



(庫内照明付)

## 仕様

| 形名                     |   | TG-FS455CG                       |                     | TG-FS655CG     |                     | TG-FS855CG     |           |        |
|------------------------|---|----------------------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|-----------|--------|
| 用途 / 庫内温度              |   | 冷凍食品用 / -20 ~ -18℃               |                     |                |                     |                |           |        |
| 外形寸法(高さ×巾×奥行)          |   | 1550×1220×1050                   |                     | 1550×1830×1050 |                     | 1550×2440×1050 |           |        |
| キャビネット                 | 外装  | 表面処理鋼板焼付塗装及びステンレスロール品            |                     |                |                     |                |           |        |
|                        | 内装  | 表面処理鋼板焼付塗装及び粉体塗装                 |                     |                |                     |                |           |        |
|                        | 冷却室/断熱材                                     | FRP(ガラス繊維強化プラスチック)成形品 / ウレタン注入発泡 |                     |                |                     |                |           |        |
|                        | 照明灯   | ハイデラックス昼白色蛍光灯ランプ(保護管付)           |                     |                |                     |                |           |        |
| 電気容量<br>50/60Hz<br>入力値 | 単相<br>200V                                  | 照明合計                             | 276 W               | 2.6 A          | 432 W               | 5.2 A          | 552 W     | 5.2 A  |
|                        |   | トップ照明                            | 138 W               | 1.3 A          | 216 W               | 2.6 A          | 276 W     | 2.6 A  |
|                        |   | 棚照明                              | 138 W               | 1.3 A          | 216 W               | 2.6 A          | 276 W     | 2.6 A  |
|                        |   | 防露ヒータ                            | 313 W               | 1.6 A          | 397 W               | 2 A            | 559 W     | 2.8 A  |
|                        |   | 庫内送風機                            | 93/99 W             | 0.5 A          | 93/99 W             | 0.5 A          | 155/165 W | 0.8 A  |
|                        | 電磁弁   | 7 W                              | 0.04 A              | 7 W            | 0.04 A              | 7 W            | 0.04 A    |        |
|                        | 三相<br>200V                                  | 除霜ヒータ                            | 2265 W              | 6.6 A          | 3510 W              | 10 A           | 4680 W    | 13.5 A |
|                        |   | ※補助ヒータ                           | 500 W               | 2.5 A          | 500 W               | 2.5 A          | 500 W     | 2.5 A  |
|                        |   | ※ダクトヒータ                          | 300 W               | 1.5 A          | 225 W               | 1.1 A          | 300 W     | 1.5 A  |
|                        | ※ 補助ヒータ及びダクトヒータは単相200Vヒータを三相200V電源に接続しています。 |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 所要冷凍能力                 |   | W                                | (Kcal/h)            | W              | (Kcal/h)            | W              | (Kcal/h)  |        |
|                        | 25℃ 60%                                     | 1,940                            | (1,670)             | 2,520          | (2,170)             | 3,370          | (2,900)   |        |
|                        | 27℃ 70%                                     | 2,350                            | (2,020)             | 3,060          | (2,630)             | 4,080          | (3,510)   |        |
| 使用冷媒(蒸発温度)             | R-22 (ET-40℃)                               |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 除霜方式                   | ヒータ方式                                       |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 接続管<br>口径              | 冷媒入口管/出口管                                   | 9. 53mm/25. 40mm                 |                     |                |                     |                |           |        |
|                        | ドレン管  | 内径40mm×外径48mm(硬塩ビ管)              |                     |                |                     |                |           |        |
| 冷却器                    | クロスフィン(強制通風式)                               |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 冷媒制御                   | 温度式自動膨張弁                                    |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 電源接続方式                 | 端子盤接続方式                                     |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 庫内温度制御                 | マイコン制御                                      |                                  |                     |                |                     |                |           |        |
| 陳列面積                   | 2.13 m <sup>2</sup>                         |                                  | 3.20 m <sup>2</sup> |                | 4.27 m <sup>2</sup> |                |           |        |
| 有効内容積                  | 450   |                                  | 670                 |                | 900                 |                |           |        |
| 製品重量(側板含まず)            | 230 kg                                      |                                  | 295 kg              |                | 370 kg              |                |           |        |
| 付属品                    | 電磁弁及びストレーナー標準装備、ドレントラップ                     |                                  |                     |                |                     |                |           |        |

## ご注意

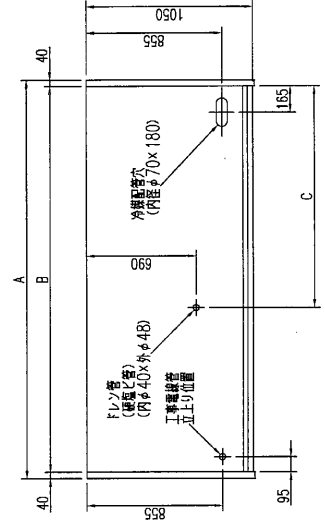
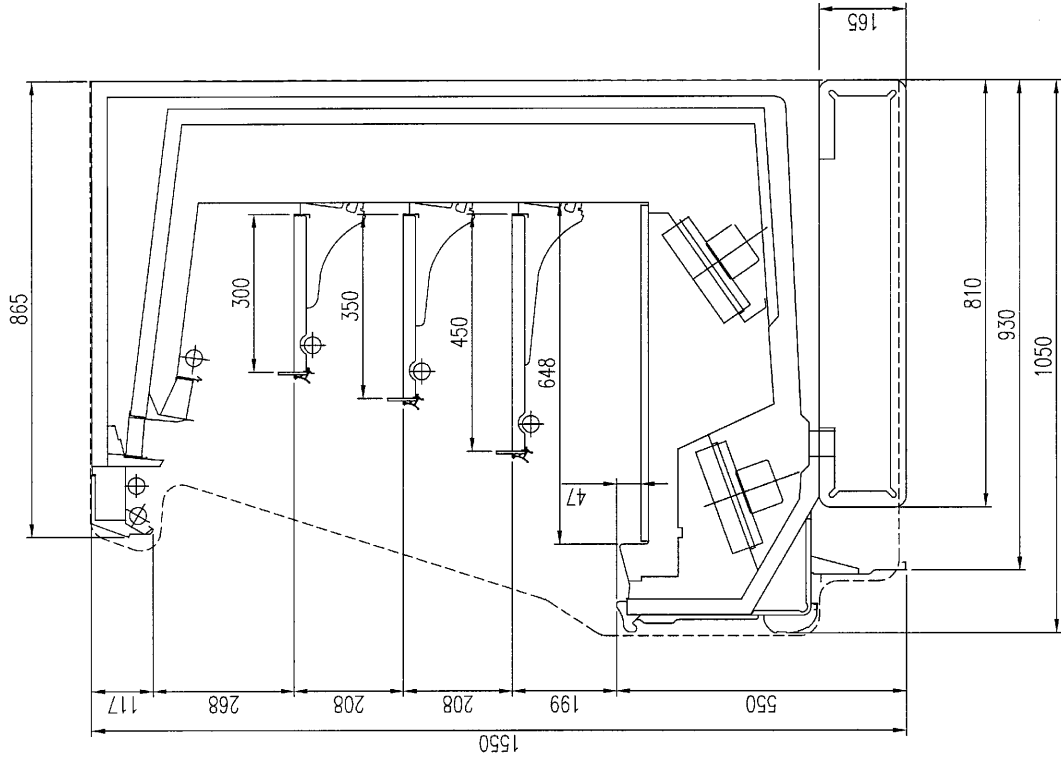
1. 周囲条件: 温度25℃、湿度60% (27℃、70%) 風速0. 2m/s以下。
2. 側板はオプション品となります。(本図は標準側板を示しております。)
3. 陳列棚巾は4尺、8尺、12尺ケースは4尺巾です。6尺、9尺、12尺(3)ケースは3尺巾となります。
4. 仕様向上の為、一部仕様変更することがありますのでご了承ください。

'02.02.05

YA

YK

|          |         |         |          |        |         |        |   |
|----------|---------|---------|----------|--------|---------|--------|---|
| 仕様<br>図番 | R381249 | 発行<br>日 | 99-01-21 | 図<br>番 | R481249 | 副<br>番 | A |
|----------|---------|---------|----------|--------|---------|--------|---|



|            | A    | B    | C    |
|------------|------|------|------|
| TG-FS455CG | 1300 | 1220 | 840  |
| TG-FS655CG | 1910 | 1830 | 1095 |
| TG-FS855CG | 2520 | 2440 | 1400 |

(S=1/10)

庫内照明付

|          |           |           |            |
|----------|-----------|-----------|------------|
| YK       | TM        | ZI        | 1999.08.27 |
| 三菱電機株式会社 | 三菱オートマテック | TG-FS55CG | R381249    |
| 図番       | 仕様書       | 図番        | 発行日        |
|          |           | R481249   | 99-1-22    |
|          |           | 図番        | 図番         |
|          |           | R381249   | R381249    |
|          |           | 図番        | 図番         |
|          |           |           | A          |