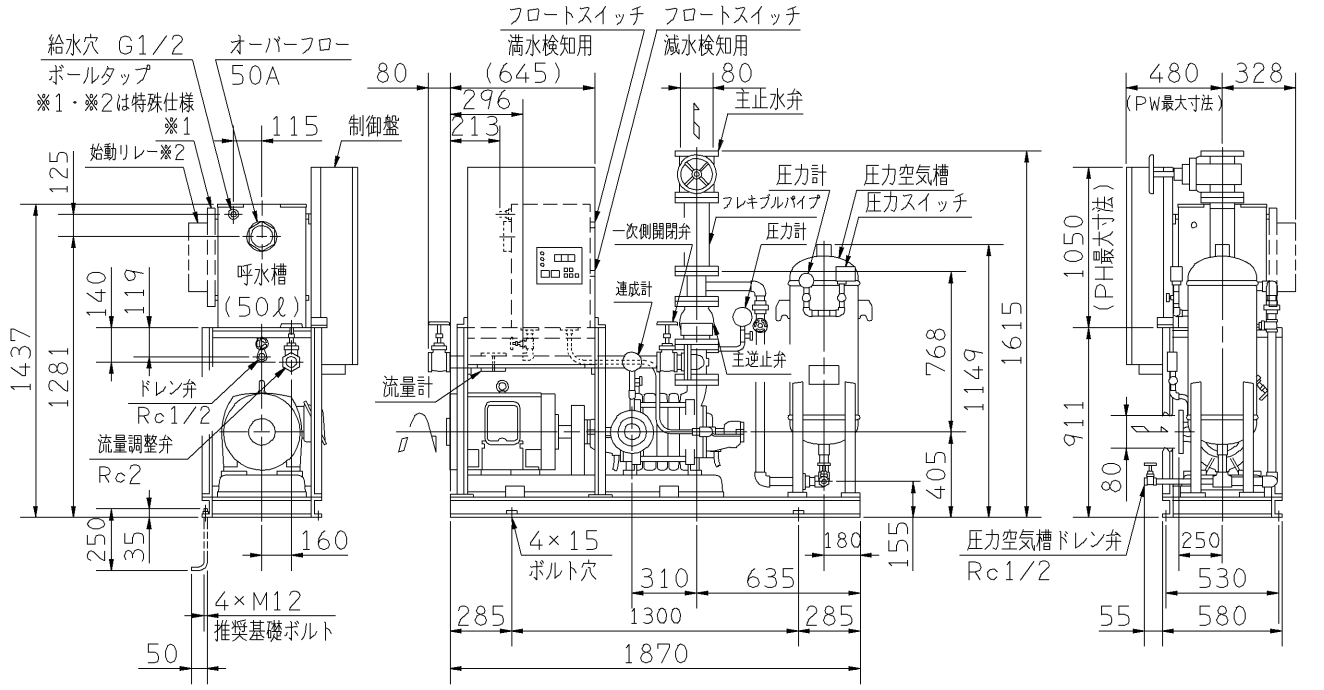
エバラMAFP型消火ポンプユニット
EBARA FIRE FIGHTING PUMPS

電動機短時間定格（S2 120min）
制御盤付 吸上げ

認定型式番号
PUA4-01-05

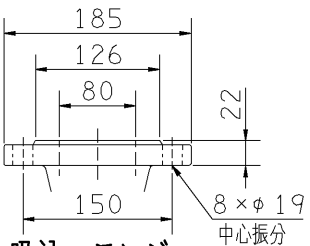
外形寸法図
DIMENSIONS

機名 MODEL 80MAFP3618　　周波数 FREQUENCY 60 Hz　　出力 OUTPUT 18.5 kW

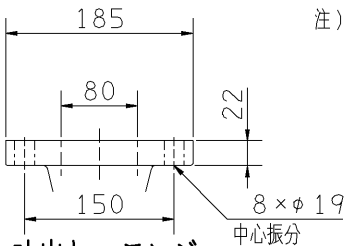


PH，PW寸法減少表（扉開閉スペース）

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



吸込フランジ



吐出しフランジ

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．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ボックス前方に、扉開閉スペースが必要です。
5．始動リレー付は、※1・※2が附属します。
始動リレースペース付は、※1が附属します。
6．ボールタップ推奨給水圧は0.1~0.25 MPa（1.0~2.5kgf/cm²）です。

質 量	790 kg

標準附属品 STANDARD ACCESSORIES						特殊仕様・特別附属品 SPECIAL SPEC.& ACCESSORIES	
1	水温上昇防止用逃し装置（セルフフロー）	9	呼水槽（ドレン弁付）	17	圧力空気槽（圧力計，圧力スイッチ付）	1	
2	吐出し短管	10	呼水配管用止水弁，逆止弁	18	圧力空気槽用弁類	2	
3	フート弁（鎖付）	11	フレキシブルパイプ	19	制御盤	3	
4	ユニットベース	12	ポンプ性能試験装置（流量計）	20	電動機（全閉外扇形（屋内））	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	試験配管用一次側開閉弁	22		6	
7	圧力計	15	サクションユニット	23		7	
8	連成計	16	ユニット配管一式	24		8	

御注文主 CUSTOMER 御使用先 FINAL USER			機器番号 ITEM NO. 機器名称 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 Q'TY
				min⁻¹		

図番 DWG.NO. U80MAFP36181P 000

MMAFP-U11P

EBARA

EBARA CORPORATION

150423