

# 自動給水装置 エバラフレッシャー1000

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BD

小流量運転時 定圧制御 (フローズスイッチ方式)

高効率設計電動機搭載

with high efficiency design motor

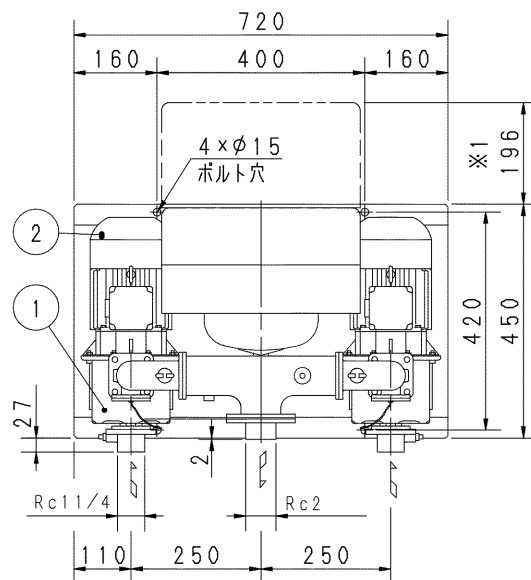
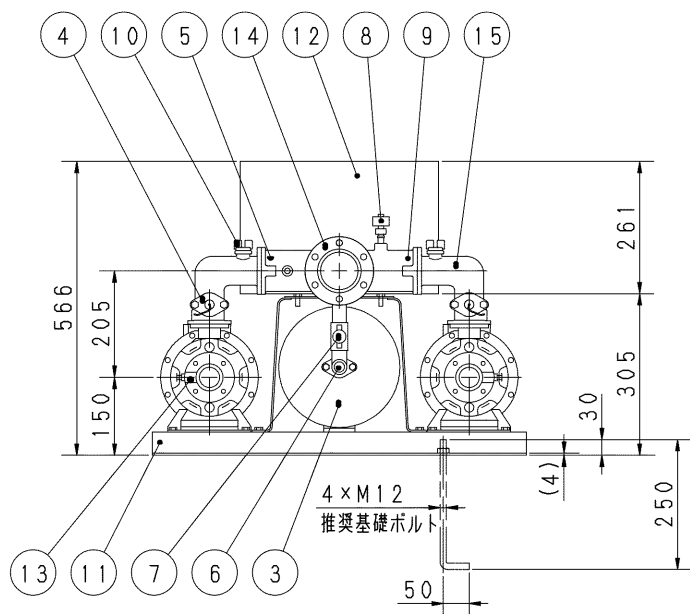
## 外形寸法図 DIMENSIONS

浸出性能基準適合品

制御盤 IRLM型

機 名  
MODEL 32BDPME5.6S

並列交互運転方式



左図を上より見る

- 注) 1. ユニット内には、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。
2. 流し込みの場合、吸込み配管にメンテナンス用として、仕切り弁の設置を推奨します。ただし、吸上げの場合は吸込み配管に仕切弁を設置しないでください。
3. ※1 制御盤カバー開閉スペースを示します。
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. 各制御盤型式の仕様内容は、以下になります。  
2S : 満減水警報付
6. ※2 サーミスタは給湯加圧形の場合は取付きません。

質量 約90 kg  
MASS

| 構 成 機 器<br>ASSEMBLY PARTS |                 |    |                  | 特殊仕様・特別附属品<br>SPECIAL SPEC. & ACCESSORIES |   |
|---------------------------|-----------------|----|------------------|-------------------------------------------|---|
| 1                         | ポンプ (2台)        | 9  | 吐出し集合管           | 17                                        | 1 |
| 2                         | 電動機 (2台)        | 10 | 呼水栓 (2個)         | 18                                        | 2 |
| 3                         | 圧力タンク (10ℓ)     | 11 | ユニットベース          | 19                                        | 3 |
| 4                         | フローズスイッチ (2個)   | 12 | 制御盤              | 20                                        | 4 |
| 5                         | チェック弁 (内蔵) (2個) | 13 | 相フランジ (吸込用) (2個) | 21                                        | 5 |
| 6                         | 水抜き弁            | 14 | 相フランジ (吐出し用)     | 22                                        | 6 |
| 7                         | タンク用ボール弁        | 15 | サーミスタ (2個) ※2    | 23                                        | 7 |
| 8                         | 圧力センサ           | 16 |                  | 24                                        | 8 |

|                       |           |              |                      |                   |             |
|-----------------------|-----------|--------------|----------------------|-------------------|-------------|
| 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 |                   |             |
| 荏 原 製 番 SER. NO.      | 機 名 MODEL | 給水量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD       | 同期速度 SPEED        | 呼び出力 OUTPUT |
|                       |           |              |                      | min <sup>-1</sup> |             |



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. U32BDPME5.6S 001

MBDPME-U010

001  
210218