

自動給水装置 エバラ直結給水ブースタポンプ  
EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL PN

推定末端圧力一定制御(インバータ方式)

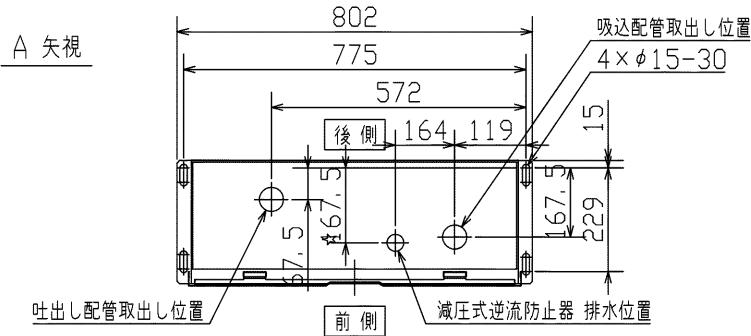
永久磁石形同期電動機搭載  
permanent magnet synchronous motor

外形寸法図  
DIMENSIONS

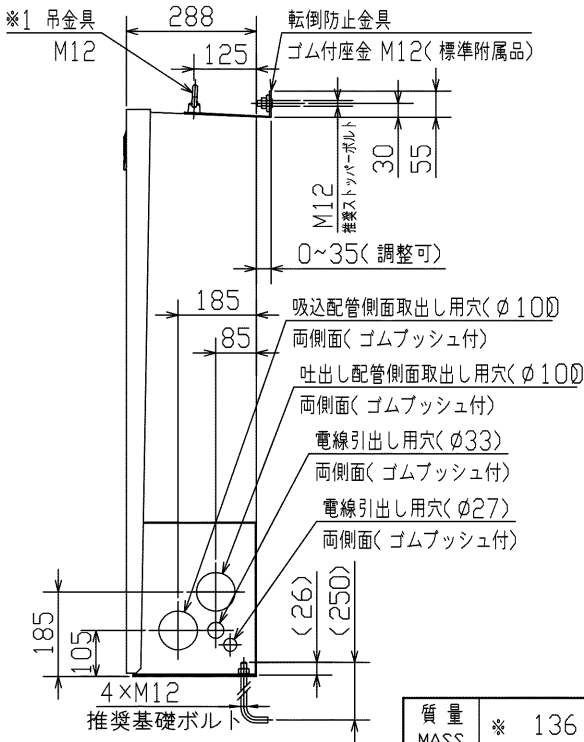
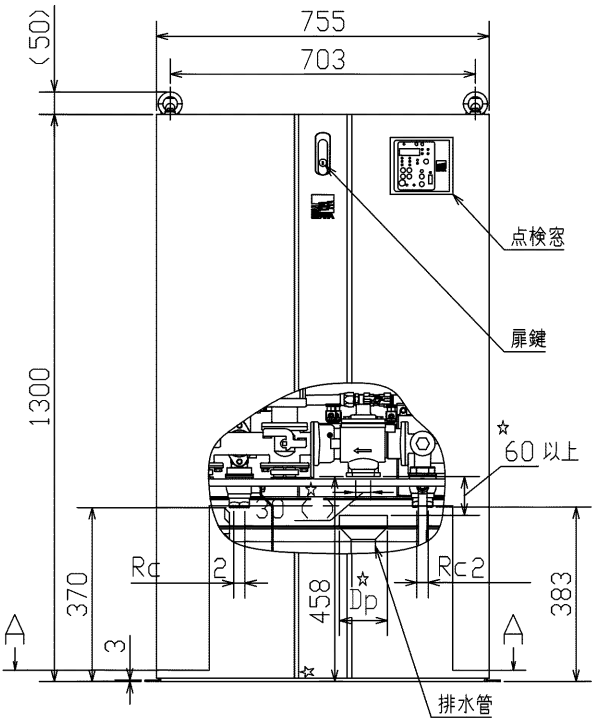
浸出性能基準適合品

機名 MODEL 50PNAHM3.7A  
(逆流防止器吸込側取付け)

単独交互運転方式



- 注) 1. ※1の部品は搬入用の吊り金具です、ユニット据え付け後に取り外し可能です、附属品の転倒防止金具を使用する場合、締付ボルトとして使用可能です、  
2. ユニットのメンテナンスのため、ユニット前面に600mm以上のスペースを確保してください、  
3. 本図は、減圧式逆流防止器としての代表例です、複式逆止弁の場合、☆印寸法は関係ありません、  
4. 減圧式逆流防止器の場合、排水管( Dp 寸法 : φ100程度) を図の位置に施工してください、



質量 MASS ※ 136 kg

| 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)        | ステンレス製 | 9  | フロースイッチ (2個) | 17                                        | エア抜・ドレン用チューブ | 1 |
| 2                      | BT(H)-10型圧力タンク |        | 10 | 逆流防止装置       | 18                                        | サーミスタ(2個)    | 2 |
| 3                      | 逆止弁            |        | 11 | 防振装置         | 19                                        |              | 3 |
| 4                      | 三方弁            |        | 12 | 制御盤          | 20                                        |              | 4 |
| 5                      | 圧力センサ(2個)      |        | 13 | キャビネット       | 21                                        |              | 5 |
| 6                      | 止水弁            |        | 14 | キャビネットカバー    | 22                                        |              | 6 |
| 7                      | 主配管            | ステンレス製 | 15 | 架台           | 23                                        |              | 7 |
| 8                      | 逆止弁(2個)        |        | 16 | 転倒防止金具(2個)   | 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        | 出力 OUTPUT      |
|                    |          | 数量 Q'TY           |                |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. U50PNAHM3.7A

MPNAHM-U011

000

003  
241112  
A4-305