

自動給水装置 エバラフレッシャー2000 小水量運転時定圧制御（フロースイッチ方式）

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BT

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

外形寸法図  
DIMENSIONS

浸出性能基準適合品

機名  
MODEL

40BTRME51.1

単独交互運転方式

受水槽 角形5000L  
耐震仕様 1 G

特殊仕様：本ユニットは、下記○印の仕様になります。

| 特殊仕様       |             |          | 加算質量<br>kg |
|------------|-------------|----------|------------|
|            | 屋外カバー付      |          | 30         |
|            | 受水槽サンドイッチ構造 |          | 30         |
|            |             |          |            |
|            |             |          |            |
| 公共建築工事標準仕様 |             |          | 加算質量<br>kg |
| 追加仕様       | ボールタップ      | 銅玉       | 35         |
|            | 受水槽         | サンドイッチ構造 |            |
|            | 吸込側スルース弁    | JIS規格    |            |
|            | ドレン弁        | JIS規格    |            |

- 注） 1. 設置は給排水設備技術基準に従い、所定の保守点検スペースを確保ください。  
2. 質量には水質量を含みません。  
3. ユニット内には吐出し側仕切弁を附属しておりませんので、ユニット出口にメンテナンス用として、必ず仕切弁を設置してください。  
  
4. ドレン配管を施工される場合は、水抜き弁を取り外し、ドレン弁を設置した上で配管してください。配管径は3/8Bとなります。  
5. ※1 保護構造 JIS C0920 保護等級3（防雨形）準拠品  
6. 単相0.6kWの電圧は、200Vです。

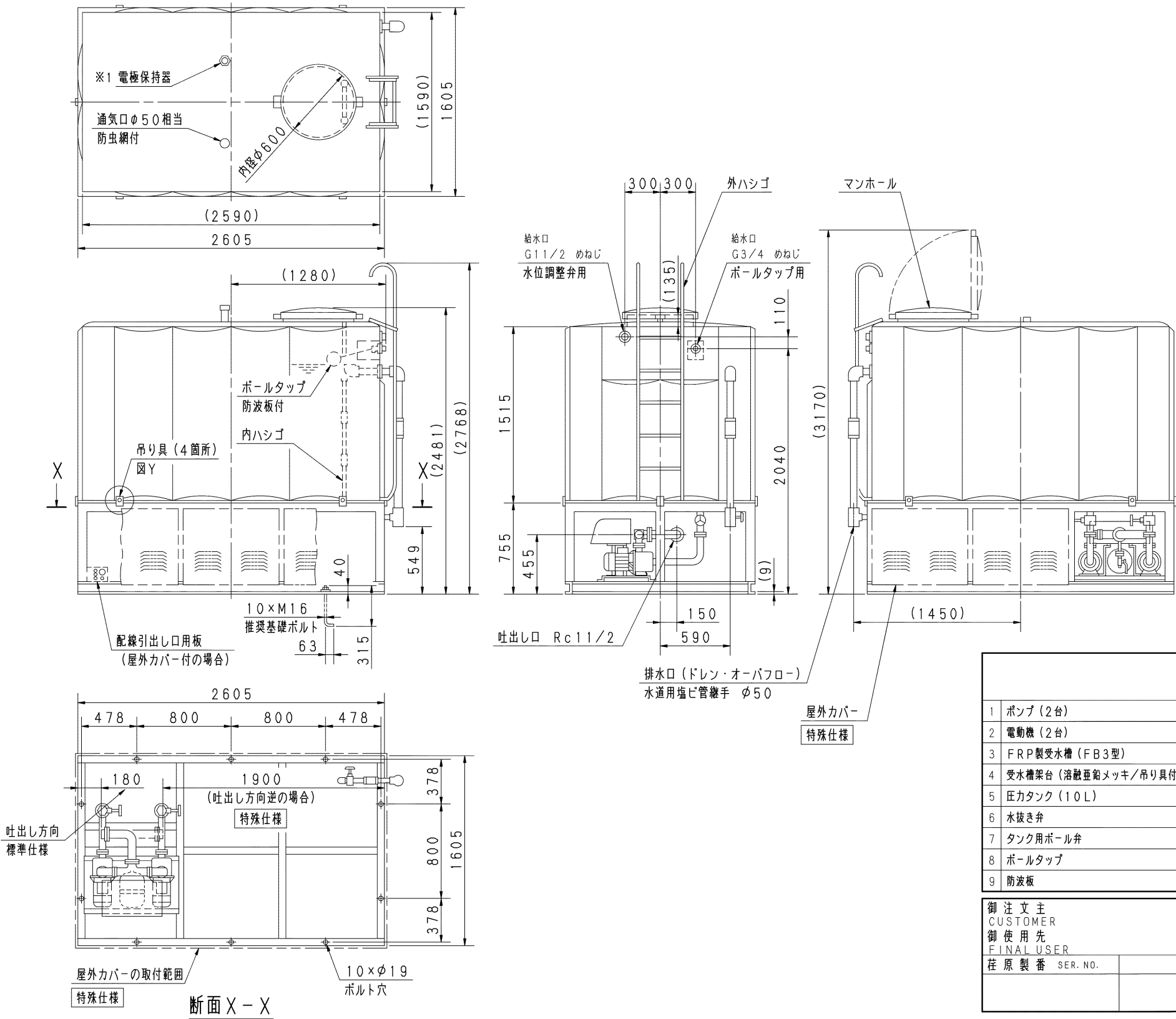


図 Y 吊り部詳細

| 呼び出力<br>kW | 相<br>PHASE |
|------------|------------|
| 1.1 X1     | 三相         |
| 質量         | 725 kg     |

| 構 成 機 器        |                     |    |               |    | 特殊仕様・特別附属品                  |   |
|----------------|---------------------|----|---------------|----|-----------------------------|---|
| ASSEMBLY PARTS |                     |    |               |    | SPECIAL SPEC. & ACCESSORIES |   |
| 1              | ポンプ（2台）             | 10 | 通気口（防虫網付）     | 19 | 圧力センサ                       | 1 |
| 2              | 電動機（2台）             | 11 | 満減水警報用電極      | 20 | 吐出し集合管                      | 2 |
| 3              | FRP製受水槽（FB3型）       | 12 | オーバーフロー配管     | 21 | 制御盤                         | 3 |
| 4              | 受水槽架台（溶融亜鉛メッキ／吊り具付） | 13 | ドレン配管（ドレン弁付）  | 22 | 外ハシゴ                        | 4 |
| 5              | 圧力タンク（10L）          | 14 | ストレーナ（2個）     | 23 | 内ハシゴ                        | 5 |
| 6              | 水抜き弁                | 15 | 吸込側スルース弁（2個）  | 24 | 相フランジ（吐出し用）                 | 6 |
| 7              | タンク用ボール弁            | 16 | フレキシブルパイプ（2個） | 25 | サーミスタ                       | 7 |
| 8              | ボールタップ              | 17 | フロースイッチ（2個）   | 26 |                             | 8 |
| 9              | 防波板                 | 18 | チェッキ弁（内蔵）（2個） | 27 |                             | 9 |

|                       |              |  |                      |                     |                   |                   |              |
|-----------------------|--------------|--|----------------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| 御 注 文 主<br>CUSTOMER   |              |  | 機 器 番 号<br>ITEM NO.  |                     |                   |                   |              |
| 御 使 用 先<br>FINAL USER |              |  | 機 器 名 称<br>ITEM NAME |                     |                   |                   |              |
| 柱 原 製 番<br>SER. NO.   | 機 名<br>MODEL |  | 給 水 量<br>CAPACITY    | 全 揚 程<br>TOTAL HEAD | 同 期 速 度<br>SPEED  | 呼 び 出 力<br>OUTPUT | 数 量<br>Q' TY |
|                       |              |  |                      |                     | min <sup>-1</sup> |                   |              |