WALRUS
大井泵浦

PW 系列
沉水泵浦



注入創新 湧出美好

Better Life Through Innovation

PW_A 系列 沉水泵浦

營造 農林漁牧 製造
電力及新能源 娛樂及休閒服務 住宿及餐飲
批發零售 水供應及汙染整治 其他服務

50 Hz

馬力：100 - 800 W
揚程：Up to 14 M
水量：Up to 440 L/min
出口徑：1" - 2"

60 Hz

馬力：100 - 800 W
揚程：Up to 14 M
水量：Up to 440 L/min
出口徑：1" - 2"



台灣精品 2018 TAIWAN EXCELLENCE

產品說明

- 高效能馬達，用電省，效率高。
- 馬達備置熱過載保護。
- 大量採用高分子塑材，產品輕。
- 附插頭電源線，方便使用。
- PW100A 系列有排氣孔設計，可將泵內鎖氣消除 (運作時會有微量的水噴出)。
- 適合在清洗水塔等局限空間的清潔抽水使用。

使用條件

- 操作水溫：4°C ~ +35°C
- 最低工作水位：PW100A： 7±1 cm
  PW250A： 9±1 cm
  PW400A：10±1 cm
  PW800A：12±1 cm

型式編碼

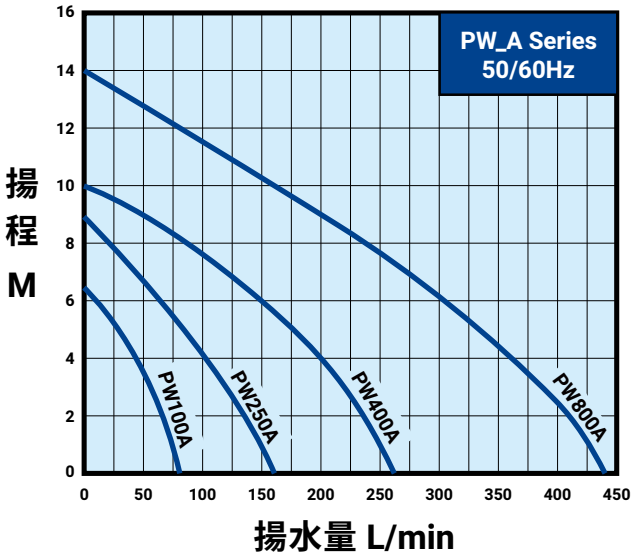
- 型式代號： PW100A ❶ R C ❷
- 功能代號：
  R：海水專用型可用於海水養殖漁業場所。
  F：附浮球液位開關型。
  C：附浮筒液位開關型 (PW100AC/PW100ARC)。
  D：低水位吸乾型，淺吸裝置可將水位抽乾剩餘至 1mm 高度 (PW100AD/PW250AD/PW400AD)。

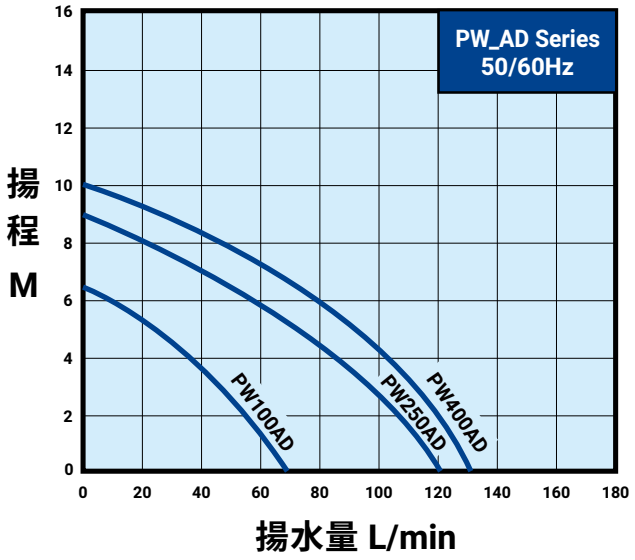
適用範圍

一般住家不含雜質之清水加壓、輸送，一般應用如：

- 公園水池循環作用
- 公園花木灑水設施
- 汽機車之清洗
- 家庭地下室積水排除
- 地下湧水之排除
- 土木建築工程積水排除

特性曲線







沉水泵浦

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW100A	1"	100	50 60	220 - 240 110 / 220	1.0 2.0 / 1.0	6.5	80	155 x 140 x 241	3 x 0.75 x 3	4.2	4.5	72
PW250A	1½"	250	50 60	220 - 240 110 / 220	2.0 4.0 / 2.0	9	160	164 x 164 x 350	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	5.1	5.6	32
PW400A	2"	400	50 60	220 - 240 110 / 220	3.5 7.0/3.5	10	260	183 x 183 x 382	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	8.0	8.5	50
PW800A	2"	800	50 60	220 - 240 110 / 220	6.8 13.4 / 6.5	14	440	193 x 193 x 412	3 x 1.5 x 5 3 x 2.0 x 5	10.5	11.0	50



海水專用型

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW100AR	1"	100	50 60	220 - 240 110 / 220	1.0 2.0 / 1.0	6.5	80	155 x 140 x 241	3 x 0.75 x 3	4.2	4.5	72
PW400AR	2"	400	50 60	220 - 240 110 / 220	3.5 7.0 / 3.5	10	260	183 x 183 x 382	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	8.3	8.8	50
PW800AR	2"	800	50 60	220 - 240 110 / 220	6.8 13.4 / 6.5	14	440	193 x 193 x 412	3 x 1.5 x 5 3 x 2.0 x 5	10.5	11.0	50



附浮球液位開關型

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW100AF **PW100ARF**	1"	100	50 60	220 - 240 110 / 220	1.0 2.0 / 1.0	6.5	80	155 x 140 x 241	3 x 0.75 x 3	4.3	4.6	48
PW250AF	1½"	250	50 60	220 - 240 110 / 220	2.0 4.0 / 2.0	9.0	160	164 x 164 x 350	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	5.3	5.8	32
PW400AF **PW400ARF**	2"	400	50 60	220 - 240 110 / 220	3.5 7.0 / 3.5	10.0	260	183 x 183 x 382	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	8.1 8.4	8.6 8.8	50



附浮筒液位開關型

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW100AC **PW100ARC**	1"	100	50 60	220 - 240 110 / 220	1.0 2.0 / 1.0	6.5	80	227 x 140 x 243	3 x 0.75 x 3	4.5	4.8	48

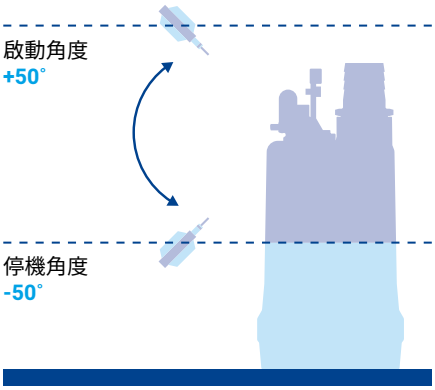


低水位吸乾型

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW100AD	1"	100	50 60	220 - 240 110 / 220	1.0 2.0 / 1.0	6.5	70 80	155 x 140 x 270	3 x 0.75 x 3	4.5	4.9	72
PW250AD	1½"	250	50 60	220 - 240 110 / 220	2.0 4.0 / 2.0	9.0	120	164 x 164 x 350	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	6.0	6.4	32
PW400AD	2"	400	50 60	220 - 240 110 / 220	3.5 7.0 / 3.5	10.0	130	183 x 183 x 384	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	8.4	8.9	50

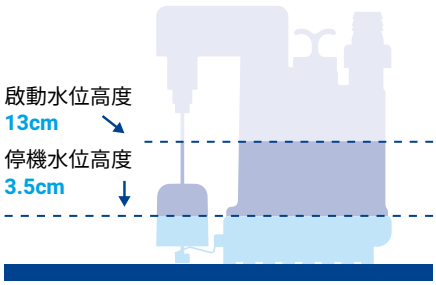
浮球開關作動說明

型式 :
PW100AF / PW100ARF / PW250AF
PW400AF / PW400ARF



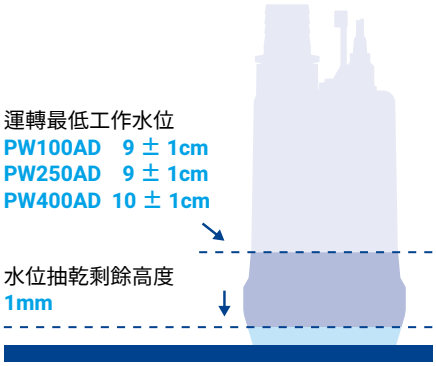
浮桶開關作動說明

型式 :
PW100AC / PW100ARC



低水位吸乾型說明

型式 :
PW100AD / PW250AD / PW400AD



PW_E 系列 沉水泵浦

營造 農林漁牧 製造
電力及新能源 娛樂及休閒服務 住宿及餐飲
批發零售 水供應及汙染整治 其他服務

50 Hz

馬力：250 W
揚程：Up to 8 M
水量：Up to 140 L/min
出口徑：1½"

60 Hz

馬力：250 W
揚程：Up to 9 M
水量：Up to 140 L/min
出口徑：1½"



產品說明

- 高效能馬達，用電省，效率高。
- 馬達備置熱過載保護。
- 大量採用高分子塑材，產品輕。
- 附插頭電源線，方便使用。
- 此系列有排氣孔設計，可將泵內鎖氣消除 (運作時會有微量的水噴出)。

使用條件

- 操作水溫：4°C ~ +35°C
- 最低工作水位：9±1 cm

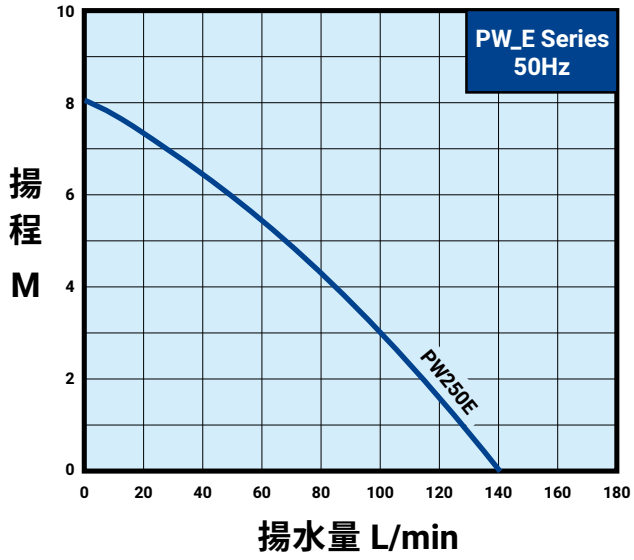
型式編碼

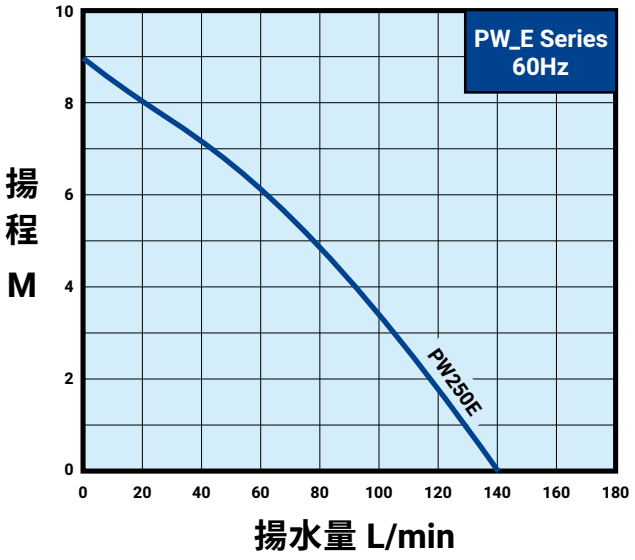
- 型式代號： PW250E ❶ C ❷
- 功能代號：
  C：附浮筒液位開關型 (PW250EC)

適用範圍

- 公園水池水樓循環作用
- 公園花木灑水設施
- 汽機車之清洗
- 家庭地下室積水排除
- 地下湧水之排除
- 土木建築工程積水排除

特性曲線







沉水泵浦

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW250E	1½"	250	50 60	220 - 240 110 / 220	2.0 4.0 / 2.0	8 9	140	170 x 150 x 325	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	6.1	6.5	32

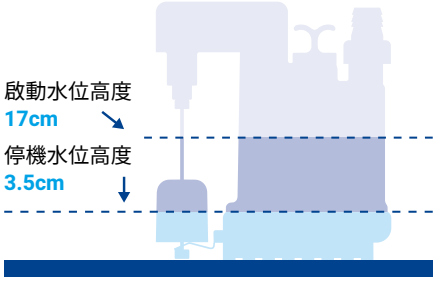


附浮筒液位開關型

型式	出口徑 In.	馬力 W	頻率 Hz	電壓 V	電流 A	最大揚程 m	最大水量 L/min	外型尺寸 長 x 寬 x 高 mm	電纜線 C x mm² x m	淨重 kg	毛重 kg	
PW250EC	1½"	250	50 60	220 - 240 110 / 220	2.0 4.0 / 2.0	8 9	140	238 x 150 x 325	3 x 1.5 x 5 3 x 1.25 x 5	6.1	6.5	48

浮桶開關作動說明

型式 :
PW250EC



WALRUS
大井泵浦

總公司

地址：新北市三芝區後厝里大片頭 83-14 號
電話：+886-2-2636-1123
傳真：+886-2-2636-4660
信箱：walrus.pump@walrus.com.tw
營業時間：週一 ~ 週五 8:00~17:00

服務據點

北區服務據點

地址：新北市三重區中興北街 164 號
電話：+886-2-2995-1616
傳真：+886-2-2995-3535
營業時間：週一 ~ 週五 8:00~17:00

中區服務據點

地址：台中市大雅區四德里龍善三街 2 號
電話：+886-4-2560-9111
傳真：+886-4-2560-9222
營業時間：週一 ~ 週五 8:00~17:00

南區服務據點

地址：高雄市路竹區竹滬里華光路 2 巷 2 之 1 號
電話：+886-7-6983-666
傳真：+886-7-6983-888
營業時間：週一 ~ 週五 8:00~17:00

型錄僅供參考，若有任何修改，恕不另行通知。 PW-TW000c-202501

bsi. ISO 9001 品質管理系統
CE
Walrus Pump 2.0 RoHS