

# エバラIBP型消火ポンプユニット

EBARA FIRE FIGHTING PUMPS

電動機短時間定格 (S2 120min)

制御盤付 吸上げ

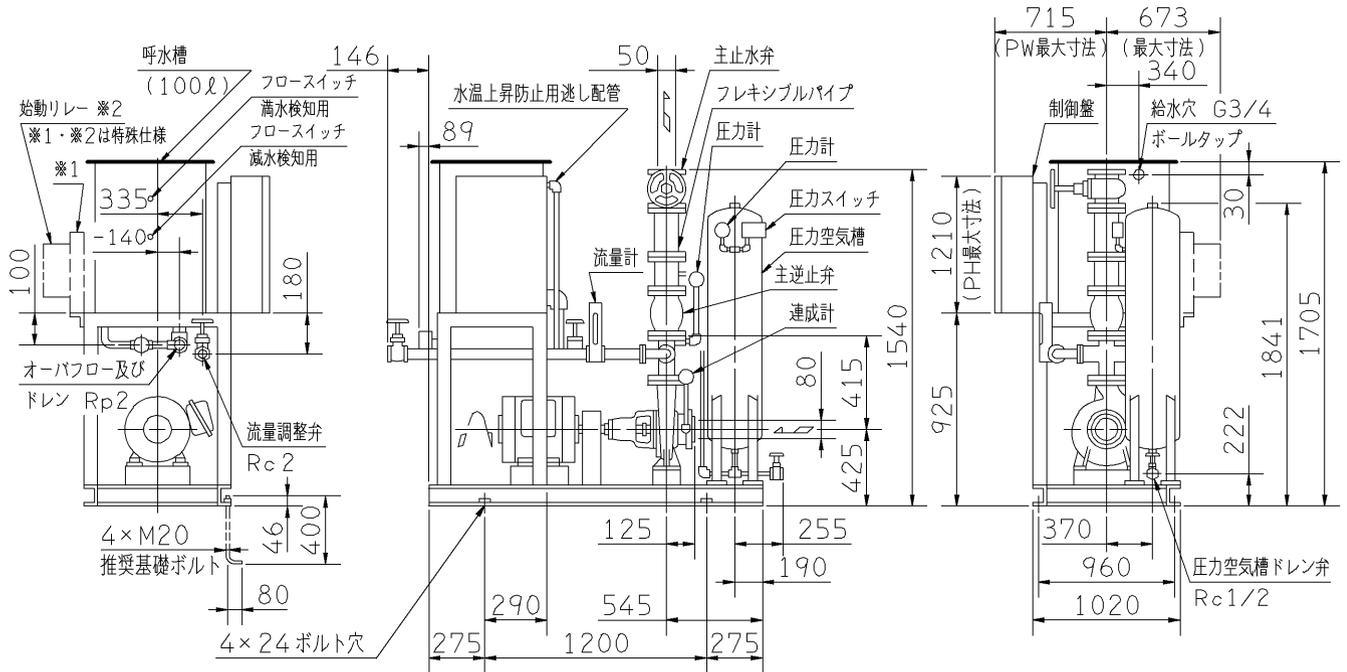
## 外形寸法図 DIMENSIONS

認定型式番号  
PUA4-01

機名 MODEL 80X50IBJP645

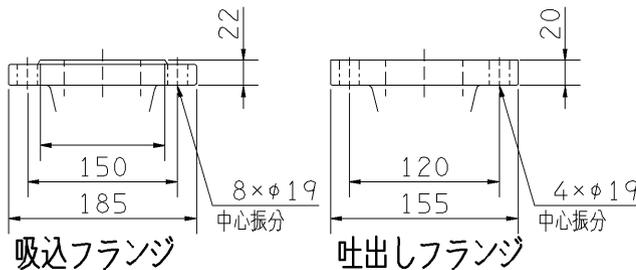
周波数 FREQUENCY 60 Hz

出力 OUTPUT 45 kW



PH, PW寸法減少表

| 盤幅×高さ   | 400×400 | 580×600 | 580×800 | 580×1000 | 580×1200 |
|---------|---------|---------|---------|----------|----------|
| PH      | -800    | -600    | -400    | -200     | 0        |
| PW      | -105    | 0       | 0       | 0        | 0        |
| 扉開閉スペース | 400     | 250     | 250     | 250      | 250      |



- 注) 1. 電動機仕様 : 三相誘導電動機  
 2. 流量試験用配管の延長配管は、管径を大きくしてください。  
 3. ボールタップ推奨給水圧は0.1~0.25MPa (0.1~2.5kgf/cm<sup>2</sup>)です。  
 4. 吐出し管径は、ポンプ口径とは別に使用水量により決定してください。  
 5. 制御盤および始動リレー前方に、扉開閉スペースが必要です。  
 質量は、標準制御盤搭載時の値を示します。  
 6. 始動リレー付は、※1・※2が附属します。  
 始動リレースペース付は、※1が附属します。

質量 933 kg

| 標準附属品<br>STANDARD ACCESSORIES |                  |    |                     | 特殊仕様・特別附属品<br>SPECIAL SPEC. & ACCESSORIES |                     |   |  |
|-------------------------------|------------------|----|---------------------|---|---------------------|---|--|
| 1                             | 過熱防止オリフィス (止水弁付) | 9  | 呼水槽 (FPT-10, ドレン弁付) | 17  | 吸込異径管 (φ150X80)     | 1 |  |
| 2                             | 吐出し短管            | 10 | 呼水配管用止水弁・逆止弁        | 18  | 電動機 (全閉外扇形 (屋内))    | 2 |  |
| 3                             | フート弁 (鎖付) (150A) | 11 | フレキシブルパイプ (240L)    | 19  | 圧力空気槽 (圧力計・圧力スイッチ付) | 3 |  |
| 4                             | ユニットベース          | 12 | ポンプ性能試験装置 (流量計)     | 20  | 圧力空気槽用弁類            | 4 |  |
| 5                             | 主止水弁             | 13 | 試験配管用流量調整弁          | 21  |                     | 5 |  |
| 6                             | 主逆止弁             | 14 | サクショユニット (150A)     | 22  |                     | 6 |  |
| 7                             | 圧力計              | 15 | ユニット配管一式            | 23  |                     | 7 |  |
| 8                             | 連成計              | 16 | 制御盤                 | 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          | 吐出し量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 同期速度 SPEED        | 出力 OUTPUT | 数量 QTY |  |
|                    |                   |               |                | min <sup>-1</sup> |           |        |  |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. U80X50IBJP6451P 002

MIBP-U11P

170131