



## 工作條件及特性：

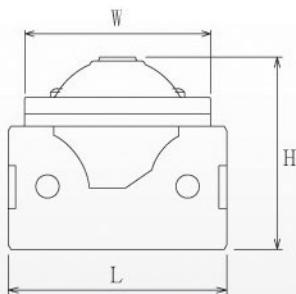
工作壓力：0.3~16 kg/cm<sup>2</sup>

適用液體：水

工作溫度：0~80°C

## 不銹鋼定水位閥

編號	名稱	材質	編號	名稱	材質
1	本體	SUS 304(SCS 13A)	6	真空破壞器	SUS 304
2	上蓋	SUS 304(SCS 13A)	7	螺帽	SUS 304
3	彈簧	SUS 304	8	子閥	SUS 304
4	六角螺絲	SUS 304	9	連桿	SUS 304
5	閥塞	EPDM橡膠	10	浮球	PE或PVC



尺寸圖

牙接頭依照 JIS B 0203 規格			
口徑	L	W	H
40A	114	92	92
50A	120	102	106

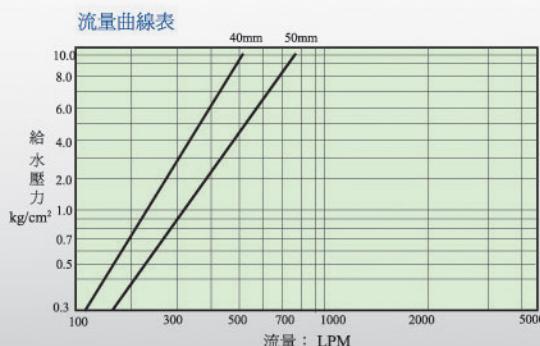
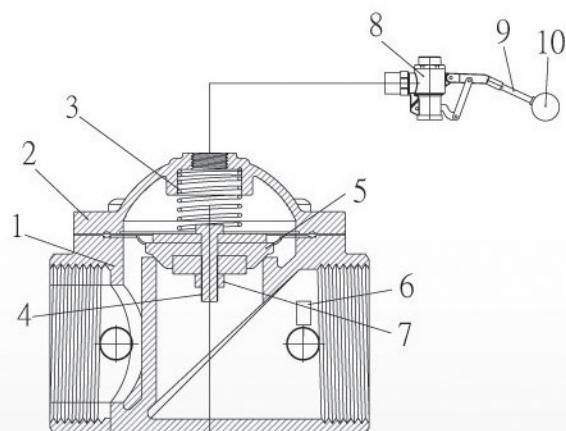
單位：mm

※材質：SUS316(SCS14A)為訂製品。

※閥體一次側須外加Y型過濾器，以防止母閥損壞。

## 子母式定水位閥 (40mm - 50mm) :

- A. 母閥本體以全不銹鋼SUS304(SCS13A)鑄造製成，利用安裝於受水槽內的子閥偵測受水槽水位，水位下降遙控開啟母閥，水位上升遙控關閉母閥使蓄水槽保持恆定水位。
- B. 浮球子閥為1/2" 口徑壓力平衡式，可耐高水壓。子閥及連桿為全不銹鋼製，子閥有防止水波設計，同時控制迴路有緩閉功能，使蓄水槽滿水時母閥會緩慢關閉，有效防止水錘效應。
- C. 母閥為隔膜控制式，當一次側水壓 為0.3kg/cm<sup>2</sup>時，能使母閥開啟或關閉。
- D. 母閥內部橡膠膜片損壞破裂時，母閥有自動關閉功能，以防止蓄水槽溢流情形發生。
- E. 隔膜為EPDM合成橡膠製成，內部含有尼龍纖維補強來延長壽命。
- F. 母閥本體二次側有裝設真空破壞器以防給水管產生負壓。
- G. 閥體符合CNS4000 G3092標準，不銹鋼鑄鋼件須實施固熔化熱處理。



奕華有限公司

台北市新生北路一段64號1F

TEL:(02)2562-8791 FAX:(02)2567-7565



## 工作條件及特性 (65mm - 200mm)

工作壓力：0.3~16 kg/cm<sup>2</sup>

適用液體：水

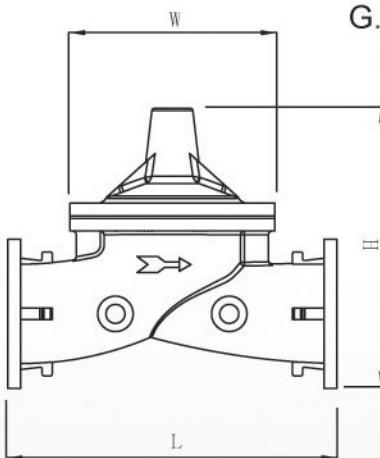
工作溫度：0~80°C

最高使用壓力：16 kg/cm<sup>2</sup>

依照JIS B2003測試標準：閥體耐壓為最高使用壓力1.5倍；閥座耐壓為1.1倍；閥座（空氣壓試驗）6 kg/cm<sup>2</sup>

## 不銹鋼定水位閥

項目	名稱
1	隔膜式母閥
2	限流器(含過濾網)
3	1/2"大小頭
4	防水波浮球子閥
5	限流緩閉控制器
6	真空破壞器



## 尺寸圖

口徑	L	W	H
65A	260	164	222
80A	262	168	224
100A	332	208	252
150A	400	245	366
200A	480	320	438

單位：mm

※法蘭口規格：JIS 10K，16K。20K為訂製品。

※材質：SUS316(SCS14A)為訂製品

※閥體一次側須外加Y型過濾器，以防止母閥損壞。

## 子母式定水位閥 (65mm - 200mm)：

- A. 母閥本體以全不銹鋼SUS304(SCS13A)鑄造製成，利用安裝於受水槽內的子閥偵測受水槽水位，水位下降遙控開啟母閥，水位上升遙控關閉母閥使蓄水槽保持恆定水位。
- B. 浮球子閥為1/2"口徑壓力平衡式，可耐高水壓。子閥及連桿為全不銹鋼製，子閥有防止水波設計，同時控制迴路有緩閉功能，使蓄水槽滿水時母閥會緩慢關閉，有效防止水錘效應。
- C. 母閥為隔膜控制式，當一次側水壓為0.3kg/cm<sup>2</sup>時應能使母閥開啟或關閉。
- D. 母閥內部橡膠膜片損壞破裂時，母閥有自動關閉功能，以防止蓄水槽溢流情形發生。
- E. 隔膜為EPDM合成橡膠製成，內部含有尼龍纖維補強來延長壽命。
- F. 口徑65mm(含)以上母閥內附過濾網，以防止阻塞，保持進水順暢閥體動作正常。清潔濾網不需拆管。母閥本體二次側應另加裝真空破壞器以防給水管產生負壓。
- G. 閥體符合CNS4000 G3092標準，不銹鋼鑄鋼件須實施固熔化熱處理。

