路保護    | 圧縮機インターナルサーモ(自動復帰)、圧力スイッチ(自動復帰)                                            |
| 機構部保護     | リードスイッチ(手動復帰)、ギヤードモータ回転検知(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150～180mm調整可能                                                           |
| 製品質量      | 194kg 本体 153kg(梱包時 165kg)<br>ストッカ 41kg(梱包時 54kg)                           |
| 梱包        | 本体 ダンボール梱包(木製下台) 幅840×奥行739×高さ1050mm<br>ストッカ 簡易ダンボール梱包 幅815×奥行925×高さ1055mm |
| 付属品       | スコップ、キャップ、チェックバルブ                                                          |
| オプション     | ストレーナ(クーリングタワー使用時)                                                         |
| 使用条件      | 周囲温度5～35℃ 給水圧0.05～0.78MPa<br>電圧変動：定格電圧の±10%                                |

※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。

# ホシザキフレークアイスメーカー FM-1000AWK-2-SA [オーガー方式]

|                   |     |            |      |        |
|-------------------|-----|------------|------|--------|
| 設計                | 製図  | 尺度         | 1/20 | 第3角法   |
| 2024.11.18<br>改訂日 | 作成日 | 2024.02.23 | 図番   | D37986 |
|                   |     |            |      | 改訂 1   |

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。