

エバラFMDFP型消火ポンプユニット

EBARA FIRE FIGHTING PUMPS

電動機短時間定格 (S2 120min)

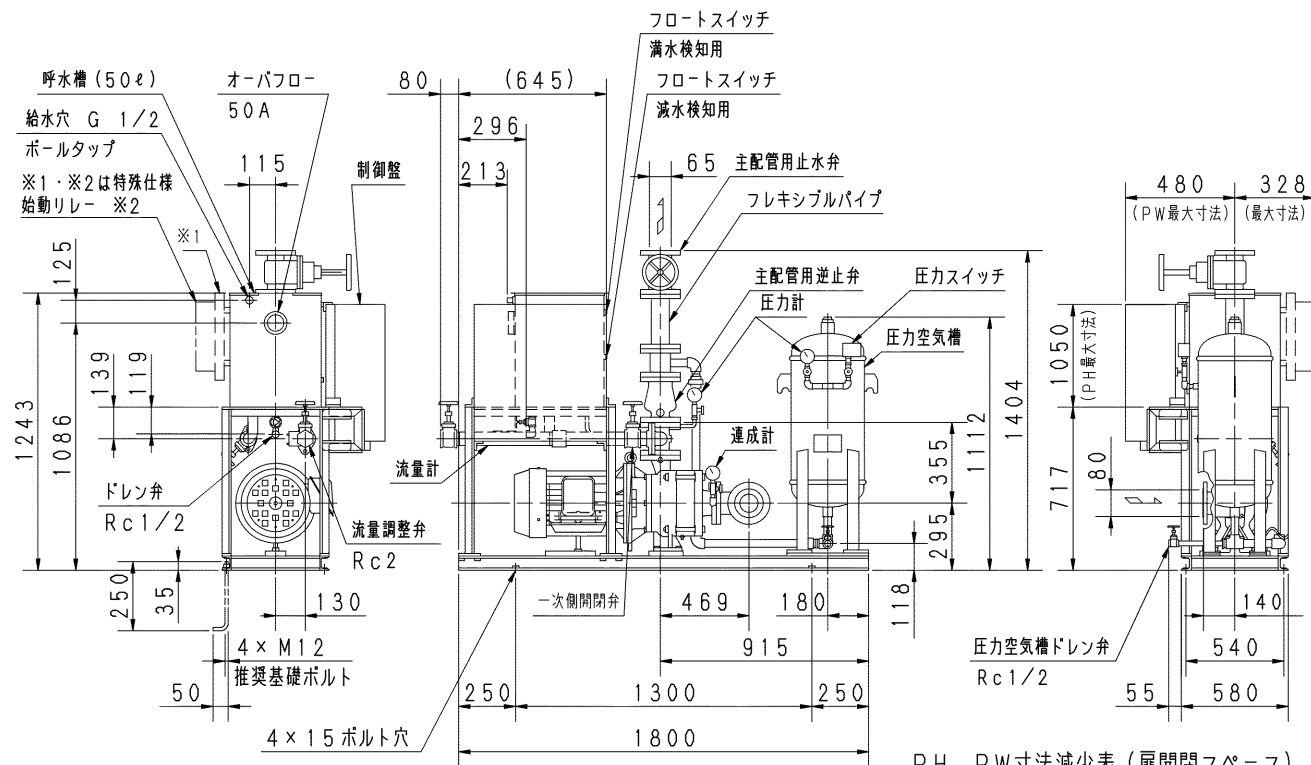
制御盤付 吸上げ

外形寸法図

DIMENSIONS

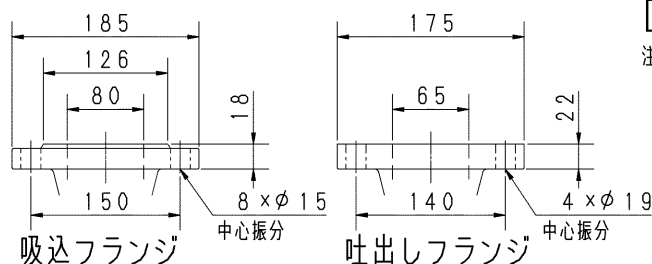
認定型式番号
PUA4-01-06

機 名 MODEL 80X65FMDFP3522A 周 波 数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 22 kW



PH, PW寸法減少表 (扉開閉スペース)

盤幅×高さ	400×400	580×600	580×800	580×1000	580×1200
PH	-565	-600	-400	-200	0
PW	-140	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. 試験配管の延長配管は、配管抵抗損失を考慮し、管径を大きくしてください。
 3. オーバフロー部への配管は、硬質塩化ビニール管の差込み・接着となります。
 4. 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。
 5. 始動リレー付は、※1、※2が付属します。
 始動リレースペース付は、※1が付属します。
 6. ボールタップ推奨給水圧は0.1~0.25MPa (1.0~2.5kgf/cm²)です。

質量 562 kg

標準附属品 STANDARD ACCESSORIES				特殊仕様・特別附属品 SPECIAL SPEC. & ACCESSORIES	
1 過熱防止オリフィス (止水弁付)	9 呼水槽 (ドレン弁付)	17 ユニット配管一式		1	
2 吐出し短管	10 呼水配管用止水弁、逆止弁	18 圧力空気槽 (圧力計、圧カスイッチ付)		2	
3 フート弁	11 フレキシブルパイプ	19 圧力空気槽用弁類		3	
4 ユニットベース	12 ポンプ性能試験装置 (流量計)	20 制御盤		4	
5 主配管用止水弁	13 試験配管用流量調整弁	21 吸込曲管		5	
6 衝撃吸収式逆止弁 (ハンマーソフト)	14 試験配管用一次側開閉弁	22 電動機 (全閉外扇形 (屋外))		6	
7 圧力計	15 サクションユニット	23 特殊相フランジ (65×3B)		7	
8 連成計	16 サクションユニット用鎖	24		8	

御 注 文 主 CUSTOMER		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER					
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
				min ⁻¹	数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. U80X65FMDFP3522A2P 002

FMDFP-U11P

002
200915