# 自動給水装置　エバラフレッシャー２０００

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BT

小水量運転時定圧制御（フロースイッチ方式）

プレミアム効率相当電動機搭載
with premium efficiency eq. motor

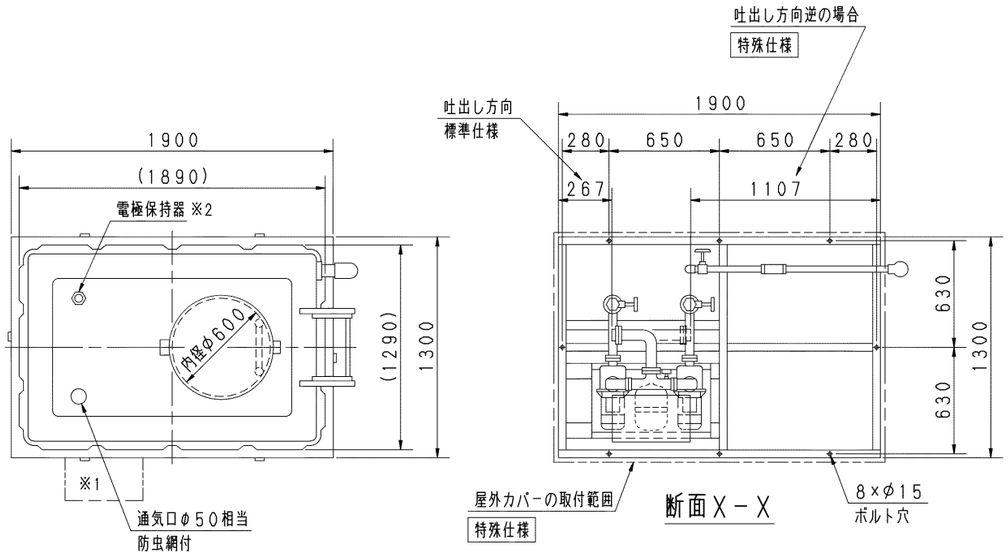
## 外形寸法図
DIMENSIONS

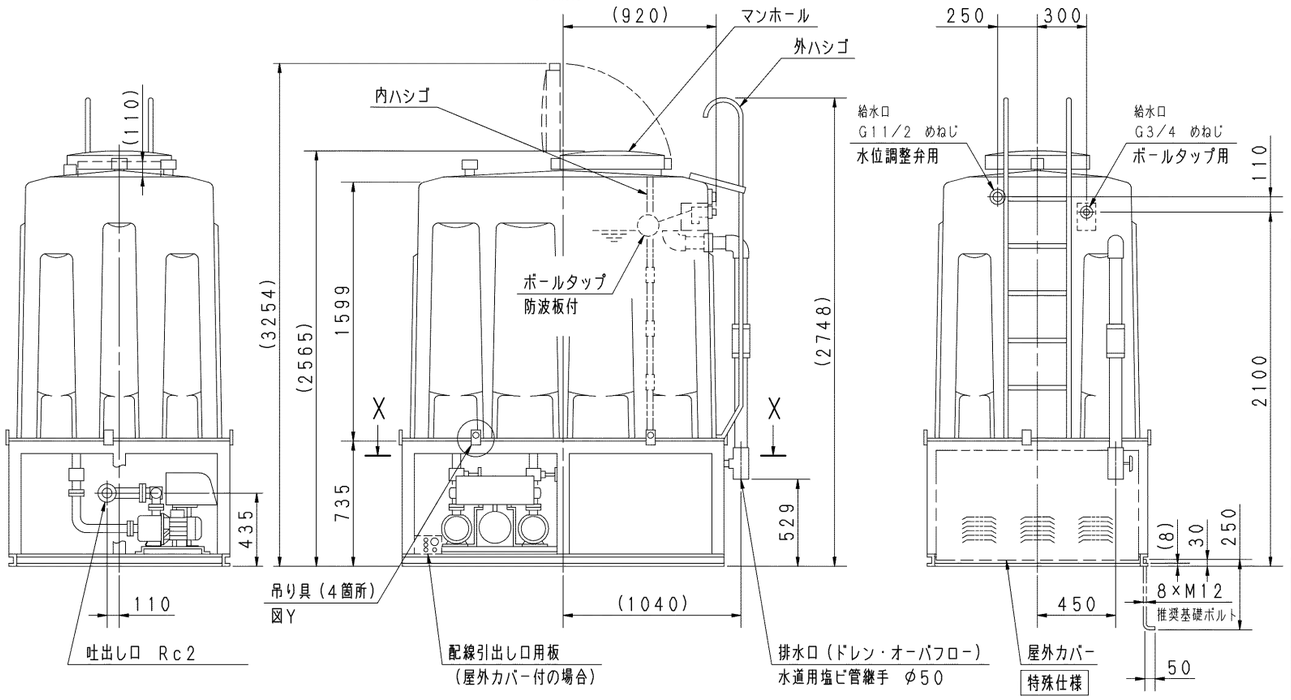
浸出性能基準適合品

機名 MODEL　25BTPME5.4

並列交互運転方式

受水槽　角形３０００Ｌ
耐震仕様　１　Ｇ



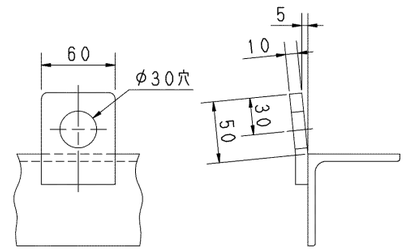




特殊仕様：本ユニットは、下記○印の仕様になります。

| | 特殊仕様 | 加算質量 kg |
|---|---|---|
| | 屋外カバー付 | 30 |
| | 受水槽サンドイッチ構造 | 25 |
| | | |
| | | |

| | 公共建築工事標準仕様 | | 加算質量 kg |
|---|---|---|---|
| 追加仕様 | ボールタップ | 銅玉 | 30 |
| | 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　制御盤カバー引き出し側。
6. ※2　保護構造　ＪＩＳ　Ｃ０９２０　保護等級３（防雨形）準拠品
7. 単相０．６ｋＷの電圧は、２００Ｖです。




図Y　吊り部詳細

| 呼び出力 kW | 相 PHASE |
|---|---|
| 0.4　X2 | 三相 |

| 質量 | 440 kg |
|---|---|

## 構成機器
ASSEMBLY PARTS

| | | | | | | 特殊仕様・特別附属品 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 CUSTOMER | 機器番号 ITEM NO. |
|---|---|
| 御使用先 FINAL USER | 機器名称 ITEM NAME |

| 荏原製番 SER. NO. | 機名 MODEL | 給水量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 同期速度 SPEED min⁻¹ | 呼び出力 OUTPUT | 数量 Q'TY |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |

EBARA

EBARA CORPORATION

| 図番 DWG. NO. | YQ25BTPME5.4 | 001 |
|---|---|---|

MBTRME-Y019　005
210610