



SUPER PUMPS

總公司

昇展實業股份有限公司

台灣省台南市永康區中正南路404巷7號

Tel: 886-6-2534546, 2541601

Fax: 886-6-2534226, 2420509

SUPER GIANT ENTERPRISE CO., LTD.

No. 7, Lane 404, Chung Cheng South Road, Yen Hang, Yung Kang, Tainan, Taiwan.

Tel: 886-6-2534546, 2541601

Fax: 886-6-2534226, 2420509

E-mail: super@superpump.tw

Website: www.superpump.tw

www.chemicalfilter.com.cn



上海區 塑寶環保機械

江蘇省太倉市沙溪鎮岳王區

鎮北路16號 215400

Tel: 0512-53303388, 53303398

Fax: 0512-53303588

E-mail: taichang@superpump.cn

Website: www.superpump.cn

廣東區 升展機械

廣東省廣州市增城區新塘鎮

民營西二路9號

(遠航科技園B1座二樓)

Tel: 020-82691835, 82602341~3

Fax: 020-82708706

E-mail: singtown@superpump.cn

Website: www.chemicalpump.cn

訂購時請提供下列資料:

1. 藥液條件: 名稱_____/溫度_____
濃度_____/比重_____/黏度_____
2. 需求流量: _____ L/min
3. 需求揚程: _____ M
4. 馬達: 電壓/頻率

While placing your order...

Please kindly provide us the following information.

1. Chemical: Name_____/Concentration_____
Temperature_____/Specific Gravity_____
Viscosity_____
2. Capacity needed: _____ L/min
3. Head needed: _____ M
4. Power: Voltage/Frequency

- 本公司成立於1975年,目前台灣廠房面積有10000m²,廣州有1500m²,上海廠有7000m²。
- 曾榮獲1991年機械金龍獎,1997年金品獎,2005年特殊金屬創新應用精品獎全國第二名。
- 曾榮獲台灣47項專利,大陸36項專利,日本3項專利,美國2項專利。
- 1997年5月通過ISO9002及歐洲CE安全標識,美國RU認證。
- 1997年廣州廠正式生產,2004年上海廠正式生產。
- 2006年上海廠通過ISO9001質量管理體系標準要求,及符合國家標準取得生產許可證。
- 在台灣設立有台北、台中、台南、高雄、嘉義營業銷售服務網,外銷全球20餘國。
- 在大陸設立有深圳、東莞、惠州、廣州、中山、廈門、上海、昆山、蘇州、無錫、成都、重慶、武漢,營業銷售服務網。



台灣廠一角



上海廠一角





雙隔膜氣動式化學泵 RV 型



手提式耐酸鹼化學泵 MI4 型



單葉透浦式鼓風機 HB 型



高壓二葉式魯氏鼓風機 LT 型



高壓三葉式魯氏鼓風機 LT 型



直立式入口過濾泵 FP 型



可分解PP化學液過濾機 SA 型



可分解PP化學液過濾機 SD 型



一體式PVDF藥液過濾機 DK 型



一體式PVDF藥液過濾機 DK 型



可分解PP化學液過濾機 SK 型



PP自吸式化學液過濾機 SL 型



一體成型濾袋式過濾機(電子業專用) SKH 型



一體成型濾芯式過濾機(電子業專用) SKH 型



一體成型耐高壓過濾機(五金電鍍專用) GK 型



一體成型耐高壓過濾機(五金電鍍專用) YK 型



一體成型雙塔式藥液過濾機 GKD 型



一體成型雙塔式藥液過濾機 GLD 型



一體成型沙丁鎳長效過濾機 GKM 型



鉻酸液化學液過濾機 CL 型



化學液過濾器 FA 型



一體成型濾心式耐壓過濾器 FKH 型



一體成型濾心式高壓過濾器 MKH 型



一體成型濾心式超高壓過濾器 LKH 型



一體成型濾心式耐壓過濾器 YKH 型



一體成型濾袋式耐壓過濾器 FKH 型



一體成型PVDF濾心式過濾器 DKH 型



一體成型PVDF濾袋式過濾器 DKH 型



一體固定座高壓型濾袋式過濾器 MKT 型



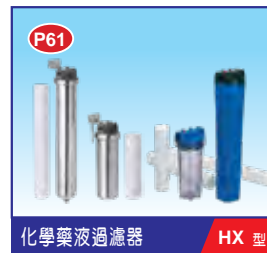
一體固定座高壓型濾心式過濾器 MKT 型



自吸筒入口濾筒 FKH 型



過濾機濾材機型 濾材 型



化學液過濾器 HX 型



一般型不銹鋼過濾器 TK 型



耐高壓不銹鋼過濾器 SF/SH/TA 型



自吸入口過濾筒 SF/SH 型



全自動磷化渣濾紙式過濾機 ST 型



PP精密濾心 P/PX 型



PP折疊式濾芯 PD 型



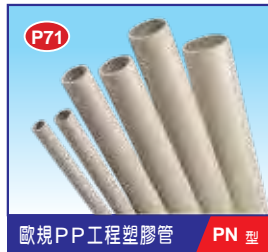
PP濾袋 PG 型



垂直安裝型流量計 FS/PS 型



垂直安裝型流量計 GS 型



歐規PP工程塑膠管 PN 型



PP風管彎頭閘門 PL 型



歐規日規PP配管零件 DN 型



歐規PP配管零件 DN 型



雙由任球型凡而 VP-640 型



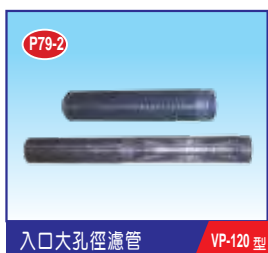
法蘭式隔膜凡而 VP-720 型



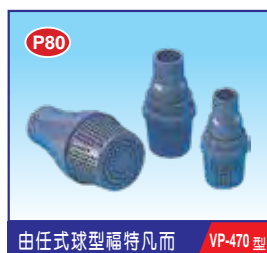
由任式球型逆止凡而 VP-460 型



由任式三通逆止閘 VP-480 型



入口大孔徑濾管 VP-120 型



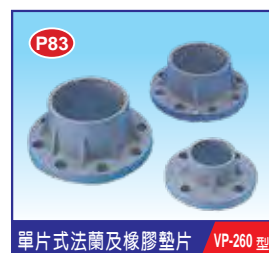
由任式球型福特凡而 VP-470 型



經濟型擺動式逆止凡而 VP-420 型



由任接頭 VP-240 型



單片式法蘭及橡膠墊片 VP-260 型



智能安全保護控制器 EK 型



使用範例

訂購泵浦時請提供下列資料:

1. 藥液條件: 名稱/溫度/濃度/比重/黏度
2. 需求流量: _____ L/min
3. 需求揚程: _____ M
4. 馬達: 電壓/頻率

While placing your pump order...

Please kindly provide us the following information.

1. Chemical: Name/Concentration/Temperature/
Specific Gravity/Viscosity
2. Capacity needed: _____ L/min
3. Head needed: _____ M
4. Power: Voltage/Frequency

本型錄相關專利 歷史介紹：(台灣部分)



證書號 專利名稱

新型第 M572785號 連通過濾裝置
新型第 M570360號 泵浦的冷卻容槽
新型第 M549825號 藥液泵浦安全閥
新型第 196943號 袋式塑鋼過濾器濾袋密封改良結構
新型第 196754號 化工用塑鋼過濾筒法蘭體密封改良結構
新式樣第 070610號 耐酸鹼泵浦
新型第 177911號 電鍍過濾機自清迴路改良構造
新式樣第 064651號 化學過濾機上蓋
新型第 110057號 化學藥液過濾筒內阻流板結構改良
新型第 110056號 化學藥液過濾機分液管改良結構
新型第 105391號 電鍍液過濾機之易拆、裝過濾裝置結構
新型第 097858號 電鍍液過濾機中央定位桿之定位結構改良
新式樣第 036374號 化學液體過濾機
新型第 M539512號 藥液過濾機之排氣閥
新型第 M524887號 直立式泵浦之無氣泡軸封
新型第 M522065號 過濾機之濾心改良
新型第 M522275號 直立式泵浦所用之逆止排氣閥改良
新型第 M518117號 過濾機之支撐體與發泡過濾體的組合
新型第 M517259號 直立式泵浦所用之逆止排氣閥
新型第 M497557號 濾筒之壓板的固定中心柱改良
新型第 M497559號 筒身用之上蓋翻開固定的結構改良
新型第 M497560號 筒身用之密封管束的結構改良
新型第 M455774號 臥式磁力幫浦的葉輪基部改良
新型第 M419338號 馬達用之外接心軸組合改良
新型第 M409333號 化學過濾桶之排氣閥銜接改良
新型第 M399918號 磁力式幫浦的葉輪所用之軸心套改良
新型第 M398573號 磁力式幫浦的心軸定位改良
設計第 D137642號 耐酸鹼泵浦(一)
設計第 D137643號 耐酸鹼泵浦(二)
新型第 M384704號 具有擾流部結構內底座之過濾機
新型第 M384937號 耐酸鹼泵浦後蓋結構改良
新型第 M382846號 過濾機之濾筒具擾流部的結構
新型第 M360733號 過濾機之濾筒結構改良
新型第 200071號 耐酸鹼直立泵浦本體改良結構
新式樣第 079458號 耐酸鹼泵浦腳座
新型第 111039號 電鍍液過濾機之過濾裝置結構改良。
新型第 111441號 化學藥液過濾機改良結構。
新型第 116140號 化學過濾機濾桶水密改良結構。
新型第 117063號 直立泵浦用出口管接頭之結構改良。
新型第 123126號 化學過濾機濾心支撐柱改良結構。
新型第 134643號 耐酸鹼多功能直立式泵浦改良結構。
新型第 141374號 泵浦軸封護罩之改良構造。
新型第 141571號 化學藥液過濾機濾材易拆卸組合之結構改良。

證書號 專利名稱

新型第 160759號 化學過濾機多功能三通式排氣閥。
新型第 166770號 自吸式耐酸泵浦前封蓋之改良結構。
新型第 184393號 自吸式耐酸泵浦後封蓋改良結構。
新型第 206018號 直立式耐酸鹼泵浦結構改良。
新型第 222273號 耐酸鹼之直立式幫浦結構改良。(雙軸封)
新型第 211434號 直立式泵浦改良結構。(STD主體散熱孔)
新型第 212811號 耐酸鹼直立式幫浦葉輪結構改良。(SV雙葉倫)
新型第 M243598號 化學過濾機排氣閥結構改良。(安全裝置)
新型第 M243267號 化學過濾機主體密封改良結構。(濾筒內側O環)
新型第 M244962號 化學過濾機結構改良。(上蓋排氣孔)
設計第 D126872號 濾袋夾固板。
新型第 M343722號 防腐磁力幫浦之軸心前置固定結構改良。
新型第 M342889號 過濾機之濾筒一體成型結構改良。
新型第 M340353號 防腐磁力幫浦之軸心後置固定結構改良。
新型第 M339594號 防腐磁力幫浦之軸心結構改良。
新型第 M332678號 過濾機濾袋夾固結構改良。
新型第 M330122號 過濾機座部結構改良。
新型第 M329111號 直立式泵浦之排氣逆止閥。
新型第 M328522號 泵浦軸封元件改良。
新型第 M323524號 磁力幫浦之軸承散熱結構改良。
新型第 M323526號 幫浦逆止閥之過濾體結構改良。
新型第 M243268號 多層濾紙式化學過濾機結構改良。(濾紙式濾材)
新型第 M255341號 直立式耐酸鹼幫浦本體結構改良。(STD雙葉倫)
新型第 205062號 雙層式化學過濾機之結構改良。(SK濾袋濾心式)
新式樣第 D103606號 泵浦本體(TDD主體)。
新式樣第 D101925號 化學過濾機腳座(一)。(C型腳座)
新式樣第 D101914號 化學過濾機腳座(二)。(D型腳座)
新式樣第 D102019號 直立式幫浦(SWP泵)。
新型第 M298473號 過濾機結構改良(SLH泵)。
新型第 M299802號 化學用直立式幫浦出口管逆止閥結構改良。
新型第 M421992號 直立式泵浦之葉輪銜接的軸封。
日本實用新案登錄第 3096185號 耐酸鹼直立式泵浦葉輪結構改良。
日本實用新案登錄第 3083431號 耐酸鹼直立泵浦本體改良結構。
日本實用新案登錄第 3083332號 直立式耐酸鹼泵浦結構改良。
日本實用新案登錄第 3166448號 磁力式幫浦的心軸定位改良。
日本實用新案登錄第 3166447號 磁力式幫浦的葉輪所用之軸心套改良。
美國發明6, 527, 511 B1 耐酸鹼直立泵浦本體改良結構。(單軸封)
美國發明6, 685, 445 B2 直立式耐酸鹼泵浦結構改良。(雙軸封)

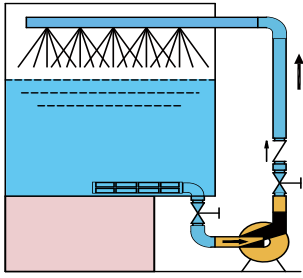
本型錄相關專利 歷史介紹：(大陸部分)



| 證書號(實用新型) | 專利名稱 | 證書號(實用新型) | 專利名稱 |
|------------------|---------------------|------------------|--------------------|
| 中國實用新型第 9258417號 | 連通過濾裝置 | 中國實用新型第 6646017號 | 藥液過濾機之排氣閥 |
| 中國實用新型第 8839127號 | 泵浦的冷卻容槽 | 中國實用新型第 2386894號 | 直立式泵浦之葉輪銜接的軸封 |
| 中國實用新型第 7156284號 | 藥液泵浦之藥液泵浦安全閥 | 中國實用新型第 4323788號 | 濾筒之壓板的固定中心柱改良 |
| 中國實用新型第 7156286號 | 藥液泵浦之出水口的藥液泵浦安全閥 | 中國實用新型第 5697787號 | 直立式泵浦之無氣泡軸封 |
| 中國實用新型第 905580號 | 過濾機結構改良 | 中國實用新型第 487107號 | 直立式耐酸鹼泵浦結構改良 |
| 中國實用新型第 648068號 | 化學過濾機結構改良 | 中國實用新型第 580578號 | 直立式泵浦結構改良 |
| 中國實用新型第 640141號 | 化學過濾機排氣閥結構改良 | 中國實用新型第 1116959號 | 過濾機座部結構改良 |
| 中國實用新型第 477651號 | PP濾筒密封改良構造 | 中國實用新型第 1131880號 | 幫浦逆止閥之過濾體結構改良 |
| 中國實用新型第 464556號 | 袋式塑鋼過濾器濾袋密封改良結構 | 中國實用新型第 1139281號 | 過濾機濾袋夾固結構改良 |
| 中國實用新型第 462732號 | 濾紙式化學過濾機結構改良 | 中國實用新型第 1142082號 | 直立式泵浦之排氣逆止閥 |
| 中國實用新型第 460902號 | 化工用塑鋼過濾筒法蘭體密封改良結構 | 中國實用新型第 1142225號 | 泵浦軸封元件改良 |
| 中國實用新型第 397185號 | 雙層式化學過濾機之結構改良 | 中國實用新型第 3201099號 | 臥式磁力幫浦的葉輪基部改良 |
| 中國實用新型第 349901號 | 自吸式耐酸泵浦後封蓋之改良結構 | 中國實用新型第 1663373號 | 過濾機之濾筒具擾流部的結構 |
| 中國實用新型第 339440號 | 自吸式耐酸泵浦前封蓋之改良結構 | 中國實用新型第 1786633號 | 磁力式幫浦的葉輪所用之軸心套改良 |
| 中國實用新型第 334919號 | 化學藥液過濾機濾材易拆卸組合之結構改良 | 中國實用新型第 5273689號 | 直立式泵浦所用的逆止排氣閥 |
| 中國實用新型第 284616號 | 電鍍液過濾機自清迴路改良構造 | 中國實用新型第 473286號 | 耐酸鹼直立泵浦本體改良結構 |
| 中國實用新型第 284238號 | 化學過濾機多功能三通式排氣閥 | 中國實用新型第 596251號 | 耐酸鹼直立式幫浦葉輪結構改良 |
| 中國實用新型第 280447號 | 耐空轉循環迴路耐酸鹼自吸式幫浦裝置 | 中國實用新型第 942983號 | 化學用直立式幫浦出口管逆止閥結構改良 |
| 中國實用新型第 271587號 | 內裝式耐酸鹼機械軸封之構造改良 | 中國實用新型第 1131881號 | 磁力幫浦之軸承散熱結構改良 |
| 中國實用新型第 266930號 | 電鍍液過濾機可分解、易拆裝過濾裝置結構 | 中國實用新型第 2247582號 | 馬達用之外接心軸組合改良 |
| 中國實用新型第 2035118號 | 化學過濾桶之排氣閥銜接改良 | 中國實用新型第 1791438號 | 磁力式幫浦的心軸定位改良 |
| 中國實用新型第 1723662號 | 過濾機之內底座具有擾流部結構 | 中國實用新型第 4323523號 | 筒身用之上蓋翻開固定的結構改良 |
| 中國實用新型第 1663466號 | 耐酸鹼泵浦後蓋結構改良 | 中國實用新型第 5273725號 | 過濾機之濾心改良 |
| 中國實用新型第 4324788號 | 筒身用之密封管束的結構改良 | 中國實用新型第 473571號 | 電鍍過濾機排氣閥內接管結構改良 |
| 中國實用新型第 477641號 | 耐酸鹼磁力泵浦腳座結構改良 | 中國實用新型第 649661號 | 化學過濾機主體密封改良結構 |
| 中國實用新型第 560373號 | 直立式泵浦改良結構 | 中國實用新型第 707677號 | 耐酸鹼直立泵浦本體改良結構 |
| 中國實用新型第 578851號 | 多層濾紙式化學過濾機結構改良 | 證書號(外觀設計) | 專利名稱 |
| 中國實用新型第 1201446號 | 防腐磁力幫浦之軸心前置固定結構改良 | 中國外觀設計第 1408157號 | 耐酸鹼泵浦(一) |
| 中國實用新型第 1201263號 | 過濾機之濾筒一體成型結構改良 | 中國外觀設計第 1408158號 | 耐酸鹼泵浦(二) |
| 中國實用新型第 1243601號 | 防腐磁力幫浦之軸心結構改良 | 中國外觀設計第 900471號 | 濾袋夾固板 |
| 中國實用新型第 5272934號 | 直立式泵浦所用之逆止排氣閥改良 | 中國外觀設計第 446032號 | 泵浦本體 |
| 中國實用新型第 5272319號 | 過濾機之支撐體與發泡過濾體的組合 | 中國外觀設計第 205088號 | 耐酸鹼泵浦腳座 |
| 中國實用新型第 1201447號 | 防腐磁力幫浦之軸心後置固定結構改良 | 中國外觀設計第 77569號 | 排氣閥 |

無軸封磁力耐酸鹼泵浦

SM 型



SM **F** - **25** **250** **1** **H** - **C** **6** **V** **R** - **N**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)** **(9)** **(10)** **(11)**

- (1) 機型編號
- (2) 泵體材質
F-FRPP
K-PVDF
P-CFRPP
- (3) 20-口徑 3/4"
25-口徑 1"
30-口徑 1-1/4"x1"
- (4) 馬力
100-100W 180-180W
250-260W 400-400W
750-750W
- (5) 1-單相 3-三相
- (6) H-管式 S-外牙式
- (7) 軸心材質
S-SSIC T-鈦
C-陶瓷
- (8) 頻率 5-50HZ
6-60HZ
- (9) 橡膠材質 V-VITON
N-NBR E-EPDM
- (10) 軸受材質
R-RULON C-碳素
- (11) N-標準規格
S-特殊規格(有比重)

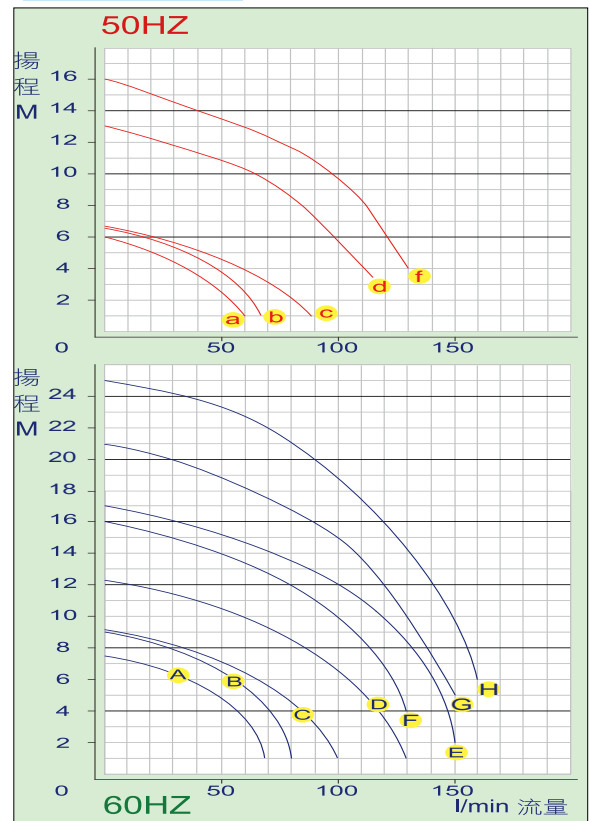
SM Type



說明

- 磁力傳動適合清潔的酸鹼液輸送。
- 採用塑膠材質射出成型，依客戶使用之化學性選擇不同材質，耐酸鹼。
- 適用溫度：FRPP，CFRPP，PVDF材質85°C以下，視各種化學性之不同而定。

性能曲線圖



規格表

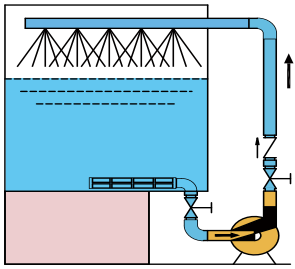
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 進出口徑(吋) | 馬力W | 相數 | 50HZ | | | 60HZ | | | 重量kg |
|---------|-----------|-----|----|------|------|----------|------|------|----------|------|
| | | | | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | |
| 20100-1 | 3/4"X3/4" | 100 | 1ø | a | 6.0 | 60 | A | 7.5 | 68 | 7.0 |
| 20100-3 | 3/4"X3/4" | 100 | 3ø | a | 6.0 | 60 | A | 7.5 | 68 | 7.0 |
| 20180-1 | 3/4"X3/4" | 180 | 1ø | b | 6.6 | 67 | B | 9 | 80 | 8.0 |
| 20180-3 | 3/4"X3/4" | 180 | 3ø | b | 6.6 | 67 | B | 9 | 80 | 8.0 |
| 25180-1 | 1"x1" | 180 | 1ø | c | 6.7 | 88 | C | 9.1 | 100 | 8.0 |
| 25180-3 | 1"x1" | 180 | 3ø | c | 6.7 | 88 | C | 9.1 | 100 | 8.0 |
| 25250-1 | 1"x1" | 260 | 1ø | d | 13 | 115 | D | 12.3 | 130 | 13.0 |
| 25250-3 | 1"x1" | 260 | 3ø | d | 13 | 115 | D | 12.3 | 130 | 13.0 |
| 25400-1 | 1"x1" | 400 | 1ø | d | 13 | 115 | E | 17 | 150 | 14.0 |
| 25400-3 | 1"x1" | 400 | 3ø | d | 13 | 115 | E | 17 | 150 | 14.0 |
| 30400-1 | 1-1/4"x1" | 400 | 1ø | f | 16 | 130 | F | 16 | 130 | 15.0 |
| 30400-3 | 1-1/4"x1" | 400 | 3ø | f | 16 | 130 | F | 16 | 130 | 15.0 |
| 25750-3 | 1"x1" | 750 | 3ø | | | | G | 21 | 150 | 15.0 |
| 30750-3 | 1-1/4"x1" | 750 | 3ø | | | | H | 25 | 160 | 15.0 |

無軸封磁力耐酸鹼泵浦

SM 型

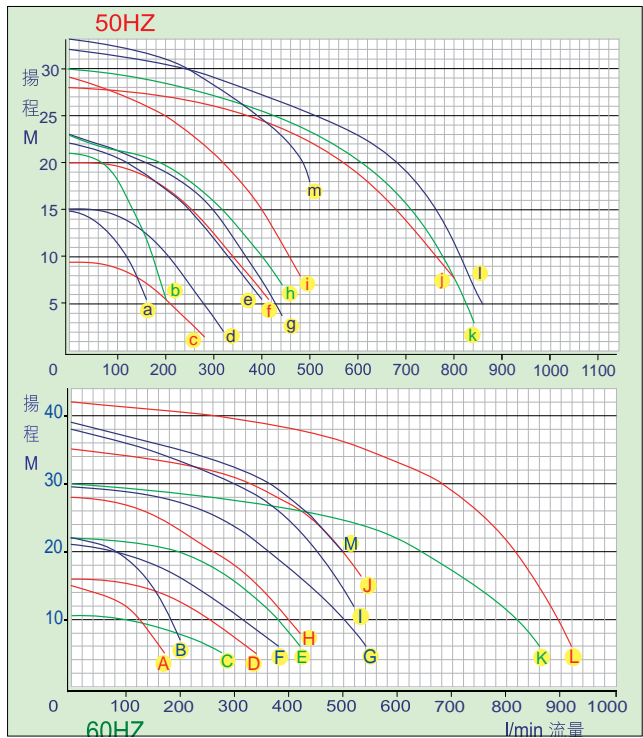


SM **F** - **40** **1** **H** **C** - **6** **V** **C** **N**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)** **(9)** **(10)**

- (1) SM-機型編號
- (2) 泵體材質
F-FRPP K-PVDF P-CFRPP
- (3) 出入口徑 25-1" 40-1-1/2"
50-2" 60-2-1/2"x2" 65-2-1/2"
- (4) 馬力 0-1/2HP 1-1HP 2-2HP
3-3HP 5-5HP 7-7.5HP
- (5) H-高揚程
- (6) 軸心材質C-陶瓷 T-鈦 S-SSIC Y-永磁電機
- (7) 頻率5-50HZ 6-60HZ
- (8) 橡膠材質 V-VITON
N-NBR E-EPDM
H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (9) 軸受材質
R-RULON C-碳素
T-Teflon A-陶瓷 S-SSIC
- (10) N-標準機型 S-特製規格(有比重)

SM Type

性能曲線圖



說明

- 採用塑膠材質射出成型，依客戶使用之化學性選擇不同材質，耐酸、耐鹼。
- 可耐大部分的化學性，適合各種酸鹼液循環冷卻輸送作業。
- 適用溫度：FRPP，CFRPP，PVDF材質85°C以下，視各種化學性之不同而定。
- 塑膠射出成型之底座，輕便，耐腐蝕。

規格表

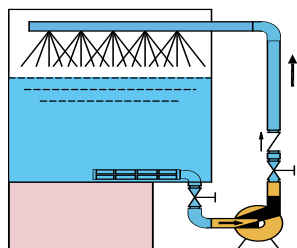
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 進出口徑 (吋) | 馬力 | | | 50HZ | | 60HZ | | 重量 kg (參考值) | | |
|------|-----------------|----|-----|----|------|----------|-------------|----|-------------------|----------|-------------|
| | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量/ min | 曲線 | | 全揚程 M | 全流量/ min |
| 250H | 1" X 1" | 3 | 1/2 | 2 | a | 15 | 160 | A | 14.5 | 170 | 16/22 |
| 251H | 1" X 1" | 3 | 1 | 2 | b | 21 | 200 | B | 22 | 200 | 18/24 |
| 400H | 1-1/2" X 1-1/2" | 3 | 1/2 | 2 | c | 9.5 | 280 | C | 10.5 | 275 | 16/22 |
| 401H | 1-1/2" X 1-1/2" | 3 | 1 | 2 | d | 15 | 320 | D | 16 | 340 | 18/24 |
| 402H | 2" X 1-1/2" | 3 | 2 | 2 | e | 22 | 400 | E | 22 | 420 | 25/37 |
| 502H | 2" X 2" | 3 | 2 | 2 | f | 20 | 410 | F | 21 | 380 | 25/37 |
| 403H | 2" X 1-1/2" | 3 | 3 | 2 | g | 23 | 440 | G | 29.5 | 540 | 28/40 |
| 503H | 2" X 2" | 3 | 3 | 2 | h | 23 | 440 | H | 28 | 420 | 28/40 |
| 405H | 2" X 1-1/2" | 3 | 5 | 2 | m | 33 | 500 | M | 39 | 500 | 40/54 |
| 505H | 2" X 2" | 3 | 5 | 2 | i | 29 | 480 | I | 38 | 520 | 40/54 |
| 605H | 2-1/2" X 2" | 3 | 5 | 2 | j | 28 | 800 | J | 35 | 530 | 40/54 |
| 655H | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | k | 30 | 840 | K | 30 | 860 | 40/54 |
| 657H | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 7.5 | 2 | l | 32 | 860 | L | 42 | 920 | 50/65 |

無軸封可拆式磁力耐酸鹼泵浦

CM 型



- | | | | | | | | |
|-------------|--------------------------------------|--|---|---|----------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| CM | F - 40 | 2 | H | C - 6 | V | C | S |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| (1) CM-機型編號 | (2) 泵體材質 F-FRPP K-PVDF P-CFRPP | (3) 出入口徑 40-1-1/2" 50-2" 60-2-1/2"x2" 65-2-1/2" 70-3"x2-1/2" 75-3"x3" | (4) 馬力 2-2HP 3-3HP, 5-5HP 7-7.5HP | (5) H-高揚程 | (6) 軸心材質C-陶瓷 | (7) 頻率 5-50HZ 6-60HZ | (8) 橡膠材質 V-VITON N-NBR E-EPDM |
| | | | | (9) 軸受材質 R-RULON C-碳素 A-陶瓷 S-SSIC | (10) N-標準機型 S-特製規格(有比重) | | |

CM Type



說明

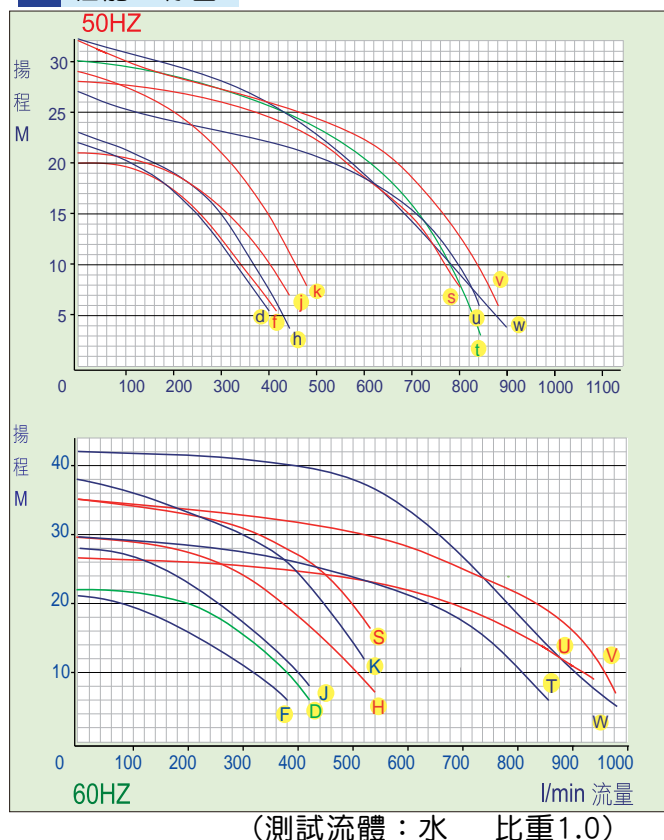
- 榮獲台灣，中國、日本多國專利，是磁力泵的一大革新。
- 泵體前蓋有專利設計可拆式中心支撐座後蓋，及可拆式中心支撐前蓋，可特別選用耐高溫材料（PVDF, CFRPP）不易空轉損壞，維修成本低。
- 軸心通孔空心設計，提高冷卻效果，在空轉時能提高散熱能力。
- 適用溫度：FRPP, CFRPP, PVDF材質85°C以下，視各種化學性之不同而定。
- 塑膠射出成型之底座，輕便，耐腐蝕。

規格表

※ 重量/性能以實物為準

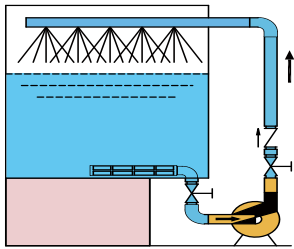
| 型式 | 進出口徑(吋) | 馬力 | | | | 50HZ | | 60HZ | | | 重量 kg (參考值) |
|------|-----------------|----|-------|----|----|-------|-----------|------|-------|-----------|-------------|
| | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 402H | 2" X 1-1/2" | 3 | 2 | 2 | d | 22 | 400 | D | 22 | 420 | 25/37 |
| 502H | 2" X 2" | 3 | 2 | 2 | f | 20 | 410 | F | 21 | 380 | 25/37 |
| 403H | 2" X 1-1/2" | 3 | 3 | 2 | h | 23 | 440 | H | 29.5 | 540 | 28/40 |
| 503H | 2" X 2" | 3 | 3 | 2 | j | 21 | 440 | J | 28 | 420 | 28/40 |
| 505H | 2" X 2" | 3 | 5 | 2 | k | 29 | 480 | K | 38 | 520 | 40/54 |
| 605H | 2-1/2" X 2" | 3 | 5 | 2 | s | 28 | 800 | S | 35 | 530 | 40/54 |
| 655H | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | t | 30 | 840 | T | 30 | 860 | 40/54 |
| 705H | 3" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | u | 27 | 840 | U | 26 | 940 | 41/55 |
| 707H | 3" X 2-1/2" | 3 | 7-1/2 | 2 | v | 32 | 880 | V | 35 | 980 | 50/ |
| 757H | 3" X 3" | 3 | 7-1/2 | 2 | w | 32 | 900 | W | 42 | 980 | 50/ |

性能曲線圖



無軸封可拆式磁力耐酸鹼泵浦

CM 型



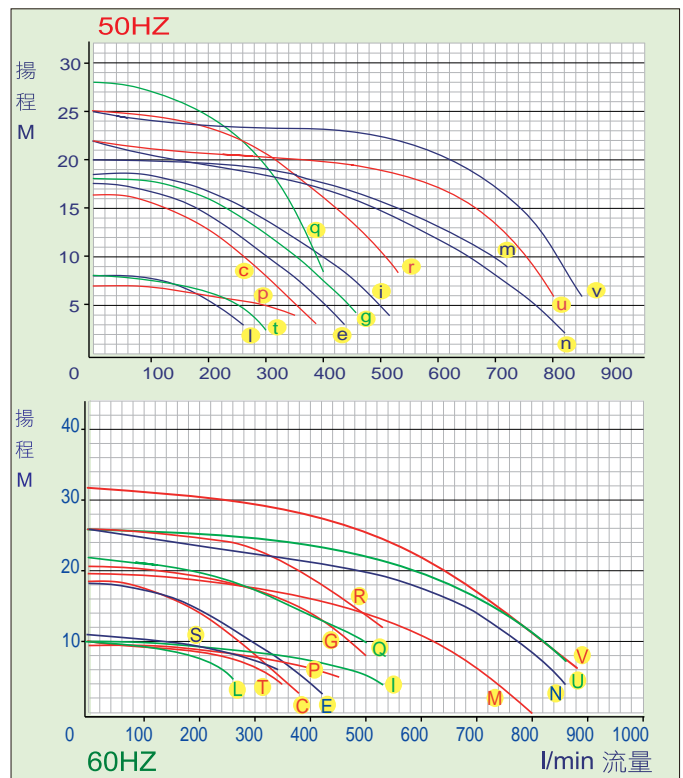
CM **F - 40** **2** **L** **C - 6** **V** **C** **S**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)** **(9)** **(10)**

- (1) CM-機型編號
- (2) 泵體材質
F-FRPP K-PVDF
P-CFRPP
- (3) 出入口徑 40-1-1/2"
50-2" 60-2-1/2"x2"
65-2-1/2" 70-3"x2-1/2"
- (4) 馬力
2-2HP, 3-3HP,
5-5HP 7-7.5HP
- (5) L-低揚程 4-低轉速
- (6) 軸心材質 C-陶瓷
- (7) 頻率 5-50HZ
6-60HZ
- (8) 橡膠材質 V-VITON
N-NBR E-EPDM
- (9) 軸受材質
R-RULON C-碳素
A-陶瓷 S-SSIC
- (10) 4-4極電機
N-標準機型
S-特製規格(有比重)

CM Type



性能曲線圖



說明

- 榮獲台灣，中國、日本多國專利，是磁力泵的一大革新。
- 泵體前蓋有專利設計可拆式中心支撐座後蓋，及可拆式中心支撐前蓋，可特別選用耐高溫材料 (PVDF, CFRPP) 不易空轉損壞，維修成本低。
- 軸心通孔空心設計，提高冷卻效果，在空轉時能提高散熱能力。
- 適用溫度：FRPP, CFRPP, PVDF材質85°C以下，視各種化學性之不同而定。
- 塑膠射出成型之底座，輕便，耐腐蝕。

規格表

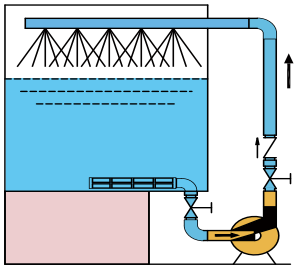
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 進出口徑 (吋) | 馬力 | | | | 50HZ | | 60HZ | | | 重量 kg (參考值) |
|------|-----------------|----|-------|----|----|----------|---------------|------|----------|---------------|-------------------|
| | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量/ l/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量/ l/min | |
| 402L | 2" X 1-1/2" | 3 | 2 | 2 | c | 16 | 390 | C | 18.5 | 380 | 25/37 |
| 502L | 2" X 2" | 3 | 2 | 2 | e | 17 | 430 | E | 18 | 420 | 25/37 |
| 403L | 2" X 1-1/2" | 3 | 3 | 2 | g | 18 | 450 | G | 20.5 | 500 | 28/40 |
| 503L | 2" X 2" | 3 | 3 | 2 | i | 18 | 515 | I | 20 | 530 | 28/40 |
| 603L | 2-1/2" X 2" | 3 | 3 | 2 | q | 25 | 400 | Q | 22 | 500 | 28/40 |
| 653L | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 3 | 2 | m | 20 | 720 | M | 19.5 | 800 | 28/40 |
| 605L | 2-1/2" X 2" | 3 | 5 | 2 | r | 25 | 530 | R | 30 | 540 | 40/54 |
| 655L | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | n | 22 | 820 | N | 31 | 850 | 40/54 |
| 705L | 3" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | u | 22 | 800 | U | 26 | 860 | 41/54 |
| 707L | 3" X 2-1/2" | 3 | 7-1/2 | 2 | v | 25 | 850 | V | 32 | 880 | 50/65 |
| 4004 | 2" X 1-1/2" | 3 | 1/2 | 4 | l | 8 | 260 | L | 10 | 260 | 16/22 |
| 4014 | 2" X 1-1/2" | 3 | 1 | 4 | l | 8 | 260 | S | 11 | 340 | 18/24 |
| 5014 | 2" X 2" | 3 | 1 | 4 | t | 8 | 300 | T | 10 | 350 | 18/24 |
| 6524 | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 2 | 4 | p | 7 | 350 | P | 9 | 450 | 28/40 |

無軸封磁力耐酸鹼泵浦

HM 型

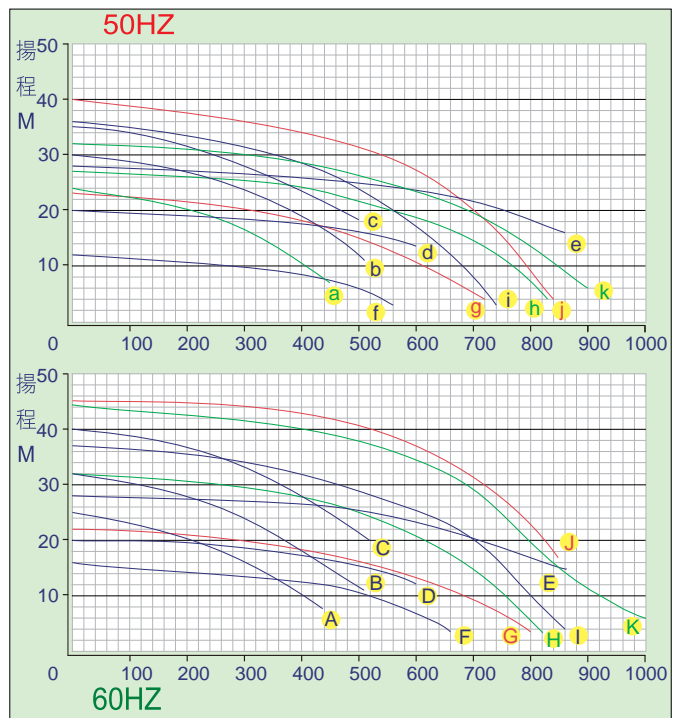


HM (1) F - 65 (2) 5 (3) H C - 6 (4) V (5) C (6) S (7) N (8) (9) (10) (11)

- (1) HM- 機型編號
- (2) 泵體材質
F-FRPP K-PVDF
P-CFRPP
- (3) 出入口徑
40:1-1/2"X2"
60:2"X2-1/2"
65:2-1/2"X2-1/2"
70:2-1/2"X3"
- (4) 馬力 2-2HP 3-3HP
5-5HP 7-7.5HP
- (5) L- 低揚程 H- 高揚程
- (6) 軸心材質 C- 陶瓷
T- 鈦 S-SSIC
- (7) 頻率 5-50HZ 6-60HZ
- (8) 橡膠材質 V-VITON
N-NBR E-EPDM
H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (9) 軸受材質
R-RULON C- 碳素
T-Teflon A- 陶瓷
S-SSIC
- (10) S- 平板底座
H- 長腳架
- (11) N- 標準機型
S- 特製規格(有比重)
4-4 極電機
Y- 永磁電機

HM Type

性能曲線圖



說明

- 採用塑膠材質射出成型，依客戶使用之化學性選擇不同材質，耐酸、耐鹼。
- 可耐大部分的化學性，適合各種酸鹼液循環冷卻輸送作業。
- 適用溫度：FRPP，CFRPP，PVDF 材質 85°C 以下，視各種化學性之不同而定。
- 塑膠射出成型之底座，輕便，耐腐蝕。

規格表

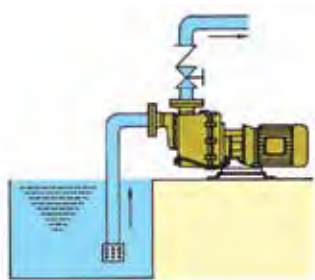
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 進出口徑 (吋) | 馬力 | | | 50HZ | | 60HZ | | | 重量 kg (參考值) | |
|------|-----------------|----|-----|----|------|----------|-------------|----|----------|-------------------|-------------|
| | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量/ min | 曲線 | 全揚程 M | | 全流量/ min |
| 402H | 2" X 1-1/2" | 3 | 2 | 2 | a | 24 | 450 | A | 25 | 435 | 26/38 |
| 503H | 2" X 2" | 3 | 3 | 2 | b | 30 | 510 | B | 32 | 510 | 26/38 |
| 505H | 2" X 2" | 3 | 5 | 2 | c | 35 | 500 | C | 39 | 520 | 41/55 |
| 603L | 2-1/2" X 2" | 3 | 3 | 2 | d | 20 | 600 | D | 20 | 600 | 29/41 |
| 605H | 2-1/2" X 2" | 3 | 5 | 2 | e | 28 | 860 | E | 28 | 860 | 41/55 |
| 652L | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 2 | 4 | f | 12 | 560 | F | 16 | 660 | 29/41 |
| 653L | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 3 | 2 | g | 23 | 720 | G | 22 | 800 | 29/41 |
| 655L | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | h | 27 | 830 | H | 32 | 820 | 41/55 |
| 655H | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | i | 36 | 740 | I | 37 | 860 | 41/55 |
| 657H | 2-1/2" X 2-1/2" | 3 | 7.5 | 2 | j | 40 | 840 | J | 45 | 850 | 51/66 |
| 707L | 3" X 2-1/2" | 3 | 7.5 | 2 | k | 32 | 900 | K | 44 | 1000 | 51/66 |

循環冷卻同軸自吸式耐酸鹼泵浦

SE 型

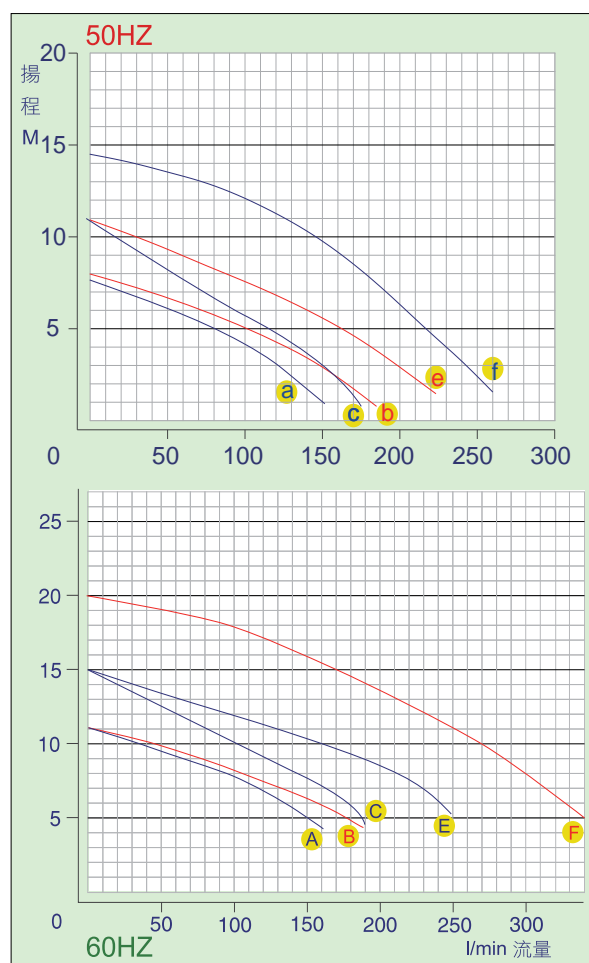


SE - 25 SK 1/2 6 - N F C C - H
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1) SE - 機型編號
- (2) 出入口徑
25 - 1"
40 - 1-1/2"
- (3) 比重 SK-1.1
SP-1.4
- (4) 馬力
1/2:1/2HP 1:1HP
2:2HP
- (5) 頻率
5-50HZ 6-60HZ
- (6) 橡膠材質
N - NBR
E - EPDM
V - VITON
- (7) 泵體材質
F - FRPP
K - PVDF
- (8) 固定環 C - 陶瓷
S - SSIC
- (9) 轉動環 C - 碳素
S - SSIC
- (10) 彈簧
H - Hastelloy-C
S - SUS316

SE Type

性能曲線圖



說明

- 適用溫度：FRPP，PVDF材質85°C以下，視各種化學性之不同而定。
- 獨特的機械軸封設計：採用Teflon Bellows Seal自冷式設計，並有專利冷卻循環迴路，在空轉時會利用泵內部的液體循環冷卻機械軸封，軸封材質：SIC、Carbon、Ceramic。
- 自吸式設計：自吸力特強，依規格不同。
- 抗腐蝕性：採用各種特殊塑鋼材質製成，有FRPP，PVDF可抵抗大部分的酸鹼液。

規格表

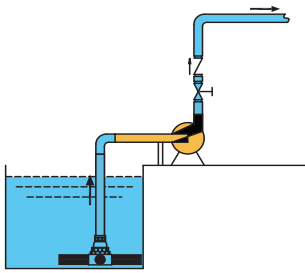
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 口徑(mm) | | 馬力 | | 50HZ | | 60HZ | | | 重量 kg (參考值) | |
|----------|--------|----|----|-----|------|------|--------------|----|------|-------------------|--------------|
| | 入口 | 出口 | 相數 | HP | 曲線 | 全揚程M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程M | | 全流量 L/min |
| 25SK-1/2 | 25 | 25 | 3ø | 1/2 | a | 7.5 | 155 | A | 11 | 160 | 19 |
| 40SK-1/2 | 40 | 40 | 3ø | 1/2 | b | 8 | 185 | B | 11 | 190 | 19 |
| 25SK-1 | 25 | 25 | 3ø | 1 | c | 11 | 175 | C | 15 | 190 | 20 |
| 40SK-1 | 40 | 40 | 3ø | 1 | e | 11 | 225 | E | 15 | 250 | 21 |
| 40SK-2 | 40 | 40 | 3ø | 2 | f | 14.5 | 260 | F | 20 | 340 | 29 |

一般同軸耐酸鹼泵浦

SG 型

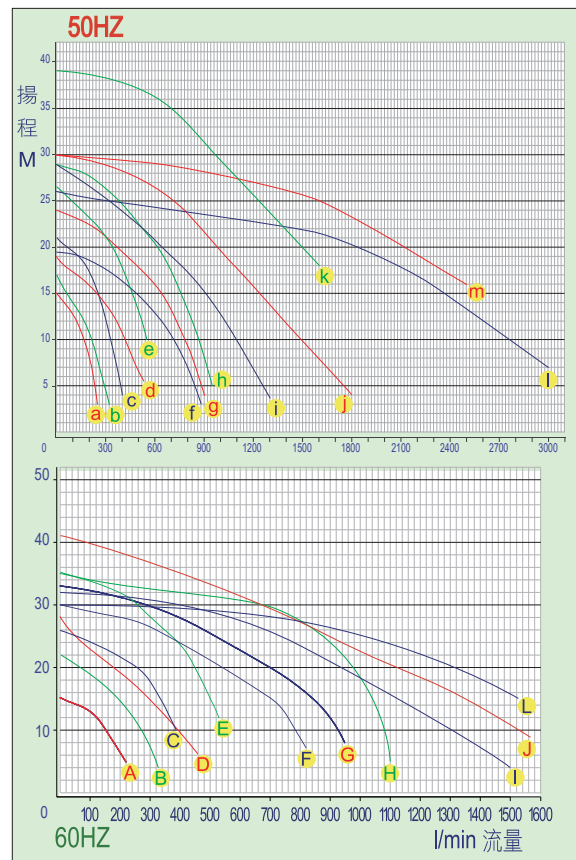


- | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---------------|-----------|-----------------|--------------|----------------|----------|----------|-----|----------|----------|
| SG | - | 40 | 02 | 2 | N - H | C | C | H | - | 5 | N |
| (1) | | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) |
| (1) 機型編號 | | SG-泵體材質FRPP | | (3) 馬力 01:1HP | | (8) 轉動環 C-碳素 | | | | | |
| | | SGP-泵體材質CFRPP | | 02:2HP 03:3HP | | S-SSIC | | | | | |
| | | SGK-泵體材質PVDF | | 05:5HP 07:7.5HP | | (9) 彈簧 | | | | | |
| | | | | 10:10HP 15:15HP | | H-Hastelloy-C | | | | | |
| (2) 出入口徑 | | 40-1-1/2" | | (4) 極數 2:2P | | S-SUS316 | | | | | |
| | | 50-2" 75-3" | | (5) 橡膠材質 N-NBR | | (10) 頻率 5-50HZ | | | | | |
| | | 100-4" 125-5" | | E-EPDM V-VITON | | 6-60HZ | | | | | |
| | | | | (6) H-高揚程 | | (11)N-標準機型 | | | | | |
| | | | | (7) 固定環 C-陶瓷 | | S-SSIC | | T-鈦軸心 | | | |

SG Type



性能曲線圖



說明

- 適用溫度：FRPP，CFRPP，PVDF 85 °C 以下，依各種化學性之不同而定。
- 適用化學性：選擇各種泵體材質，可耐強酸強鹼及用在氟化系列之化學性。
- 獨特的軸封設計：採用Teflon Bellows Seal自冷式，依各種化學性選擇軸封材質Sic、Carbon、Ceramic。
- 後封蓋為組合式，組裝簡易，無冷卻循環迴路設計，不可空轉使用。
- 主體配件成本較低，容易組裝及維修。

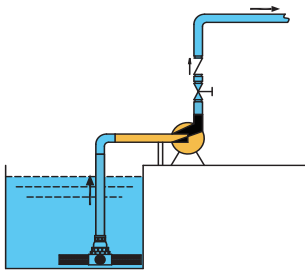
規格表

※ 10-15HP使用鈦軸心。※ 重量/性能以實物為準 (測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 口徑 (mm) | | 馬力 | | 50HZ | | | 60HZ | | | 重量 kg (參考值) |
|---------|---------|-----|----|-------|------|------|----------|------|------|----------|-------------|
| | 入口 | 出口 | 相數 | HP | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | |
| 40012 | 40 | 40 | 3ø | 1 | a | 15 | 250 | A | 15 | 240 | 21 |
| 40022 | 40 | 40 | 3ø | 2 | b | 17 | 320 | B | 22 | 330 | 30 |
| 40032 | 40 | 40 | 3ø | 3 | c | 22 | 400 | C | 26 | 430 | 33 |
| 50032 | 50 | 50 | 3ø | 3 | d | 19 | 530 | D | 28 | 460 | 34 |
| 50052 | 50 | 50 | 3ø | 5 | e | 26.5 | 550 | E | 35 | 560 | 47 |
| 75052 | 75 | 75 | 3ø | 5 | f | 19.5 | 880 | F | 30 | 850 | 49 |
| 75072 | 75 | 75 | 3ø | 7-1/2 | g | 24 | 900 | G | 33 | 980 | 73 |
| 75102 | 75 | 75 | 3ø | 10 | h | 29 | 950 | H | 35 | 1100 | 80 |
| 100102 | 100 | 100 | 3ø | 10 | i | 29 | 1300 | I | 32 | 1500 | 81 |
| 100152 | 100 | 100 | 3ø | 15 | j | 30 | 1800 | J | 41 | 1750 | 110 |
| 100152H | 100 | 100 | 3ø | 15 | k | 39 | 1600 | K | | | |
| 125152 | 125 | 125 | 3ø | 15 | l | 26 | 3000 | L | 30 | 2000 | 112 |
| 125202 | 125 | 125 | 3ø | 20 | m | 30 | 2500 | M | | | |

一般同軸耐酸鹼泵浦

SG 型



- | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|-----------|-----------|----------------|----------|----------|----------|----------------|----------|------|----------|----------|
| SG | - | 50 | 01 | 4 | N | L | C | C | H | - | 5 | N |
| (1) | | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | |
| (1) 機型編號 | | | | (3) 馬力 01:1HP | | | | (8) 轉動環 C-碳素 | | | | |
| SG-泵體材質FRPP | | | | 02:2HP 03:3HP | | | | S-SSIC | | | | |
| SGP-泵體材質CFRPP | | | | (4) 極數 4:4P | | | | (9) 彈簧 | | | | |
| SGK-泵體材質PVDF | | | | (5) 橡膠材質 N-NBR | | | | H-Hastelloy-C | | | | |
| (2) 出入口徑 | | | | (6) L-低揚程 | | | | (10) 頻率 5-50HZ | | | | |
| 50-2" 75-3" | | | | (7) 固定環 C-陶瓷 | | | | S-SUS316 | | | | |
| 100-4" 125-5" | | | | S-SSIC | | | | (11) N-標準機型 | | | | |
| | | | | | | | | T-鈦軸心 | | | | |

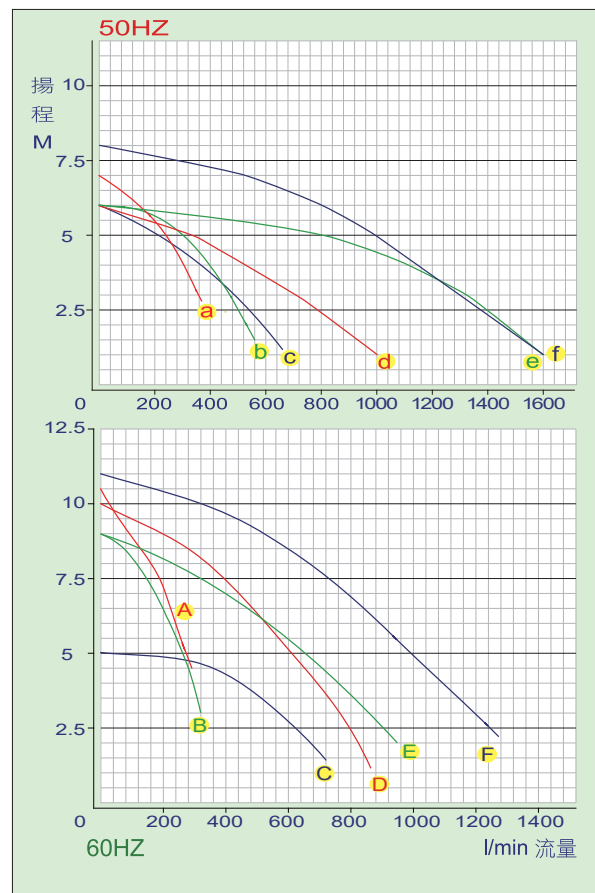
SG Type



說明

- 適用溫度：FRPP，CFRPP，PVDF 85 °C 以下，依各種化學性之不同而定。
- 低揚程大流量機型，馬力小流量大。
- 適用化學性：選擇各種泵體材質，可耐強酸強鹼及海水循環提高溶氧量。
- 獨特的軸封設計：採用Teflon Bellows Seal自冷式，依各種化學性選擇軸封材質Sic、Carbon、Ceramic。
- 後封蓋為組合式，組裝簡易，無冷卻循環迴路設計，不可空轉使用。
- 主體配件成本較低，容易組裝及維修。

性能曲線圖



規格表

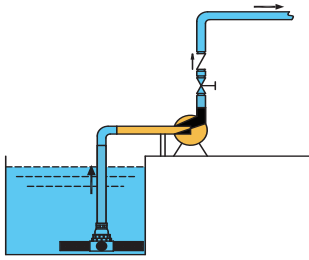
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 型式 | 口徑 (mm) | | 馬力 | | 極數 | 50HZ | | | 60HZ | | | 重量kg (參考值) |
|--------|---------|-----|----|----|----|------|------|----------|------|------|----------|---------------|
| | 入口 | 出口 | 相數 | HP | | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | |
| 50014 | 50 | 50 | 3ø | 1 | 4 | a | 7 | 370 | A | 11 | 285 | 34 |
| 75014 | 75 | 75 | 3ø | 1 | 4 | b | 6 | 560 | B | 9 | 320 | 34 |
| 100014 | 100 | 100 | 3ø | 2 | 4 | c | 6 | 660 | C | 5 | 720 | 34 |
| 100024 | 100 | 100 | 3ø | 2 | 4 | d | 6 | 1000 | D | 10 | 865 | 40 |
| 125024 | 125 | 125 | 3ø | 2 | 4 | e | 6 | 1600 | E | 9 | 950 | 41 |
| 125034 | 125 | 125 | 3ø | 3 | 4 | f | 8 | 1600 | F | 11 | 1270 | 45 |

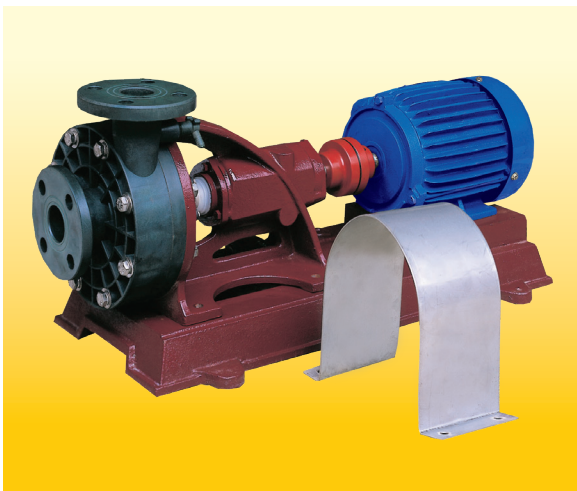
連接式耐酸鹼泵浦

SN 型



- | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----|-----------|-----------|----------|--------------|----------|----------|--------------|----------|------|
| SN | - | 40 | 02 | 2 | N - H | C | C | H - 5 | T | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) |
- (1) 機型編號
SN - FRPP
SNP - CFRPP
SNK - PVDF
 - (2) 進出口徑 40-1-1/2"
50-2" 75-3"
100-4" 125-5"
 - (3) 馬力
02 : 2HP 03 : 3HP
05 : 5HP 07 : 7.5HP
10 : 10HP 15 : 15HP
 - (4) 極數 2 : 2P
 - (5) 橡膠材質
N-NBR
E-EPDM
V-VITON
 - (6) L-低揚程
H-高揚程
 - (7) 固定環 C-陶瓷
S-SSIC
 - (8) 轉動環 C-碳素
S-SSIC
 - (9) 彈簧
H-Hastelloy-C
S-SUS316
 - (10) 頻率 5-50HZ
6-60HZ
 - (11) N-標準機型
T-鈦軸心

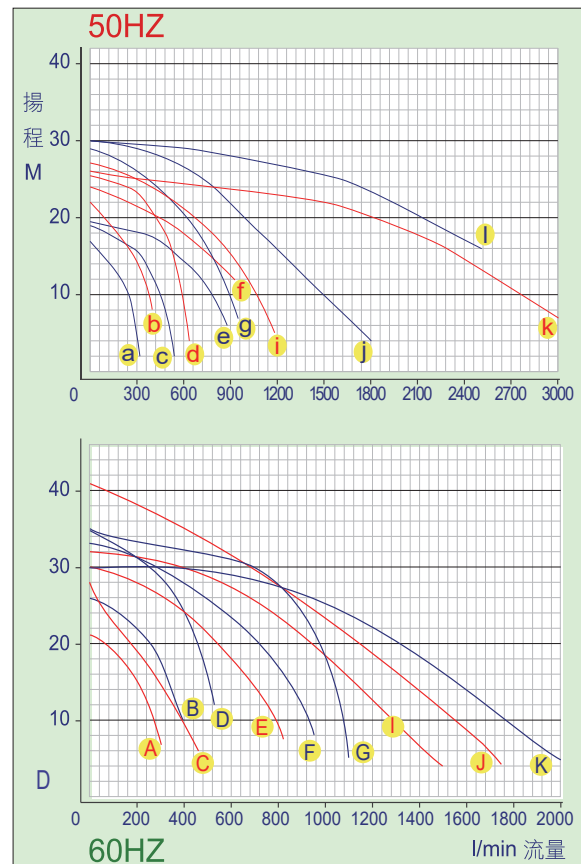
SN Type



說明

- 適用溫度: FRPP、CFRPP、PVDF 85°C以下, 依各種化學性不同而定。
- 適用化學性: 可選用FRPP、CFRPP或PVDF材質, 可耐強酸強鹼, 如用在氟化系列之化學性。
- 獨特的軸封設計: 採用Teflon Bellows Seal 自冷式, 依各種化學性選擇軸封之材質Sic、Carbon、Ceramic。
- 後封蓋為組合式, 組裝簡易, 無冷卻循環迴路設計。
- 組裝配件簡易成本較低, 容易組裝及維修。
- 連接式設計, 可方便客戶馬達維修之便利。

性能曲線圖



規格表

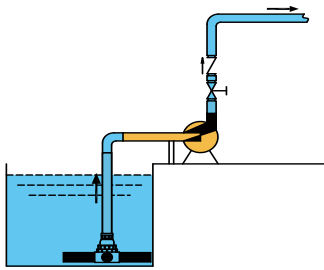
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體: 水 比重1.0)

| 規格 | 進出口徑 (mm) | 馬力 HP | 曲線 | 50Hz | | 60Hz | | 重量 kg | |
|--------|-----------|-------|----|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----|
| | | | | 全揚程 M | 全流量 L/min | 全揚程 M | 全流量 L/min | | |
| 40022 | 40x40 | 2 | a | 17 | 320 | A | 21 | 300 | 70 |
| 40032 | 40x40 | 3 | b | 22 | 400 | B | 26 | 430 | 76 |
| 50032 | 50x50 | 3 | c | 19 | 530 | C | 28 | 460 | 80 |
| 50052 | 50x50 | 5 | d | 25.5 | 635 | D | 35 | 560 | 93 |
| 75052 | 75x75 | 5 | e | 19.5 | 880 | E | 30 | 850 | 96 |
| 75072 | 75x75 | 7-1/2 | f | 24 | 930 | F | 33 | 980 | 112 |
| 75102 | 75x75 | 10 | g | 29 | 950 | G | 35 | 1100 | 122 |
| 100102 | 100x100 | 10 | i | 27.5 | 1180 | I | 32 | 1500 | 125 |
| 100152 | 100x100 | 15 | j | 30 | 1800 | J | 41 | 1750 | 153 |
| 125152 | 125x125 | 15 | k | 26 | 3000 | K | 30 | 2000 | 155 |
| 125202 | 125x125 | 20 | l | 30 | 2500 | L | | | |

一般同軸自吸式耐酸鹼泵浦

LD 型



- | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------|-----------|-----------|----------|--------------|----------|------------|--------------|----------|------|
| LD | - | 40 | 02 | 2 | N - B | L | CCS | 6 - N | T | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) |
- (1) LD-機型編號
 泵體材質為FRPP
 (2) 出入口徑
 40-1-1/2"
 50-2" 75-3"
 (3) 馬力
 01:1HP 02:2HP
 03:3HP 05:5HP
 (4) 極數 2:2P 4:4P
 (5) 橡膠材質
 N-NBR
 E-EPDM
 V-VITON
 (6) 單向閥
 B-無舌 A-有舌
 (7) L-低揚程 H-高揚程
 (8) 軸封材質
 CCS SCS
 (9) 頻率
 5-50Hz 6-60Hz
 (10) S-特製規格
 N-標準機型
 (11) T-一體出口法蘭主體
 F-活動出入口法蘭主體

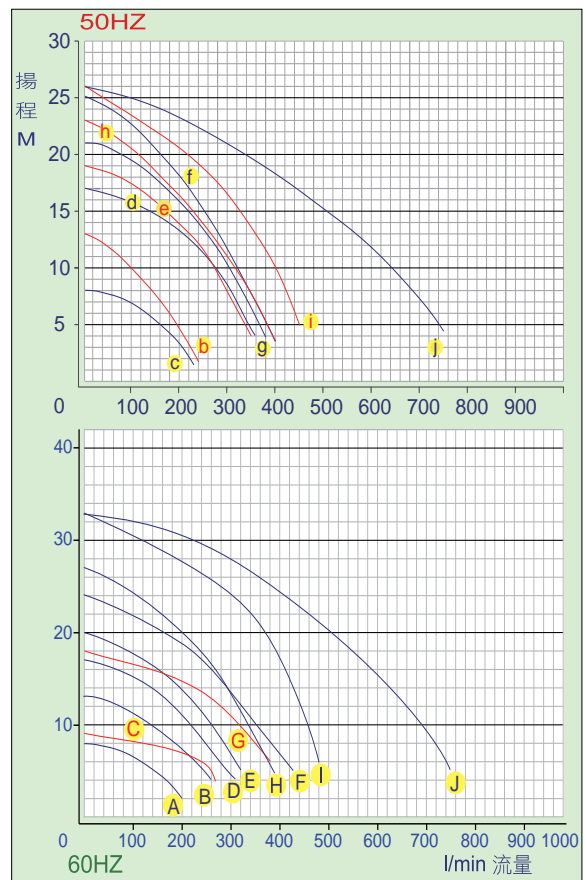
LD Type

性能曲線圖



說明

- 適用溫度：泵體材質為FRPP 85°C以下，適合一般低腐蝕化學性廢水，海水使用。
- 適用化學性：一般酸鹼液及廢水處理設備。
- 獨特的軸封設計：採用Teflon Bellows Seal自冷式設計。
- 自吸式設計：自吸力特強，自吸力可達4M，可選擇有舌單向閥設計，防止泵內液體的回流。
- 抗腐蝕性：採用FRPP塑鋼材料射出成型，可抵抗高腐蝕性。
- 後封蓋為一體成型，組裝簡易，無冷卻循環迴路設計。
- 組立配件成本較低，簡易組裝維修容易。



規格表

※ 重量/性能以實物為準

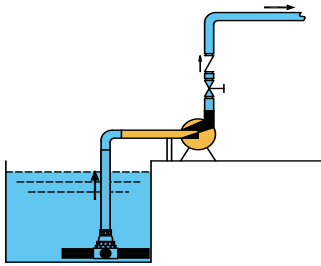
(測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 進出口徑 (mm) | 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|--------|-----------|----|----|-----|------|-------|-----------|------|-------|-----------|-------------|
| | | 相數 | 極數 | HP | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 40011L | 40x40 | 1ø | 4 | 1/2 | | | | A | 8 | 200 | 30 |
| 40013L | 40x40 | 3ø | 4 | 1/2 | | | | A | 8 | 200 | 30 |
| 40012H | 40x40 | 3ø | 2 | 1 | b | 13 | 240 | B | 13 | 260 | 31 |
| 40014L | 40x40 | 3ø | 4 | 1 | c | 8 | 230 | C | 9 | 270 | 31 |
| 40022L | 40x40 | 3ø | 2 | 2 | d | 17 | 360 | D | 17 | 310 | 39 |
| 40022H | 40x40 | 3ø | 2 | 2 | e | 19 | 350 | E | 20 | 320 | 39 |
| 40032H | 40x40 | 3ø | 2 | 3 | f | 25 | 400 | F | 24 | 430 | 43 |
| 50022H | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | e | 19 | 350 | E | 20 | 320 | 39 |
| 50032L | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | g | 21 | 380 | G | 18 | 380 | 43 |
| 50032H | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | h | 23 | 400 | H | 27 | 390 | 43 |
| 50052H | 50x50 | 3ø | 2 | 5 | i | 26 | 450 | I | 33 | 480 | 55 |
| 75052H | 75x75 | 3ø | 2 | 5 | j | 26 | 750 | J | 33 | 750 | 56 |

※ 40011L為1/2HP 單相電 / 40013L為1/2HP 三相電。

耐空轉同軸自吸式耐酸鹼泵浦

SD 型
(1/2~7.5HP)



SD - 40 02 2 V - B H SSH 6 - N A T N
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13)

- (1) 機型編號
SD-FRPP
SDP-CFRPP
SDC-CPVC
SDK-PVDF
- (2) 出入口徑
40-1-1/2"
50-2" 75-3"
- (3) 馬力 01:1HP
02:2HP 03:3HP
05:5HP 07:7.5HP
- (4) 極數 2 : 2P 4 : 4P
- (5) 橡膠材質 N-NBR
E-EPDM V-VITON
T-O環VT其他TEFLON
H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (6) 單向閥 A-有舌 B-無舌
- (7) L-低揚程 H-高揚程
- (8) 內裝式軸封規格
CCH SCH SSH
- (9) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
- (10) N-標準軸心 T-鈦軸心
- (11) A-可拆式固定環座
B-一體式固定環座
- (12) T-一體出口法蘭主體
F-活動出入口法蘭
- (13) N-標準規格 S-特殊規格
A-安全排氣閥

SD Type



說明

(1/2~7.5HP規格)

- 適用溫度：FRPP, CFRPP, PVDF 85°C以下、CPVC 70°C以下，視各種化學性不同而定。(3"沒有CPVC材質)
- 獨特的機械軸封設計：採用Teflon Bellows Seal 自冷式設計，並有專利冷卻循環迴路，在空轉時會利用泵內部的液體循環冷卻機械軸封，軸封材質：Sic、Carbon、Ceramic。
- 自吸式設計：自吸力特強，自吸力可達4M，3"機種必須使用有舌單向閥規格，才有自吸能力。
- 抗腐蝕性：採用各種特殊鋼材質製成，有FRPP, CFRPP, CPVC, PVDF可抵抗大部份的酸鹼液。
- 軸封護罩特殊設計：有可分解及一體式兩種，不可分解採用大固定環，冷卻效果更好，不易空轉損壞，可供選項。

規格表

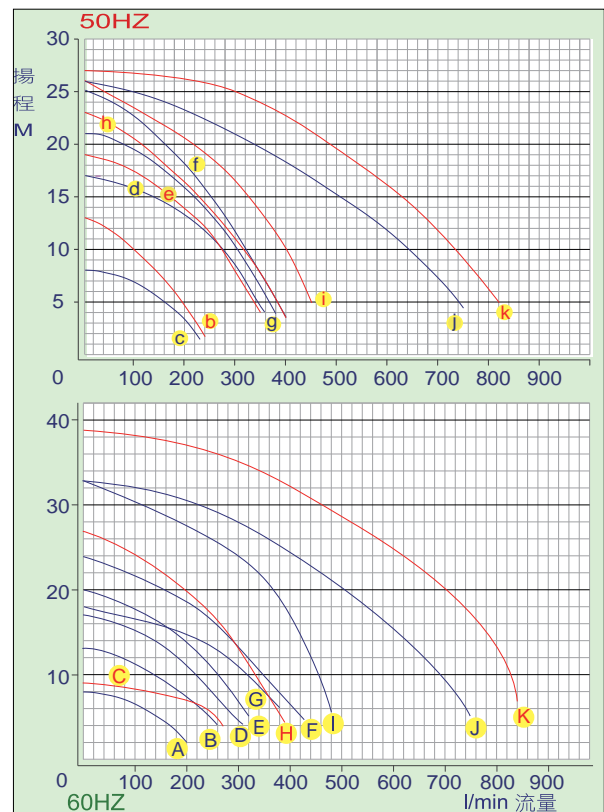
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 進出口徑 (mm) | 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|--------|-----------|----|----|-------|------|-------|-----------|------|-------|-----------|-------------|
| | | 相數 | 極數 | HP | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 40011L | 40x40 | 1ø | 4 | 1/2 | | | | A | 8 | 200 | 24/30 |
| 40013L | 40x40 | 3ø | 4 | 1/2 | | | | A | 8 | 200 | 24/30 |
| 40012H | 40x40 | 3ø | 2 | 1 | b | 13 | 240 | B | 13 | 260 | 25/31 |
| 40014L | 40x40 | 3ø | 4 | 1 | c | 8 | 230 | C | 9 | 270 | 25/31 |
| 40022L | 40x40 | 3ø | 2 | 2 | d | 17 | 360 | D | 17 | 310 | 27/39 |
| 40022H | 40x40 | 3ø | 2 | 2 | e | 19 | 350 | E | 20 | 320 | 27/39 |
| 40032H | 40x40 | 3ø | 2 | 3 | f | 25 | 400 | F | 24 | 430 | 31/43 |
| 50032L | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | g | 21 | 380 | G | 18 | 380 | 31/43 |
| 50032H | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | h | 23 | 400 | H | 27 | 390 | 31/43 |
| 50052H | 50x50 | 3ø | 2 | 5 | i | 26 | 450 | I | 33 | 480 | 42/55 |
| 75052H | 75x75 | 3ø | 2 | 5 | j | 26 | 750 | J | 33 | 750 | 43/56 |
| 75072H | 75x75 | 3ø | 2 | 7-1/2 | k | 27 | 820 | K | 39 | 840 | 52/ |

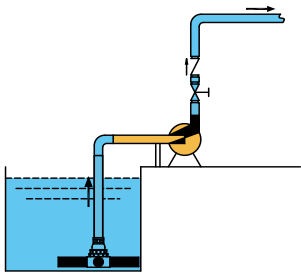
※ 40011L為1/2HP 單相電 / 40013L為1/2HP 三相電。

性能曲線圖



耐空轉同軸自吸式耐酸鹼泵浦

HD 型



- | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| HD | - | 40 | 02 | 4 | V | - | B | L | SSH | 6 | - | N | B | N |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | | | |
- (1) 機型編號
HD-FRPP
HDP-CFRPP
 - (2) 出入口徑
40 - 1-1/2"
50 - 2"
65 - 2-1/2"
75 - 3"
 - (3) 馬力 01:1HP 02:2HP
03:3HP 05:5HP
07:7.5HP
 - (4) 極數 4:4P 2:2P
 - (5) 橡膠材質 N-NBR
E-EPDM V-VITON
 - (6) 單向閥 B-無舌
 - (7) L-低揚程
 - (8) 內裝式軸封規格
CCH SCH SSH
 - (9) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
 - (10) N-標準軸心 T-鈦軸心
 - (11) A-可拆式固定環座
B-一體式固定環座
 - (12) N-標準規格 S-特殊規格
A-安全排氣閥

HD Type



說明

- 泵體材質有FRPP,CFRPP兩種。
- 適用溫度：80°C以下、視各種化學性不同而定。
- 獨特的機械軸封設計：採用Teflon Bellows Seal 自冷式設計，並有專利冷卻循環迴路，在空轉時會利用泵內部的液體循環冷卻機械軸封，軸封材質：Sic、Carbon、Ceramic。
- 自吸式設計：自吸力特強，自吸力可達4M。
- 抗腐蝕性：採用各種特殊塑鋼材質製成，有FRPP、CFRPP，可抵抗大部份的酸鹼液。
- 軸封護罩特殊設計：有可分解及一體式兩種，不可分解採用大固定環，冷卻效果更好，不易空轉損壞，可供選項。

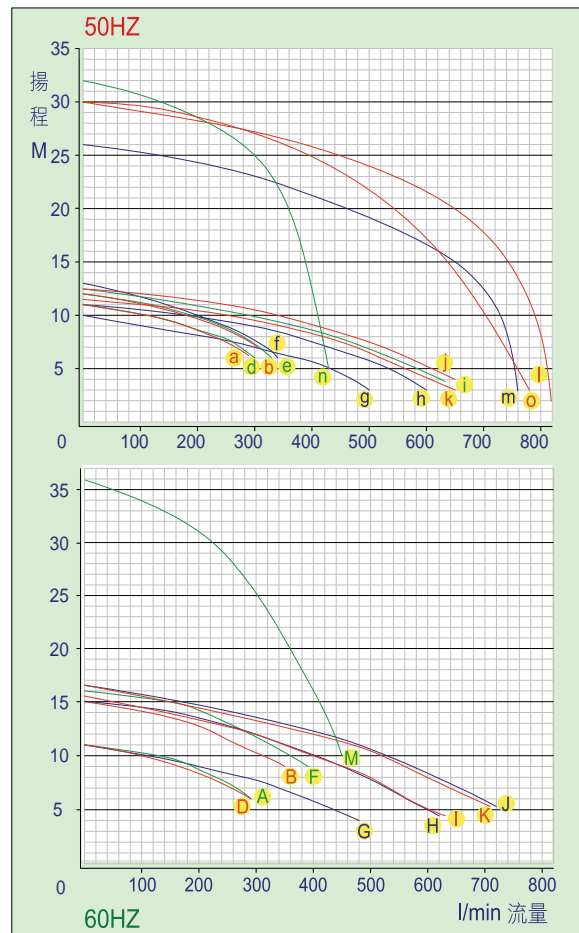
規格表

※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

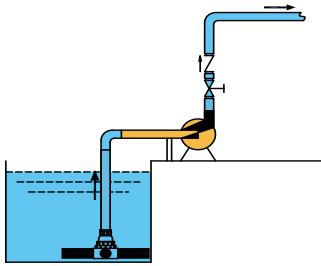
| 規格 | 進出口徑 (mm) | 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量kg (參考值) |
|-------|--------------|----|----|-------|------|------|----------|------|------|----------|---------------|
| | | 相數 | 極數 | HP | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | |
| 40014 | 40X40 | 3ø | 4 | 1 | a | 11 | 320 | A | 11 | 340 | 30 |
| 40024 | 40X40 | 3ø | 4 | 2 | b | 12 | 360 | B | 15 | 400 | 39 |
| 50014 | 50X50 | 3ø | 4 | 1 | d | 11 | 330 | D | 11 | 340 | 30 |
| 50024 | 50X50 | 3ø | 4 | 2 | e | 12 | 360 | B | 15 | 400 | 40 |
| 50034 | 50X50 | 3ø | 4 | 3 | f | 13 | 380 | F | 16 | 440 | 43 |
| 65014 | 65X65 | 3ø | 4 | 1 | g | 10 | 520 | G | 11 | 500 | 31 |
| 65024 | 65X65 | 3ø | 4 | 2 | h | 11 | 620 | H | 15 | 620 | 40 |
| 65034 | 65X65 | 3ø | 4 | 3 | k | 11.5 | 680 | K | 16.5 | 740 | 43 |
| 75024 | 75X75 | 3ø | 4 | 2 | i | 12.5 | 660 | I | 15.5 | 630 | 40 |
| 75034 | 75X75 | 3ø | 4 | 3 | j | 11.5 | 700 | J | 16.5 | 760 | 44 |
| 50052 | 50X50 | 3ø | 2 | 5 | n | 32 | 430 | M | 36 | 450 | 56 |
| 65052 | 65X65 | 3ø | 2 | 5 | m | 26 | 760 | | | | |
| 65072 | 65X65 | 3ø | 2 | 7-1/2 | o | 30 | 780 | | | | |
| 75072 | 75X75 | 3ø | 2 | 7-1/2 | l | 30 | 820 | | | | |

性能曲線圖



水冷式同軸自吸式耐酸鹼泵浦

MD 型
(1~5 HP)

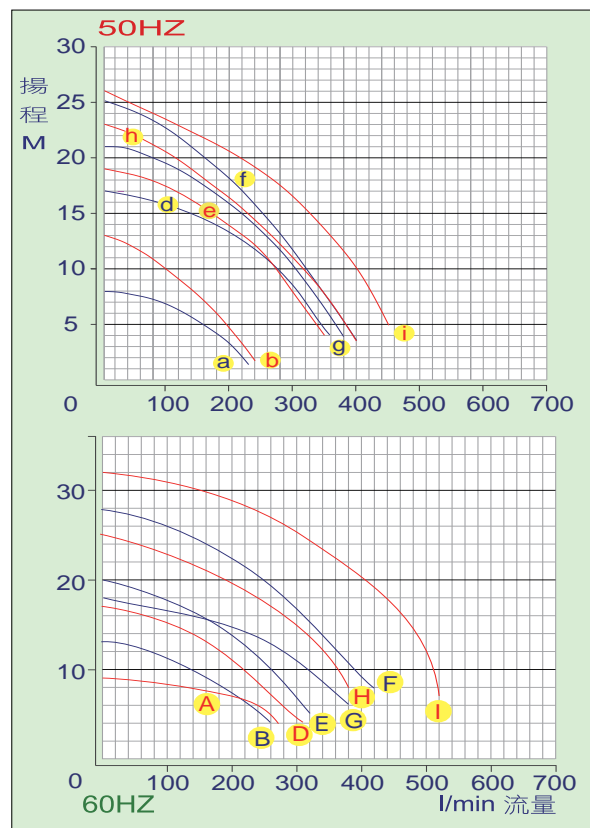


MD - 40 01 2 N - B L SCH 5 - N C T
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)

- (1) MD-機型編號 MD-FRPP
- (2) 進出口徑 40-1-1/2" 50-2"
- (3) 馬力 01:1HP 02:2HP 03:3HP 05:5HP
- (4) 極數 2 : 2P 4 : 4P
- (5) 橡膠材質 N-NBR E-EPDM V-VITON T-O環VT其他TEFLON H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (6) 單向閥 B-無舌
- (7) L-低揚程 H-高揚程
- (8) 內裝式軸封規格 SCH SSH
- (9) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
- (10) N-標準軸心 T-鈦軸心
- (11) C-水冷式固定環
- (12) T-一體出口法蘭主體 F-活動式出口法蘭

MD Type

性能曲線圖



說明

(1~5HP規格)

- 配備專利一體水冷軸封系統，使用試車前加入冷卻水後可防止空轉損壞。
- 配備專利冷卻循環迴路，可保使用中軸封冷卻，提高使用壽命。
- 自吸式設計：自吸力特強，自吸力可達4M。
- 抗腐蝕性：採用各種特殊塑鋼材質製成，FRPP可抵抗大部份的酸鹼液。

規格表

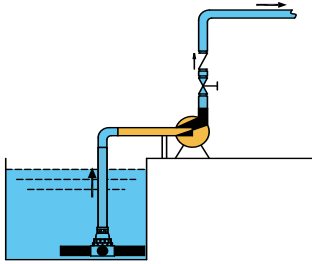
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 進出口徑 (mm) | 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|--------|-----------|----|----|----|------|-------|-----------|------|-------|-----------|-------------|
| | | 相數 | 極數 | HP | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 40014L | 40x40 | 3ø | 4 | 1 | a | 8 | 230 | A | 9 | 270 | 25/31 |
| 40012H | 40x40 | 3ø | 2 | 1 | b | 13 | 240 | B | 13 | 260 | 25/31 |
| 40022L | 40x40 | 3ø | 2 | 2 | d | 17 | 360 | D | 17 | 310 | 27/39 |
| 40022H | 40x40 | 3ø | 2 | 2 | e | 19 | 350 | E | 20 | 320 | 27/39 |
| 40032H | 40x40 | 3ø | 2 | 3 | f | 25 | 400 | F | 28 | 420 | 31/43 |
| 50032L | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | g | 21 | 380 | G | 18 | 380 | 31/43 |
| 50032H | 50x50 | 3ø | 2 | 3 | h | 23 | 400 | H | 25 | 380 | 31/43 |
| 50052H | 50x50 | 3ø | 2 | 5 | i | 26 | 450 | I | 32 | 520 | 42/55 |

耐空轉連接自吸式耐酸鹼泵浦

SL 型



- | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| SL | - 40 | 02 | 2 | V - B | H | SSH | 6 - N | A | T | N | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) |
- (1) 機型編號
SL-FRPP
SLP-CFRPP
SLC-CPVC
SLK-PVDF
- (2) 出入口徑
40-1-1/2"
50-2"
75-3"
- (3) 馬力 02:2HP 03:3HP
05:5HP 07:7.5HP
10:10HP
- (4) 極數 2:2P
- (5) 橡膠材質 N-NBR E-EPDM
V-VITON T-O環 VT其他部
份為TEFLON H-HV高氟
橡膠(部分規格才有)
- (6) 單向閥 A-有舌 B-無舌
- (7) L-低揚程 H-高揚程
- (8) 內裝式軸封規格
CCH SCH SSH
- (9) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
- (10) N-標準軸心 T-鈦軸心
- (11) A-可拆式固定環座
B-一體式固定環座
- (12) T-一體出口法蘭主體
F-活動出入口法蘭
- (13) N-標準規格 S-特殊規格
A-安全排氣閥

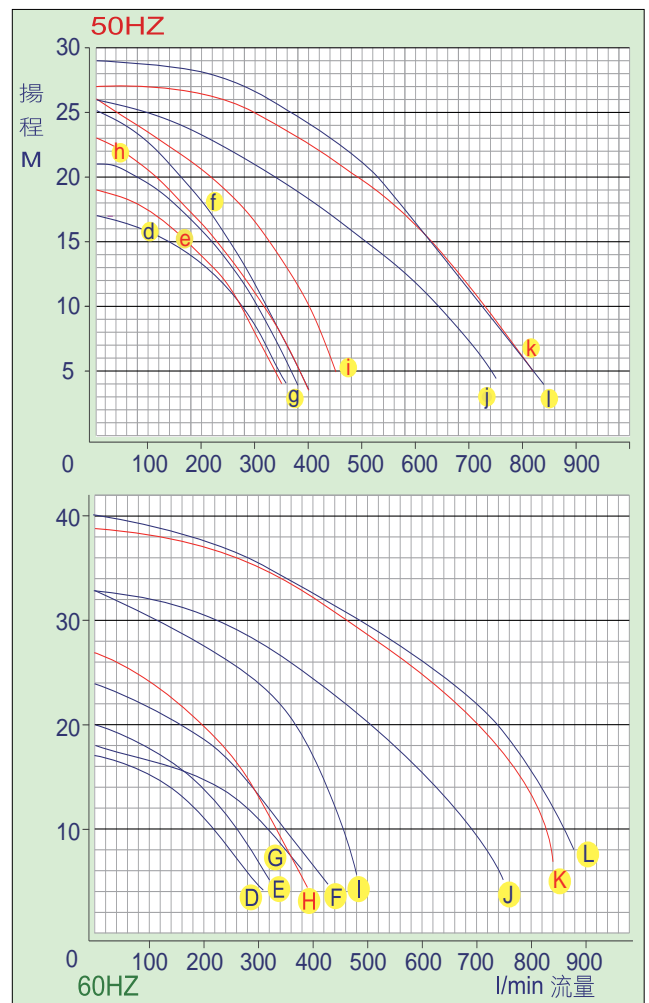
SL Type

性能曲線圖



說明

- 適用溫度：FRPP，CFRPP，PVDF 85°C以下、CPVC 70°C以下，視各種化學性不同而定。(3"沒有CPVC材質)
- 獨特的軸封設計：內裝式採用Teflon Bellows Seal自冷式設計，並有冷卻循環迴路，在空轉時會利用內部的液體循環冷卻軸封，軸封材質SIC、Carbon、Ceramic。
- 自吸式設計：自吸力特強，自吸力可達4M，3"機種必須使用有舌單相關規格，才有自吸能力。
- 抗腐蝕性：採用各種特殊鋼材質製成，有FRPP、CFRPP、CPVC、PVDF可抵抗大部份的酸鹼液。
- 軸封護罩特殊設計：有可分解及一體式兩種，不可分解採用大固定環，冷卻效果更好，不易空轉損壞，可供選項。
- 配合自吸筒安裝預防空轉損壞。
- 一體出口法蘭有1-1/2"、2"。



規格表

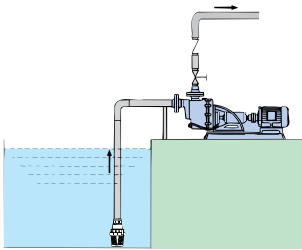
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 進出口徑 (mm) | 馬力 3Ø | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|--------|--------------|-------|-----|----|------|----------|--------------|------|----------|--------------|-------------------|
| | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 40022L | 40x40 | 3Ø | 2 | 2 | d | 17 | 360 | D | 17 | 310 | 75 |
| 40022H | 40x40 | 3Ø | 2 | 2 | e | 19 | 350 | E | 20 | 320 | 75 |
| 40032H | 40x40 | 3Ø | 3 | 2 | f | 25 | 400 | F | 24 | 430 | 80 |
| 50032L | 50x50 | 3Ø | 3 | 2 | g | 21 | 380 | G | 18 | 380 | 80 |
| 50032H | 50x50 | 3Ø | 3 | 2 | h | 23 | 400 | H | 27 | 390 | 80 |
| 50052H | 50x50 | 3Ø | 5 | 2 | i | 26 | 450 | I | 33 | 480 | 83 |
| 75052H | 75x75 | 3Ø | 5 | 2 | j | 26 | 750 | J | 33 | 750 | 84 |
| 75072H | 75x75 | 3Ø | 7.5 | 2 | k | 27 | 820 | K | 39 | 840 | 120 |
| 75102H | 75x75 | 3Ø | 10 | 2 | l | 28 | 840 | L | 40 | 880 | 125 |

耐空轉連接自吸式耐酸鹼泵浦

HL 型



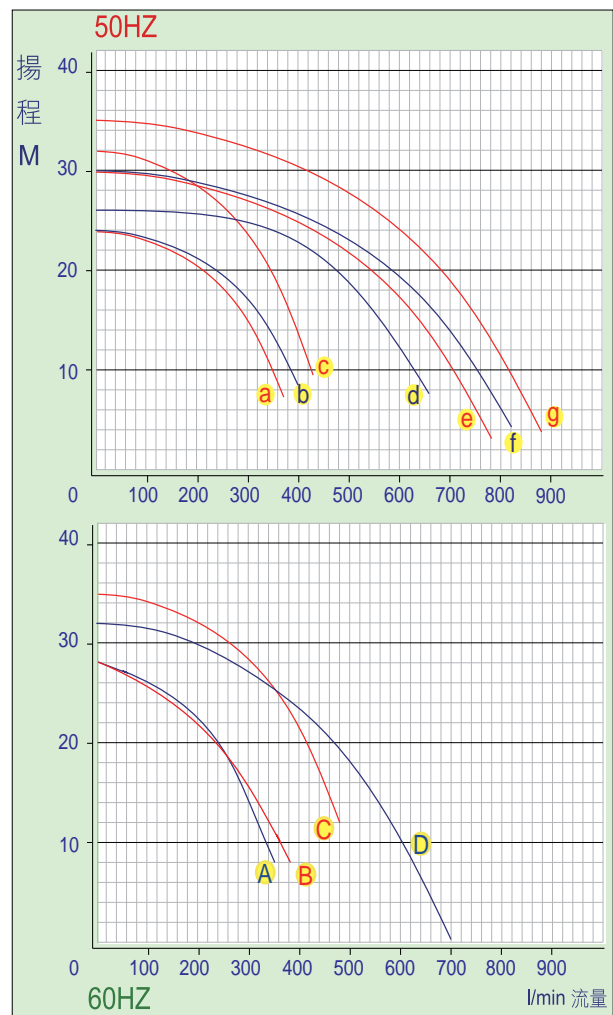
HL - 75 10 2 V - B H SSH 5 - N A N
 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)

- (1) 機型編號
HL-FRPP
HLP-CFRPP
- (2) 出入口徑
40 - 1-1/2"
50 - 2"
65 - 2-1/2"
75 - 3"
- (3) 馬力
03:3HP 05:5HP
07:7.5HP 10:10HP
- (4) 極數 2:2P
- (5) 橡膠材質 N-NBR
E-EPDM V-VITON
H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (6) 單向閥 B-無舌
- (7) H-高揚程
- (8) 內裝式軸封規格 CCH SSH
- (9) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
- (10) N-標準軸心 T-鈦軸心
- (11) A-可拆式固定環座
B-一體式固定環座
- (12) N-標準規格 S-特殊規格
A-安全排氣閥

HL Type



性能曲線圖



說明

- 適用溫度：泵體FRPP, CFRPP材質 85°C以下。
- 獨特的軸封設計：內裝式採用Teflon Bellows Seal自冷式設計，並有冷卻循環迴路，在空轉時會利用內部的液體循環冷卻軸封，軸封材質SIC, Carbon, Ceramic。外裝式採用Teflon Bellow Seal水冷式設計，適合高溫高腐蝕性之液體，及液體內含有固體粒子使用，不易空轉損壞。
- 自吸式設計：自吸力特強，自吸力可達4M, 3"機種必須使用有舌單相關規格，才有自吸能力。
- 抗腐蝕性：採用各種特殊塑鋼材質製成，有FRPP, CFRPP可抵抗大部份的酸鹼液。
- 軸封護罩特殊設計：有可分解及一體式兩種，不可分解採用大固定環，冷卻效果更好，不易空轉損壞，可供選型。
- 配合自吸筒安裝預防空轉損壞。

規格表

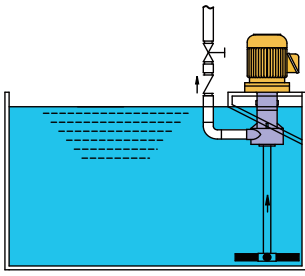
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體:水比重1.0)

| 規格 | 進出口徑(吋) | 馬力 3Ø | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|-------|---------|-------|-------|----|------|-------|-----------|------|-------|-----------|-------------|
| | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 40032 | 1-1/2" | 3 | 3 | 2 | a | 24 | 370 | A | 28 | 350 | 82 |
| 50032 | 2" | 3 | 3 | 2 | b | 24 | 400 | B | 28 | 380 | 82 |
| 50052 | 2" | 3 | 5 | 2 | c | 32 | 430 | C | 35 | 480 | 85 |
| 65052 | 2-1/2" | 3 | 5 | 2 | d | 26 | 760 | D | 32 | 700 | 86 |
| 65072 | 2-1/2" | 3 | 7-1/2 | 2 | e | 30 | 780 | | | | |
| 75072 | 3" | 3 | 7-1/2 | 2 | f | 30 | 820 | | | | |
| 75102 | 3" | 3 | 10 | 2 | g | 35 | 880 | | | | |

可空轉直立槽內式耐酸鹼泵浦

SWP 型
(1/2~10HP)



- | SWP - 32 | SK | 1 | 5 - V | F | F | T - A | N | K | | | |
|-------------------------------------|--|-----------------|---|--------------|--------------------------------|------------------|-----------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| (1) SWP-單葉輪雙軸封 SWT-單葉輪雙軸封 鈦軸心 | (2) 出口代號 32-代表出口1"管 40-代表出口1-1/4"管 50-代表出口1-1/2"管 63-代表出口2"管 75-代表出口2-1/2"管 | (3) 比重 SK - 1.0 | (4) 馬力 1/2-1/2HP 1-1HP 2-2HP 3-3HP 5-5HP 7.5-7.5HP 10-10HP | (5) 頻率5-50Hz | (6) O環：V-VITON E-EPDM N-NBR | (7) 泵體材質 F-純PP材質 | (8) F-法蘭式 U-由任式 | (9) T-特製鈦軸心 N-一般軸心 | (10) A-圓形入口濾網 B-標準入口牙接頭 | (11) S-特制接合座 N-標準接合座 | (12) 葉輪材質 F-純PP P-CFRPP K-PVDF |

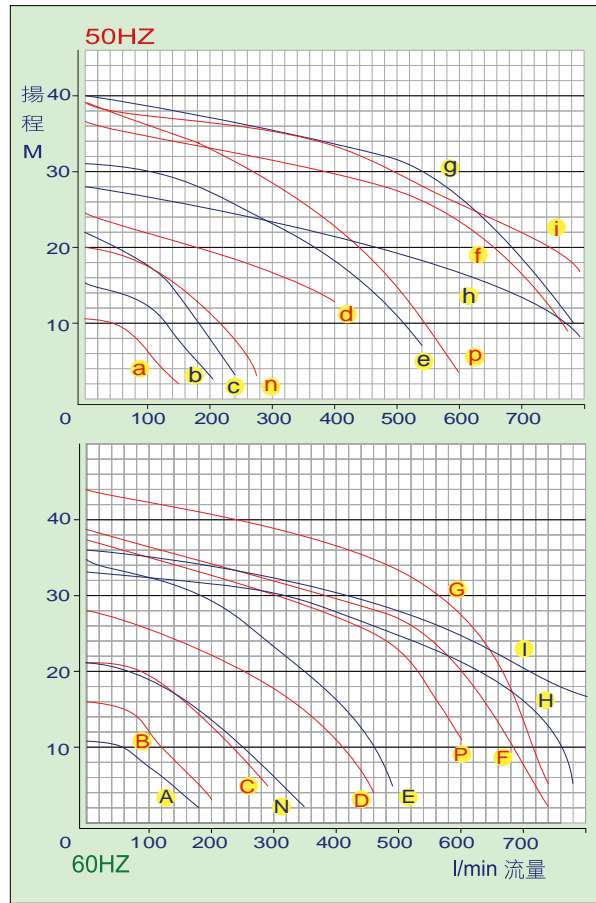
SWP Type



說明

- 採用純PP塑料射出成型，不加纖維可耐大部分的酸鹼。
- 輕巧的外型及安裝板的設計最適合於槽內使用且配管及保養均很方便。
- 雙葉輪設計，可防止氣泡發生。
- 雙乾式軸封設計，有效阻隔酸氣進入馬達損壞軸承。
- 安裝板下的O環可防止槽內蒸氣逸散污染環境。
- 採用各種塑鋼材料射出成型可抵抗大部份的化學性，耐酸，耐鹼。
- 適合各種酸鹼液循環，冷卻，噴洗設備，廢氣塔使用。

性能曲線圖



規格表

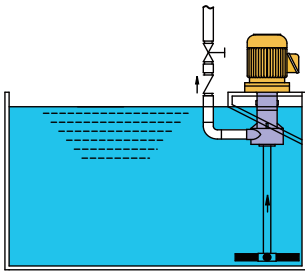
※ 重量/性能以實物為準

(測試液體：水 比重1.0)

| 規格 | 比重 | 進出口徑 (吋) | 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|----------|-----|---------------|----|-----|----|------|----------|--------------|------|----------|--------------|-------------------|
| | | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | |
| 32SK-1/2 | 1.0 | 2"X1" | 3ø | 1/2 | 2 | a | 10.5 | 150 | A | 10.5 | 180 | 18 |
| 32SK-1 | 1.0 | 2"X1" | 3ø | 1 | 2 | b | 15.5 | 200 | B | 16 | 200 | 20 |
| 32SK-2 | 1.0 | 2"X1" | 3ø | 2 | 2 | c | 22 | 240 | C | 21 | 270 | 25 |
| 40SK-2 | 1.0 | 2"X1-1/4" | 3ø | 2 | 2 | n | 20 | 275 | N | 21 | 350 | 25 |
| 50SK-3 | 1.0 | 2"X1-1/2" | 3ø | 3 | 2 | d | 24.5 | 400 | D | 28 | 460 | 29 |
| 50SK-5 | 1.0 | 2-1/2"X1-1/2" | 3ø | 5 | 2 | e | 31 | 540 | E | 34.5 | 490 | 46 |
| 50SK-7.5 | 1.0 | 2-1/2"X1-1/2" | 3ø | 7.5 | 2 | p | 39 | 600 | P | 37.5 | 600 | 73 |
| 63SK-7.5 | 1.0 | 2-1/2"X2" | 3ø | 7.5 | 2 | f | 36.5 | 760 | F | 38.5 | 740 | 73 |
| 63SK-10 | 1.0 | 2-1/2"X2" | 3ø | 10 | 2 | g | 40 | 790 | G | 44 | 740 | 76 |
| 75SK-7.5 | 1.0 | 3"X2-1/2" | 3ø | 7.5 | 2 | h | 28 | 800 | H | 33 | 780 | 73 |
| 75SK-10 | 1.0 | 3"X2-1/2" | 3ø | 10 | 2 | i | 39 | 800 | I | 36 | 800 | 76 |

可空轉直立槽內式耐酸鹼泵浦

SWP 型
(1/2~10HP)



- | SWP - 50 (1) | SP (2) | 1 (3) | 5 - V (4) | F (5) | F (6) | T - A (7) | N (8) | K (9) |
|-------------------------------------|--|------------------------------|--|----------------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------|---|
| (1) SWP-單葉輪雙軸封 SWT-單葉輪雙軸封 鈦軸心 | (2) 出口代號 50-代表出口1-1/2"管 63-代表出口2"管 | (3) 比重 SP-1.3 SL-低轉速4P | (4) 馬力 1-1HP 2-2HP 3-3HP 5-5HP 7.5-7.5HP 10-10HP | (5) 頻率 5-50Hz 6-60Hz | (6) O環：V-VITON E-EPDM N-NBR | (7) 泵體材質 F-純PP材質 | (8) F-法蘭式 U-由任式 | (9) T-特製鈦軸心 N-一般軸心 |
| | | | | | | | (10) A-圓形入口濾網 B-標準入口牙接頭 | (11) S-特制接合座 N-標準接合座 |
| | | | | | | | | (12) 葉輪材質 F-純PP P-CFRPP K-PVDF |

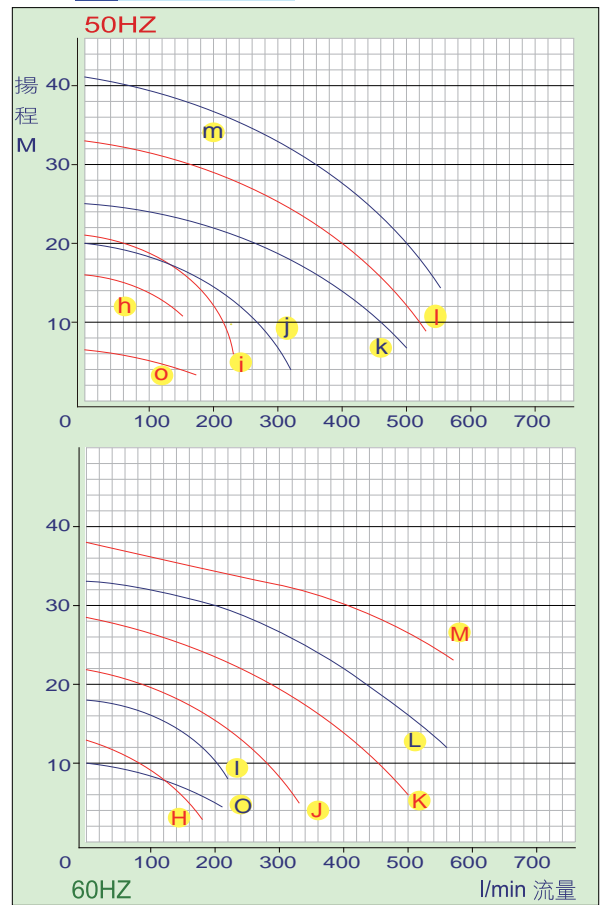
SWP Type



說明

- 採用純PP塑料射出成型，不加纖維可耐大部分的酸鹼。
- 輕巧的外型及安裝板的設計最適合於槽內使用且配管及保養均很方便。
- 雙葉輪設計，可防止氣泡發生。
- 雙乾式軸封設計，有效阻隔酸氣進入馬達損壞軸承。
- 安裝板下的O環可防止槽內蒸氣逸散污染環境。
- 採用各種塑鋼材料射出成型可抵抗大部份的化學性，耐酸，耐鹼。
- 適合各種酸鹼液循環，冷卻，噴洗設備，廢氣塔使用。

性能曲線圖



規格表

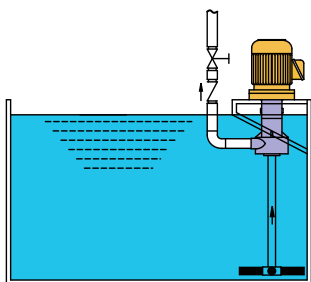
※ 重量/性能以實物為準

(測試液體：水 比重1.0)

| 規格 | 比重 | 進出口徑 (吋) | 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|----------|-----|-----------|----|-----|----|--------|-------|-----------|------|-------|-----------|-------------|
| | | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 l/min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 l/min | |
| 50SL-1 | 1.1 | 2"X1-1/2" | 3ø | 1 | 4 | o | 6.5 | 170 | O | 10 | 210 | 22 |
| 63SL-2 | 1.4 | 2"X2" | 3ø | 2 | 4 | SL-大流量 | | | | | | |
| 50SP-1 | 1.3 | 2"X1-1/2" | 3ø | 1 | 2 | h | 16 | 150 | H | 13 | 180 | 22 |
| 50SP-2 | 1.3 | 2"X1-1/2" | 3ø | 2 | 2 | i | 21 | 230 | I | 18 | 220 | 25 |
| 63SP-3 | 1.3 | 2"X2" | 3ø | 3 | 2 | j | 20 | 320 | J | 22 | 330 | 29 |
| 63SP-5 | 1.3 | 2-1/2"X2" | 3ø | 5 | 2 | k | 25 | 500 | K | 28.5 | 500 | 46 |
| 63SP-7.5 | 1.3 | 2-1/2"X2" | 3ø | 7.5 | 2 | l | 33 | 530 | L | 33 | 560 | 73 |
| 63SP-10 | 1.3 | 2-1/2"X2" | 3ø | 10 | 2 | m | 41 | 550 | M | 38 | 570 | 76 |

可空轉直立式耐酸鹼泵浦

SP 型
(1/8~2HP)



- | | | | | | | | | | |
|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| SP | - | 40 | SK | 1 | 6 | V | F | I | S |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
- (1) SP- 機型編號
 - (2) 出口口徑
20 - 3/4" 25 - 1"
40 - 1-1/2"
 - (3) 比重
SK-1.1
SP-1.4
SL-低轉速4P
 - (4) 馬力 1/8-1/8 HP
1/6-1/6 HP, 1/2-1/2 HP,
1/4-1/4 HP, 1-1 HP,
1/3-1/3 HP, 2-2 HP
 - (5) 頻率 5: 50Hz 6: 60Hz
 - (6) O環 V-VITON
E-EPDM N-NBR
H-HV高氟橡膠(部分規格
才有)
 - (7) 泵體材質
F - FRPP
K - PVDF
C - CPVC
P - CFRPP
 - (8) I-槽內安裝
O-槽外安裝
 - (9) S-特殊規格
N-標準機型

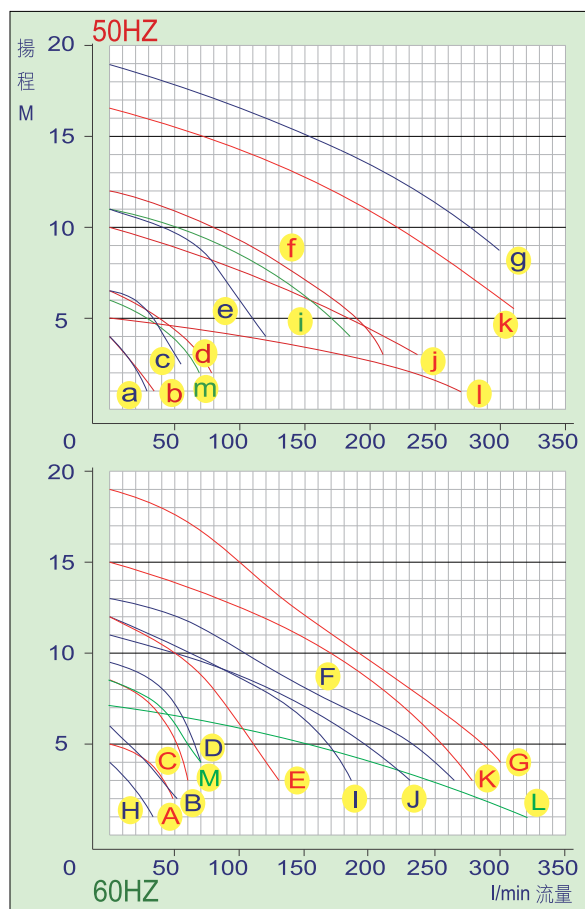
SP Type



說明

- 採用FRPP,CPVC,CFRPP,PVDF 各種塑鋼材料射出成型可抵抗大部份的化學性，耐酸、耐鹼。
- 適合各種酸鹼液循環，冷卻，噴洗設備，廢氣塔使用。
- 可空運轉使用，絕不因空運轉而損壞。
- 配合本公司獨特設計之由任接頭，可方便長久維修保養
- 主體部份採用C型扣環密封，入口主體體積較小適合槽內式使用。
- SP 型1/2~2HP機種有乾式軸封設計，可防止酸氣進入馬達軸承。

性能曲線圖



規格表

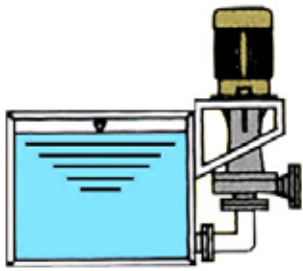
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 比重 | 進出口徑 (mm) | 馬力 | | | 50Hz | | 60Hz | | 重量 kg (參考值) | | |
|----------|-----|--------------|-------|-----|----|------|----------|--------------|----|-------------------|----------|--------------|
| | | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | | 全揚程 M | 全流量 L/min |
| 20SK-1/8 | 1.0 | 25X20 | 1ø | 1/8 | 2 | a | 4 | 28 | A | 5 | 48 | 6 |
| 20SK-1/6 | 1.0 | 25X20 | 1ø | 1/6 | 2 | b | 4 | 32 | B | 6 | 53 | 6 |
| 20SK-1/4 | 1.0 | 25X20 | 1ø/3ø | 1/4 | 2 | c | 6.5 | 55 | C | 8.5 | 60 | 14 |
| 25SK-1/3 | 1.0 | 25X25 | 1ø/3ø | 1/3 | 2 | d | 6.5 | 80 | D | 9.5 | 70 | 15 |
| 25SK-1/2 | 1.0 | 40X25 | 1ø/3ø | 1/2 | 2 | e | 11 | 120 | E | 12 | 130 | 19 |
| 40SK-1 | 1.0 | 50X40 | 3ø | 1 | 2 | f | 12 | 210 | F | 13 | 265 | 20 |
| 40SK-2 | 1.0 | 50X40 | 3ø | 2 | 2 | g | 19 | 300 | G | 19 | 300 | 24 |
| 20SP-1/6 | 1.3 | 25X20 | 1ø | 1/6 | 2 | a | 4 | 28 | H | 4 | 32 | 6 |
| 25SP-1/3 | 1.3 | 25X25 | 1ø/3ø | 1/3 | 2 | m | 6 | 70 | M | 8.5 | 70 | 15 |
| 25SP-1 | 1.3 | 40X25 | 3ø | 1 | 2 | i | 11 | 200 | I | 12 | 185 | 20 |
| 40SP-1 | 1.3 | 50X40 | 3ø | 1 | 2 | j | 10 | 230 | J | 11 | 230 | 20 |
| 40SP-2 | 1.3 | 50X40 | 3ø | 2 | 2 | k | 16.5 | 320 | K | 15 | 280 | 24 |
| 40SL-1/2 | 1.4 | 50X40 | 3ø | 1/2 | 4 | l | 5 | 270 | L | 7 | 320 | 19 |

不鏽鋼直立式耐酸鹼泵浦

SV 型



SV Type

SV - 40 SK 1 6 - N S O S - N O 1
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)

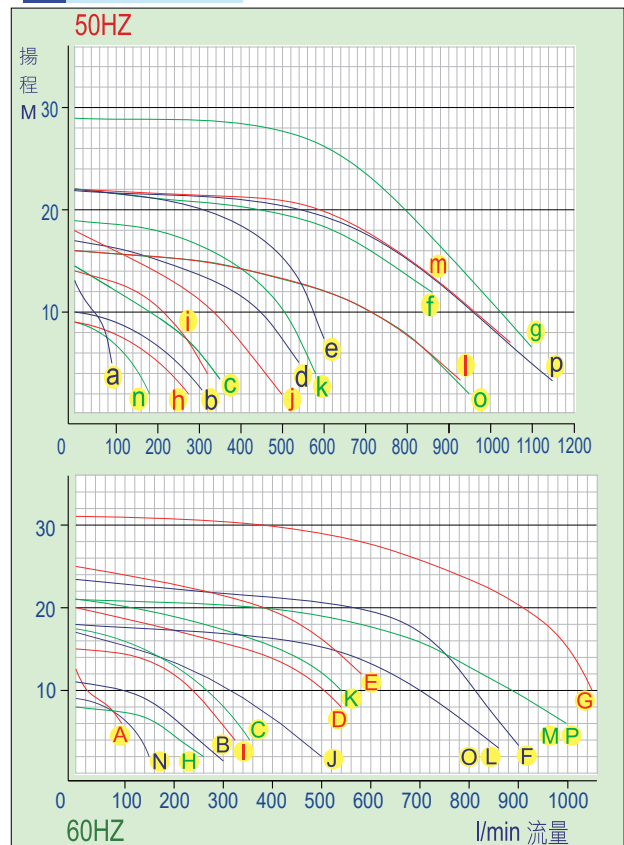
- (1) SV-不鏽鋼316# SVT-鈦金屬
- (2) 口徑 25 - 1" 40 - 1-1/2" 50 - 2" 65 - 2-1/2" 80 - 3"
- (3) 比重 SK - 1.1 SP - 1.4
- (4) 馬力 1/2 - 1/2HP, 1-1HP 2-2HP, 3-3HP, 5-5HP 7.5-7.5HP, 10-10HP
- (5) 頻率 5-50Hz 6-60Hz
- (6) O環: N-NBR E-EPDM V-VITON T-TEFLON H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (7) 泵體材質: S-SUS316 T-鈦
- (8) I-槽內安裝 O-槽外安裝
- (9) S-特殊規格 A-特制軸封 N-標準機型 L-無氣泡葉輪
- (10) H-加裝溢流排氣接頭 N-標準型
- (11) M-TD型方托電機 O-TD型圓托電機 P-SP型泵電機 Y-永磁電機
- (12) 出入口規格: 1-法蘭10K 5-法蘭5K



說明

- 適用溫度: SUS 95°C以下, 採用不鏽鋼316或鈦金屬精密鑄造型, 無砂孔問題, 葉輪效率高。
- 雙葉輪設計, 可防止氣泡發生。
- 適合各種酸鹼液、微酸液, 循環使用, 耐高溫。
- 無軸封設計, 絕不因空轉而損壞, 設計有防止酸氣進入軸承之密封圈, 及溢流導溝。
- 葉輪經動力平衡校正, 低噪音, 振動率低。
- 泵浦体积小, 適合槽內槽外設計使用。

性能曲線圖



規格表

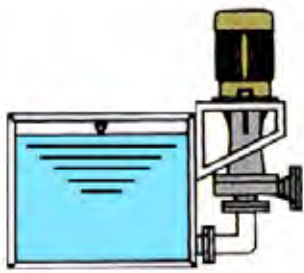
※規格表1/2HP, 1HP, 2HP, 3HP有鈦金屬材質。(法蘭JIS 5K) (測試流體: 水 比重1.0)

| Model 規格 | S.G. 比重 | In/Outlet 進出口徑 mm | Power 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|-------------|---------|-------------------|----------|-----|---------|----------|---------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|-------------|
| | | | Phase 相數 | HP | Pole 極數 | Curve 曲線 | Max.Head 全揚程M | Max.Flow 全流量 L/min | Curve 曲線 | Max.Head 全揚程M | Max.Flow 全流量 L/min | |
| 25SK-1/2 | 1.1 | 25X25 | 1ø/3ø | 1/2 | 2 | a | 12.5 | 95 | A | 12.5 | 95 | 26 |
| 40SK-1 | 1.1 | 40X40 | 3ø | 1 | 2 | b | 10 | 310 | B | 11 | 300 | 29 |
| 40SK-2 | 1.1 | 40X40 | 3ø | 2 | 2 | c | 14.5 | 350 | C | 17.5 | 350 | 32 |
| 50SK-3 | 1.1 | 50X50 | 3ø | 3 | 2 | d | 17 | 540 | D | 20 | 540 | 56 |
| 50SK-5 | 1.1 | 50X50 | 3ø | 5 | 2 | e | 22 | 600 | E | 25 | 580 | 72 |
| 65SK-7.5 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 7.5 | 2 | f | 22 | 860 | F | 23.5 | 900 | 116 |
| 65SK-10 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 10 | 2 | g | 29 | 1100 | G | 31 | 1050 | 122 |
| 40SP-1 | 1.4 | 40X40 | 3ø | 1 | 2 | h | 9 | 280 | H | 8 | 260 | 29 |
| 40SP-2 | 1.4 | 40X40 | 3ø | 2 | 2 | i | 14 | 320 | I | 15 | 325 | 32 |
| 50SP-3 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 3 | 2 | j | 18 | 500 | J | 17 | 500 | 54 |
| 50SP-5 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 5 | 2 | k | 19 | 580 | K | 21 | 540 | 72 |
| 65SP-7.5 | 1.4 | 80X65 | 3ø | 7.5 | 2 | l | 16 | 930 | L | 18 | 860 | 116 |
| 65SP-10 | 1.4 | 80X65 | 3ø | 10 | 2 | m | 22 | 1050 | M | 21 | 1000 | 122 |
| 80SP-7.5 | 1.4 | 80X80 | 3ø | 7.5 | 2 | o | 16 | 950 | O | 18 | 860 | 116 |
| 80SP-10 | 1.4 | 80X80 | 3ø | 10 | 2 | p | 22 | 1150 | P | 21 | 1000 | 122 |
| SVT40SK-1/2 | 1.1 | 40X40 | 1ø/3ø | 1/2 | 2 | n | 9 | 180 | N | 9 | 150 | 24 |
| SVT40SK-1 | 1.1 | 40X40 | 3ø | 1 | 2 | b | 10 | 310 | B | 10 | 300 | 27 |
| SVT40SK-2 | 1.1 | 40X40 | 3ø | 2 | 2 | c | 14.5 | 350 | C | 17.5 | 350 | 30 |
| SVT50SK-3 | 1.1 | 50X50 | 3ø | 3 | 2 | d | 19.5 | 540 | D | 20.5 | 540 | 50 |

※ 重量/性能以實物為準

不鏽鋼直立式耐酸鹼泵浦

SV 型



SV - 40 **SL** **1** **6 - N** **S** **O** **S - N** **O** **1**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)** **(9)** **(10)** **(11)** **(12)**

- (1) SV-不鏽鋼316# SVT-鈦金屬
- (2) 口徑 25 - 1" 40 - 1-1/2" 50 - 2" 65 - 2-1/2" 80 - 3"
- (3) 比重 SL-低轉速4P SA-特製葉輪
- (4) 馬力1/2 - 1/2HP, 1-1HP 2-2HP, 3-3HP, 5-5HP 7.5-7.5HP, 10-10HP
- (5) 頻率 5-50Hz 6-60Hz
- (6) O環: N-NBR E-EPDM V-VITON T-TEFLON H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (7) 泵體材質: S-SUS316 T-鈦
- (8) I-槽內安裝 O-槽外安裝
- (9) S-特殊規格 A-特制軸封 N-標準機型
- (10) H-加裝溢流排氣接頭 N-標準型
- (11) M-TD型方托電機 O-TD型圓托電機 P-SP型泵電機
- (12) 出入口規格: 1-法蘭10K 5-法蘭5K

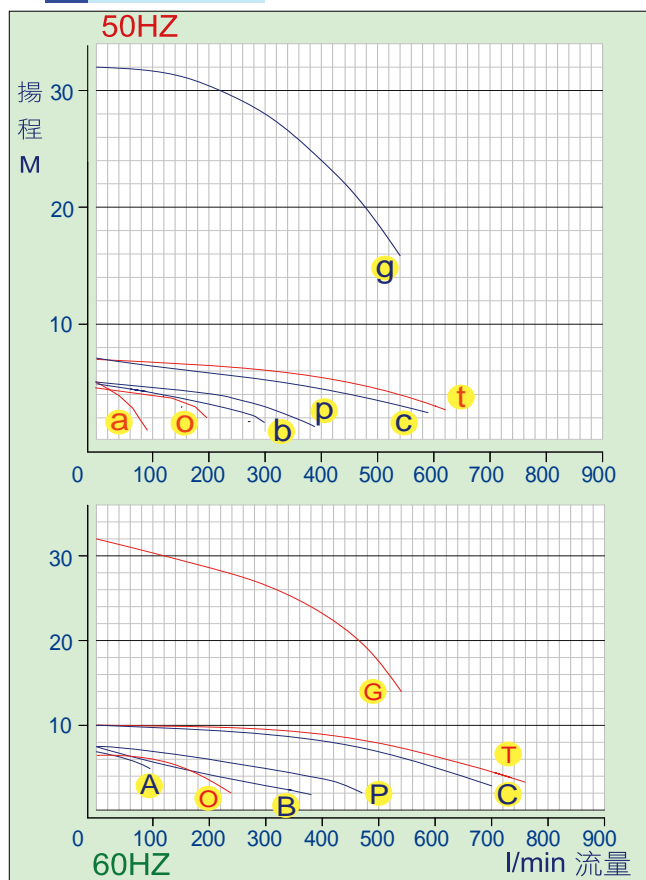
SV Type



說明

- 適用溫度: SUS 95°C以下, 採用不鏽鋼316或鈦金屬精密鑄造成型, 無砂孔問題, 葉輪效率高。
- 雙葉輪設計, 可防止氣泡發生。
- 適合各種酸鹼液、微酸液, 循環使用, 耐高溫。
- 無軸封設計, 絕不因空轉而損壞, 設計有防止酸氣進入軸承之密封圈, 及溢流導溝。
- 葉輪經動力平衡校正, 低噪音, 振動率低。
- 泵浦體積小, 適合槽內槽外設計使用。

性能曲線圖



規格表

※規格表1/2HP, 1HP有鈦金屬材質。(法蘭JIS 5K)

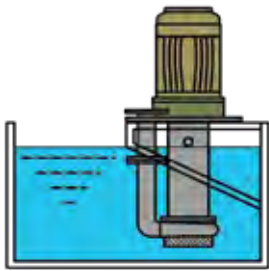
(測試流體: 水 比重1.0)

| Model 規格 | S.G. 比重 | In/Outlet 進出口徑 mm | Power 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|----------|---------|-------------------|----------|-----|---------|----------|---------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|-------------|
| | | | Phase 相數 | HP | Pole 極數 | Curve 曲線 | Max.Head 全揚程M | Max.Flow 全流量 L/min | Curve 曲線 | Max.Head 全揚程M | Max.Flow 全流量 L/min | |
| 25SL-1/2 | 1.1 | 25X25 | 1ø/3ø | 1/2 | 4 | a | 5 | 90 | A | 7 | 105 | 26 |
| 40SL-1/2 | 1.4 | 40X40 | 3ø | 1/2 | 4 | o | 4.5 | 195 | O | 6.5 | 240 | 29 |
| 40SL-1 | 1.4 | 40X40 | 3ø | 1 | 4 | b | 5 | 300 | B | 7.5 | 380 | 31 |
| 50SL-1 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 1 | 4 | p | 5 | 390 | P | 7.5 | 470 | 38 |
| 50SA-5 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 5 | 2 | g | 32 | 540 | G | 32 | 540 | 80 |
| 65SL-2 | 1.4 | 80X65 | 3ø | 2 | 4 | c | 7 | 590 | C | 10 | 720 | 47 |
| 80SL-2 | 1.4 | 80X80 | 3ø | 2 | 4 | t | 7 | 620 | T | 10 | 760 | 50 |

※ 重量/性能以實物為準

不鏽鋼直立式耐酸鹼泵浦

SVS 型



SVS - 40 SK 2 6 - N S I S - O
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1) SVS - 不鏽鋼316#
- (2) 口徑 40 - 1-1/2"
50 - 2"
- (3) 比重 SK - 1.1
- (4) 馬力 2 - 2HP
3 - 3HP
- (5) 頻率 5 - 50Hz
6 - 60Hz
- (6) O環：
N - NBR
E - EPDM
V - VITON
T - TEFLON
- (7) 泵體材質
S - SUS316
- (8) I - 槽內安裝
- (9) S - 特殊規格
- (10) O - 電機圓托

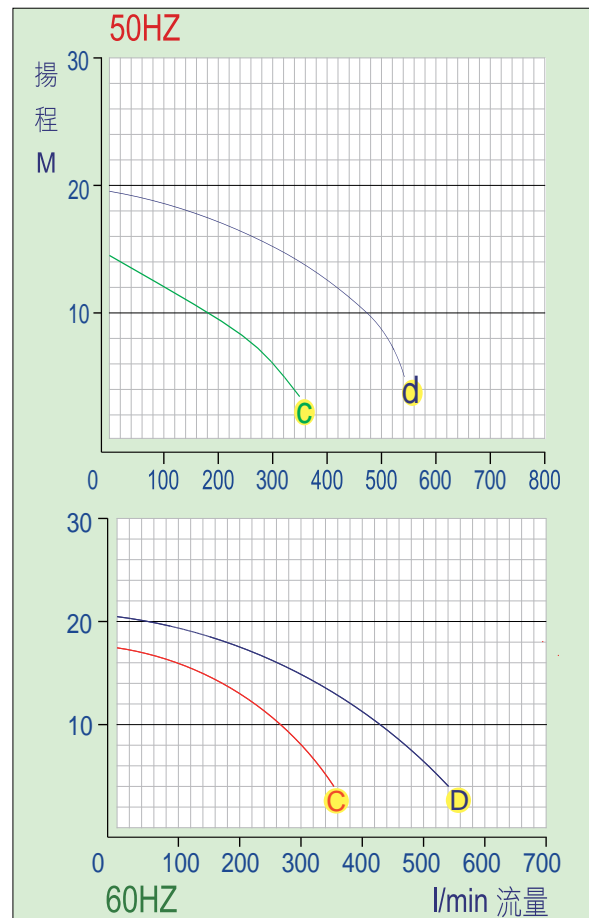
SVS Type



說明

- 適用溫度：SUS 95°C以下，採用不鏽鋼316或鈦金屬精密鑄造成型，無砂孔問題，葉輪效率高。
- 雙葉輪設計，可防止氣泡發生。
- 適合各種酸鹼液、微酸液，循環使用，耐高溫。
- 無軸封設計，絕不因空轉而損壞，設計有防止酸氣進入軸承之密封圈，及溢流導溝。
- 葉輪經動力平衡校正，低噪音，振動率低。
- 泵浦体积小，適合槽內槽外設計使用。

性能曲線圖



規格表

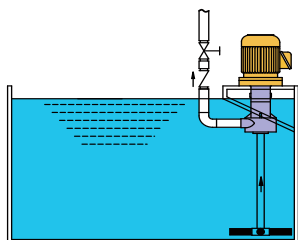
(測試流體：水 比重1.0)

| Model 規格 | S.G. 比重 | In/Outlet 進出口徑 mm | Power 馬力 | | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|----------|---------|-------------------|----------|----|---------|----------|---------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|-------------|
| | | | Phase 相數 | HP | Pole 極數 | Curve 曲線 | Max.Head 全揚程M | Max.Flow 全流量 L/min | Curve 曲線 | Max.Head 全揚程M | Max.Flow 全流量 L/min | |
| 40SK-2 | 1.1 | 40X40 | 3ø | 2 | 2 | c | 14.5 | 350 | C | 17.5 | 350 | 38 |
| 50SK-3 | 1.1 | 50X50 | 3ø | 3 | 2 | d | 19.5 | 540 | D | 20.5 | 540 | 62 |

※ 重量/性能以實物為準

可空轉直立式耐酸鹼泵浦

SPT 型 (2~10HP)



SPT - 40 SK 2 6 - V F I N - F O
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)

- (1) SPT-一般槽內式
SPS-特製Teflon軸封
- (2) 口徑 40-1-1/2" 50-2"
65-2-1/2" 80-3"
- (3) 比重 SK-1.1 SP-1.4
SL-低轉速4P
- (4) 馬力 2-2HP 3-3HP
5-5HP 7-7.5HP 10-10HP
- (5) 頻率5-50Hz 6-60Hz
- (6) O環
V - VITON
E - EPDM
N - NBR
- (7) 泵體材質
F - FRPP
K - PVDF
C - CPVC
P - CFRPP
- (8) I-槽內安裝 O-槽外安裝
- (9) S-特殊規格 N-標準機型
P-特殊外加板
- (10) F-吸入口加濾網
N-吸入口不裝濾網
- (11) O-電機圓托
M-電機方托

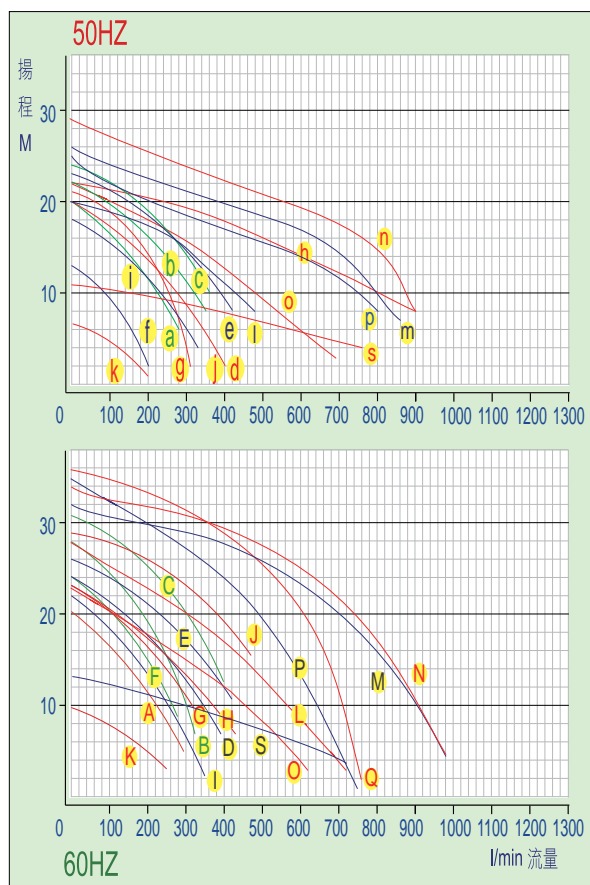
SPT Type



說明

- 採用FRPP,CPVC,CFRPP,PVDF 各種塑鋼材料射出成型可抵抗大部份的化學性，耐酸、耐鹼。
 - 適合各種酸鹼液循環，冷卻，噴洗設備，廢氣塔使用。
 - 可空運轉使用，絕不因空轉而損壞。
 - 有乾式軸封設計，可防止酸氣進入馬達軸承。
 - 配合本公司獨特設計之由任接頭，可方便長久維修保養。
 - 主體部份採用C型扣環密封，入口主體體積較小，適合槽內式設計使用。(請參閱操作說明書之安裝規定)
 - 槽內安裝在泵體會多四個溢流孔，增加溢流量。
- ※電機前托有方形及圓形兩種。

性能曲線圖



規格表

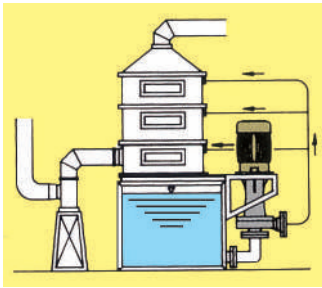
※ 重量/性能以實物為準

(測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 比重 | 進出口徑 (mm) | 馬力 | | | 50Hz | | 60Hz | | 重量 kg (參考值) | | |
|----------|-----|--------------|----|-----|----|------|----------|--------------|----|-------------------|----------|--------------|
| | | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 L/min | 曲線 | | 全揚程 M | 全流量 L/min |
| 40SK-2 | 1.1 | 50X40 | 3ø | 2 | 2 | a | 20 | 270 | A | 24 | 280 | 40 |
| 40SK-3 | 1.1 | 50X40 | 3ø | 3 | 2 | b | 22 | 350 | B | 28 | 325 | 43 |
| 40SK-5 | 1.1 | 50X40 | 3ø | 5 | 2 | c | 24 | 360 | C | 31 | 400 | 60 |
| 50SK-3 | 1.1 | 50X50 | 3ø | 3 | 2 | d | 20 | 400 | D | 24 | 390 | 44 |
| 50SK-5 | 1.1 | 50X50 | 3ø | 5 | 2 | e | 22 | 420 | E | 26 | 420 | 61 |
| 65SK-5 | 1.1 | 80x65 | 3ø | 5 | 2 | l | 20 | 480 | L | 28 | 720 | 61 |
| 65SK-7.5 | 1.1 | 80x65 | 3ø | 7.5 | 2 | m | 26 | 850 | M | 32 | 980 | 95 |
| 65SK-10 | 1.1 | 80x65 | 3ø | 10 | 2 | n | 29 | 900 | N | 34 | 980 | 105 |
| 40SP-2 | 1.4 | 50X40 | 3ø | 2 | 2 | f | 13 | 200 | F | 20 | 290 | 40 |
| 40SP-3 | 1.4 | 50X40 | 3ø | 3 | 2 | g | 21 | 310 | G | 23 | 320 | 43 |
| 40SP-5 | 1.4 | 50X40 | 3ø | 5 | 2 | h | 23 | 370 | H | 23 | 430 | 60 |
| 50SP-3 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 3 | 2 | i | 18 | 330 | I | 22 | 350 | 44 |
| 50SP-5 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 5 | 2 | j | 20 | 400 | J | 29 | 480 | 61 |
| 65SP-5 | 1.4 | 80x65 | 3ø | 5 | 2 | o | 22 | 690 | O | 23 | 620 | 61 |
| 65SP-7.5 | 1.4 | 80x65 | 3ø | 7.5 | 2 | p | 25 | 800 | P | 35 | 750 | 95 |
| 65SP-10 | 1.4 | 80x65 | 3ø | 10 | 2 | m | 26 | 850 | Q | 36 | 760 | 105 |
| 50SL-1 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 1 | 4 | k | 6.5 | 200 | K | 9 | 250 | 32 |
| 65SL-2 | 1.4 | 80x65 | 3ø | 2 | 4 | s | 11 | 760 | R | 12 | 720 | 45 |

可空轉直立式耐酸鹼泵浦

TD/STD 型
(1~20HP)



TD Type

TD - 50 SK
(1) (2) (3)

- (1) 機型編號
TD-單葉輪單軸封
TDS-單葉輪特製 Teflon軸封
STD-單葉輪雙軸封
TDD-雙葉輪單軸封
STDD-雙葉輪雙軸封
- (2) 口徑40:1-1/2" 50: 2"
65:2-1/2" 80:3"
100:4" 125:5"
150:6"

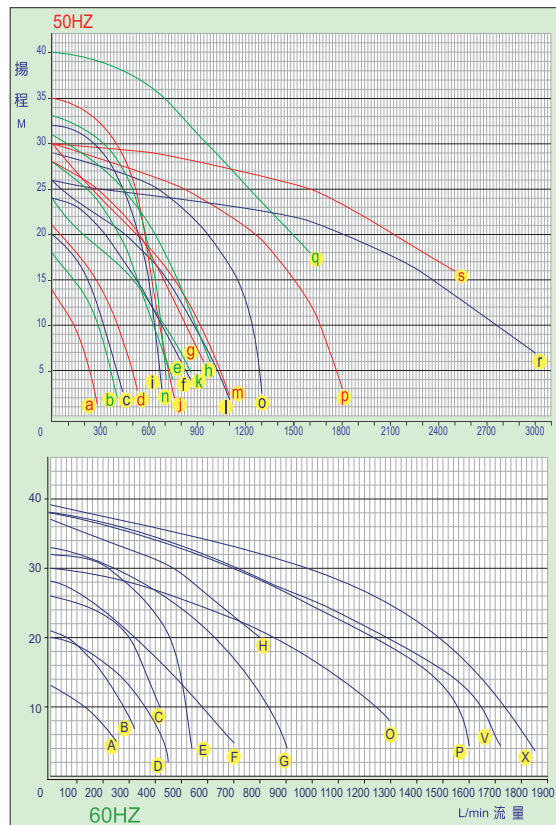
3 6 - V F O
(4) (5) (6) (7) (8)

- (3) 比重SK-1.1 SA-大流量 SH-高壓低流量
- (4) 馬力 1-1HP 2-2HP 3-3HP 5-5HP 7.5-7.5HP 10-10HP 15-15HP 20-20HP
- (5) 頻率 5-50Hz 6-60Hz
- (6) O環 V-VITON N-NBR E-EPDM
- (7) 泵體材質 F-FRPP K-PVDF C-CPVC P-CFRPP

N - H O
(9) (10) (11)

- (8) I-槽內安裝 O-槽外安裝
- (9) S-特殊規格 N-標準機型 P-特殊外加板
- (10) H-加裝溢流排氣軟管 C-加溢流逆止視流器 P-加溢流逆止甩圈 O-堵住螺絲
- (11) O-電機圓托 M-電機方托 Y-永磁電機

性能曲線圖



說明

- 採用FRPP,CPVC,CFRPP,PVDF 各種塑鋼材料射出成型可抵抗大部份的化學性，耐酸、耐鹼。
 - 適合各種酸鹼液循環，冷卻，噴洗設備，廢氣塔、蝕刻機、廢水處理使用。
 - 可空運轉使用，絕不因空運轉而損壞。
 - 有乾式軸封設計，可保護馬達防止酸氣進入損壞培林。
 - 適合無電解鍍化學銅及各種特殊電鍍液之循環輸送。
 - 可配合過濾器連接使用。(請參閱操作說明書之安裝規定)
- ※電機前托有方形及圓形兩種。(依電機庫存狀況供應)

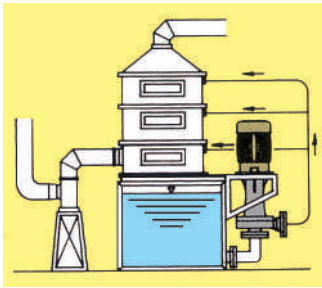
規格表 (測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 比重 | 進出口mm | 馬力 | | | 50Hz | | 60Hz | | 重量kg (參考值) | | |
|----------|-----|---------|----|-----|----|------|------|----------|----|---------------|------|------|
| | | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | | 全揚程M | 全揚程M |
| 40SK-1 | 1.1 | 50X40 | 3ø | 1 | 2 | a | 14 | 280 | A | 13 | 250 | 29 |
| 40SK-2 | 1.1 | 50X40 | 3ø | 2 | 2 | b | 18 | 400 | B | 21 | 320 | 38 |
| 40SK-3 | 1.1 | 50X40 | 3ø | 3 | 2 | c | 20 | 420 | C | 26 | 390 | 41 |
| 50SK-3 | 1.1 | 65X50 | 3ø | 3 | 2 | d | 21 | 530 | D | 20 | 450 | 41 |
| 50SK-5 | 1.1 | 65X50 | 3ø | 5 | 2 | e | 28 | 750 | E | 32 | 540 | 55 |
| 65SK-5 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 5 | 2 | f | 24 | 860 | F | 28 | 700 | 55 |
| 65SK-7.5 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 7.5 | 2 | g | 28 | 940 | G | 33 | 900 | 95 |
| 65SK-10 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 10 | 2 | h | 31 | 980 | H | 37 | 800 | 106 |
| 65SH-7.5 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 7.5 | 2 | i | 32 | 680 | | | | 95 |
| 65SH-10 | 1.1 | 80X65 | 3ø | 10 | 2 | j | 35 | 760 | | | | 106 |
| 80SA-5 | 1.1 | 80X80 | 3ø | 5 | 2 | k | 24 | 860 | | | | 60 |
| 80SA-7.5 | 1.1 | 80X80 | 3ø | 7.5 | 2 | l | 26 | 1100 | | | | 96 |
| 80SA-10 | 1.1 | 80X80 | 3ø | 10 | 2 | m | 30 | 1100 | | | | 106 |
| 80SH-10 | 1.1 | 80X80 | 3ø | 10 | 2 | n | 33 | 710 | | | | 106 |
| 100SA-10 | 1.1 | 100x100 | 3ø | 10 | 2 | o | 29 | 1300 | O | 30 | 1300 | 102 |
| 100SA-15 | 1.1 | 100x100 | 3ø | 15 | 2 | p | 30 | 1800 | P | 38 | 1600 | 114 |
| 100SH-15 | 1.1 | 100x100 | 3ø | 15 | 2 | q | 40 | 1600 | | | | 114 |
| 125SA-15 | 1.1 | 125X125 | 3ø | 15 | 2 | r | 26 | 3000 | V | 38 | 1720 | 115 |
| 125SA-20 | 1.1 | 125X125 | 3ø | 20 | 2 | s | 30 | 2500 | X | 39 | 1850 | 125 |

(現場使用比重及壓損的變化應以實際需求點設計為準) ※ 重量/性能以實物為準

可空轉直立式耐酸鹼泵浦

TD/STD 型
(1~15HP)

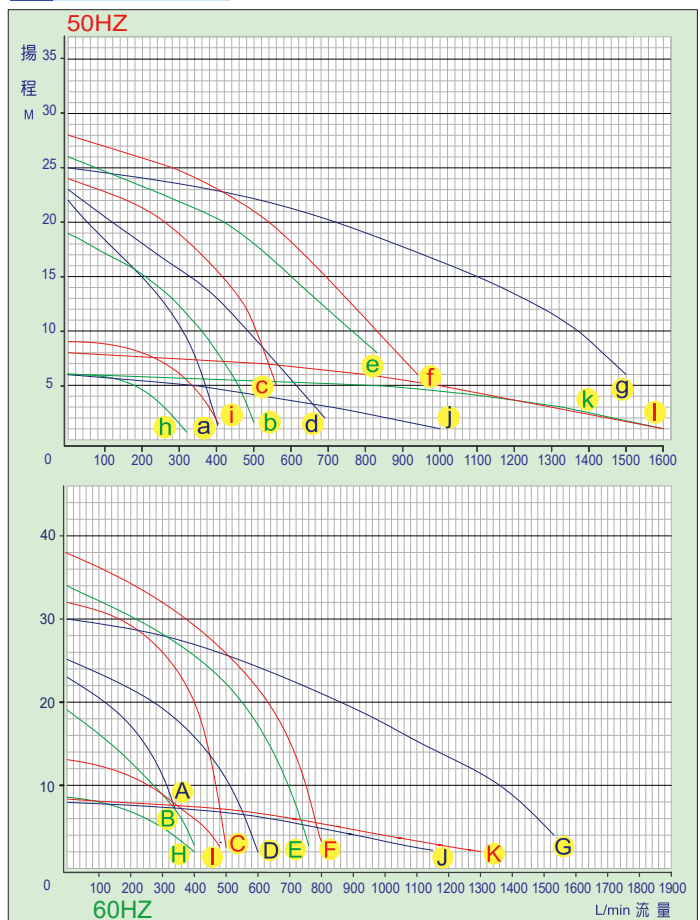


TD Type

TD - 50 SP 3 6 - V F O N - H O
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)

- (1) 機型編號
TD-單葉輪單軸封
TDS-單葉輪特製 Teflon軸封
STD-單葉輪雙軸封
TDD-雙葉輪單軸封
STDD-雙葉輪雙軸封
- (2) 口徑40:1-1/2" 50: 2" 65:2-1/2" 80: 3" 100:4" 125: 5"
- (3) 比重SP-1.4 SL-低轉速4P
- (4) 馬力1-1HP 2-2HP 3-3HP 5-5HP 7.5-7.5HP 10-10HP 15-15HP
- (5) 頻率5-50Hz 6-60Hz
- (6) O環V-VITON N-NBR E-EPDM
- (7) 泵體材質F-FRPP K-PVDF C-CPVC P-CFRPP
- (8) I-槽內安裝 O-槽外安裝
- (9) S-特殊規格 N-標準機型 P-特殊外加板
- (10) H-加裝溢流排氣軟管 C-加溢流逆止視流器 P-加溢流逆止甩圈 O-堵住螺絲
- (11) O-電機圓托 M-電機方托 Y-永磁電機

性能曲線圖



說明

- 採用FRPP,CPVC,CFRPP,PVDF 各種塑鋼材料射出成型可抵抗大部份的化學性，耐酸、耐鹼。
 - 適合各種酸鹼液循環，冷卻，噴洗設備，廢氣塔、蝕刻機、廢水處理使用。
 - 可空運轉使用，絕不因空運轉而損壞。
 - 有乾式軸封設計，可保護馬達防止酸氣進入損壞培林。
 - 適合無電解鍍化學銅及各種特殊電鍍液之循環輸送。
 - 可配合過濾器連接使用。(請參閱操作說明書之安裝規定)
- ※電機前托有方形及圓形兩種。(依電機庫存狀況供應)

規格表 (測試流體：水 比重1.0)

| 規格 | 比重 | 進出口徑 mm | 馬力 | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量kg (參考值) | |
|----------|-----|---------|----|-----|------|----|------|-----------|----|------|------------|-----------|
| | | | 相數 | HP | 極數 | 曲線 | 全揚程M | 全流量 L/min | 曲線 | 全揚程M | | 全流量 L/min |
| 40SP-3 | 1.4 | 50X40 | 3ø | 3 | 2 | a | 22 | 400 | A | 23 | 340 | 41 |
| 50SP-3 | 1.4 | 65X50 | 3ø | 3 | 2 | b | 19 | 500 | B | 19 | 400 | 41 |
| 50SP-5 | 1.4 | 65X50 | 3ø | 5 | 2 | c | 24 | 560 | C | 32 | 500 | 55 |
| 65SP-5 | 1.4 | 80X65 | 3ø | 5 | 2 | d | 23 | 690 | D | 25 | 600 | 55 |
| 65SP-7.5 | 1.4 | 80X65 | 3ø | 7.5 | 2 | e | 26 | 830 | E | 34 | 760 | 95 |
| 65SP-10 | 1.4 | 80X65 | 3ø | 10 | 2 | f | 28 | 940 | F | 38 | 800 | 106 |
| 100SP-15 | 1.4 | 100x100 | 3ø | 15 | 2 | g | 25 | 1540 | G | 30 | 1530 | 114 |
| 50SL-1 | 1.4 | 50X50 | 3ø | 1 | 4 | h | 6 | 320 | H | 8.5 | 400 | 30 |
| 80SL-2 | 1.4 | 80X80 | 3ø | 2 | 4 | i | 9 | 400 | I | 13 | 480 | 40 |
| 100SP-2 | 1.4 | 100x100 | 3ø | 2 | 4 | j | 6 | 1000 | J | 8 | 1150 | 45 |
| 125SP-2 | 1.4 | 125X125 | 3ø | 3 | 4 | k | 6 | 1600 | K | 9 | 1300 | 46 |
| 125SP-3 | 1.4 | 125X125 | 3ø | 3 | 4 | l | 8 | 1600 | L | | | |

(現場使用比重及壓損的變化應以實際需求點設計為準) ※ 重量/性能以實物為準

隔膜式定量加藥泵浦

NX 型



NX - 25 C T C - H 8 6 8
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)

- (1) NX-全密閉式減速機
- (2) 最大流量
 04-35/40cc/min 06-50/60cc/min
 13-100/130cc/min 22-150/220cc/min
 25-200/250cc/min 52-440/520cc/min
 64-500/640cc/min 88-740/880cc/min
- (3) 泵浦材質 C:PVC
- (4) 膜片材質 T:PTFE
- (5) 逆止球材質 C: Ceramic
 S: SUS316
- (6) 接頭 H: 管式
- (7) 出入口徑 6-6mm 8-8mm
- (8) 減速機馬力 6-6w B-25w
- (9) 膜片規格 4-40mm
 8-80mm 10-100mm

NX Type



標準附屬品

| 名稱 | 數量 |
|---------|----|
| 底閥 | 1個 |
| 軟管 | 3米 |
| 固定螺栓與螺帽 | 2套 |
| 操作手冊 | 1本 |
| 虹吸逆止閥 | 1個 |
| 護罩 | 1個 |

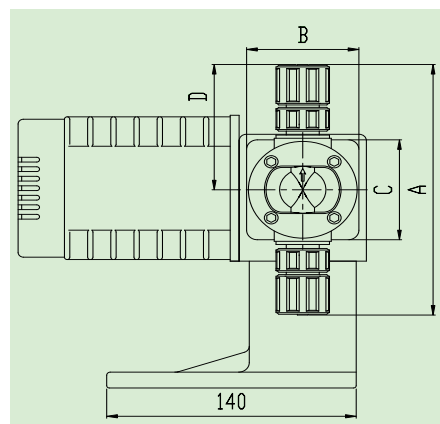
接液處材質

| 零件 | CTC | CTS |
|-----|---------|--------|
| 泵體 | PVC | PVC |
| 膜片 | PTFE | PTFE |
| 逆止球 | Ceramic | SUS316 |
| 球座 | PVC | PVC |

規格表

| 型式 | | NX-4 | NX-6 | NX-13 | NX-22 | NX-25 | NX-52 | NX-64 | NX-88 | |
|------------------------|----|--|-------|--|---------|---------|----------------------|---------|---------|-------|
| 最高出口流量 50/60Hz(cc/min) | | 35/40 | 50/60 | 100/130 | 150/220 | 200/250 | 440/520 | 500/640 | 740/880 | |
| 適合使用壓力範圍 (kg以下)最大壓力5kg | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 接頭 | 軟管 | 6 ϕ X 10 ϕ 8 ϕ X 12 ϕ | | 6 ϕ X 10 ϕ 8 ϕ X 12 ϕ | | | 8 ϕ X 12 ϕ | | | |
| | 馬達 | 衝程數 | | 30/36 | 50/60 | 20/24 | 20/24 | 30/36 | 50/60 | 30/36 |
| | | 輸出 | | 6W | 6W | 6W | 6W | 6W | 6W | 25W |
| | | 電壓 AC220 V/1 ϕ . 50/60Hz | | | | | | | | |
| 膜片直徑 | mm | 40 | 40 | 80 | 100 | 80 | 80 | 100 | 100 | |

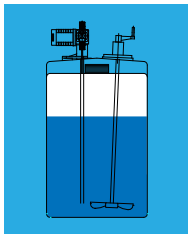
| | NX-4 | NX-6 | NX-22 | NX-25 | NX-52 | NX-64 | NX-88 |
|---|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | 158 | 158 | 194 | 176 | 176 | 194 | 194 |
| B | 64 | 64 | 100 | 82 | 82 | 100 | 100 |
| C | 64 | 64 | 100 | 82 | 82 | 100 | 100 |
| D | 79 | 79 | 97 | 88 | 88 | 97 | 97 |



- 雙逆止球設計密閉性優
- 適合使用在管中加藥，壓損較大，可連續運轉使用。
- 使用高黏度及NaOH液體應選擇不鏽鋼雙逆止球設計。
- 運行時進行手動調節，流量0~100%範圍。
- 適合使用在電鍍及污水處理場制程中的各種藥劑填加。
- 電機附有透明塑膠保護罩。

加藥桶填加系統

KPL 型



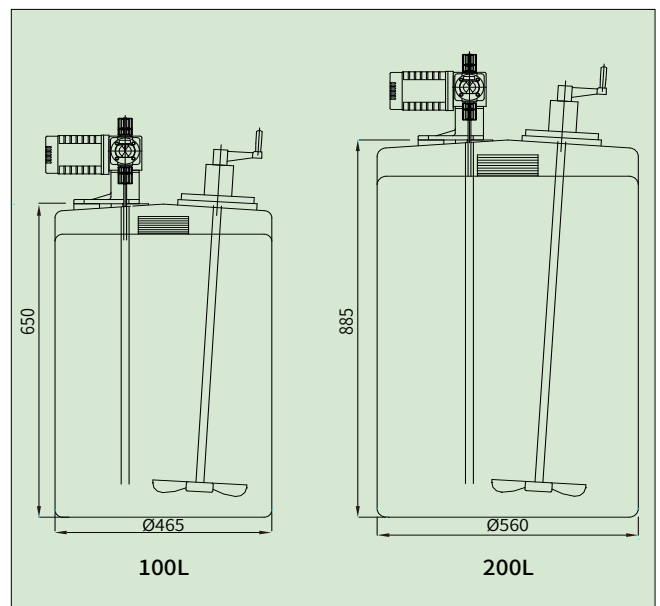
KPL - 10 05 - T N - 04 P - C A S
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1) KPL-機型編號
- (2) 10-藥桶容量100L
20-藥桶容量200L
- (3) 05-藥桶厚度5mm
10-藥桶厚度10mm
- (4) T-電動攪拌機
N-不用攪拌機
H-手搖式攪拌機
- (5) N-使用NX型計量泵
- (6) 計量泵流量機型:
04.06.13.22.
25.52.64.88
- (7) P-加有PH控制器
N-不加PH控制器
- (8) C-附有控制箱
N-不用控制箱
O-簡易壓扣開關
- (9) A-1Ø220V
V-3Ø380V
- (10) S-特製規格
N-標準規格

KPL 加藥桶



KPL 尺寸圖



隔膜式定量加藥泵浦 規格表

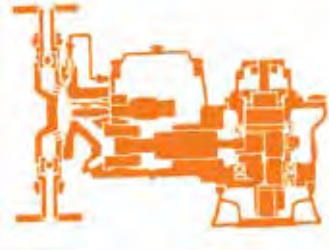
| 型 式 | | NX-4 | NX-6 | NX-13 | NX-22 | NX-25 | NX-52 | NX-64 | NX-88 |
|------------------------|-----|--------------------------|-------|--------------------------|---------|---------|------------|---------|---------|
| 最高出口流量 50/60Hz(cc/min) | | 35/40 | 50/60 | 100/130 | 150/220 | 200/250 | 440/520 | 500/640 | 740/880 |
| 適合使用壓力範圍 (kg以下)最大壓力5kg | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 接 頭 | 軟 管 | 6 Ø X 10 Ø 8 Ø X 12 Ø | | 6 Ø X 10 Ø 8 Ø X 12 Ø | | | 8 Ø X 12 Ø | | |
| | 馬 達 | 衝程數 | | 輸 出 | | 電 壓 | | | |
| | | 30/36 | 50/60 | 20/24 | 20/24 | 30/36 | 50/60 | 30/36 | 83/100 |
| | | 6W | 6W | 6W | 6W | 6W | 6W | 6W | 25W |
| | | AC220 V/1Ø . 50/60Hz | | | | | | | |
| 膜片直徑 | mm | 40 | 40 | 80 | 100 | 80 | 80 | 100 | 100 |

說 明

- PE加藥桶配合有計量泵，手搖式攪拌機或電動攪拌機，必要時也可搭配PH控制器及控制箱等套裝設備，方便製程生產或廢氣廢水處理使用。

隔膜式定量加藥泵浦

VX 型



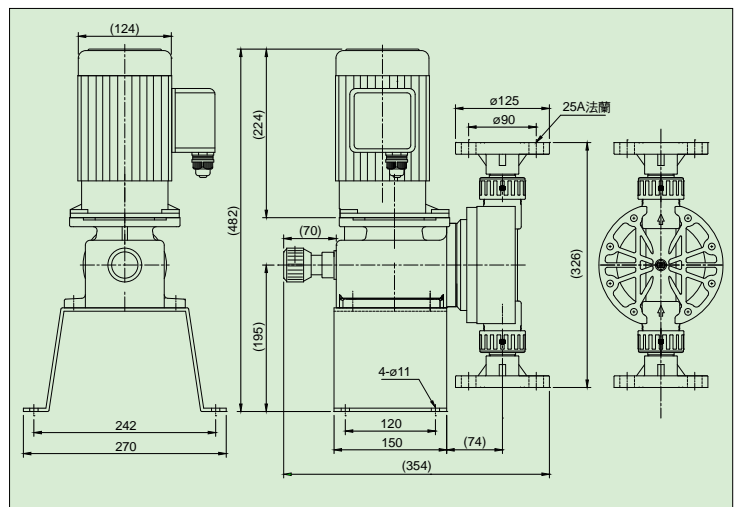
VX - $\frac{18}{(1)}$ $\frac{C}{(2)}$ $\frac{T}{(3)}$ $\frac{C}{(4)}$ - $\frac{F}{(5)}$ $\frac{380}{(6)}$ $\frac{380}{(7)}$

- (1) VX：獨立式減速箱
- (2) 最大流量
18 - 1.4/1.8L/min
28 - 2.4/2.8L/min
30 - 2.3/3.0L/min
52 - 4.8/5.2L/min
90 - 7.5/9.0L/min
- (3) 泵浦材質 C:PVC
- (4) 膜片材質 T:PTFE
- (5) 逆止球材質 C: Ceramic
S: SUS316
- (6) 接頭 F:法蘭 H:管式
- (7) 使用電壓規格
220:220V 380:380V
440:440V

VX Type



尺寸圖



規格表

| 型式 | VX-18 | VX-28 | VX-30 | VX-52 | VX-90 | |
|--------------------------------|--------------|-------------------|------------|---------|---------|---------|
| 最高出口流量 50/60Hz(L/min) | 1.4/1.8 | 2.4/2.8 | 2.3/3.0 | 4.8/5.2 | 7.5/9.0 | |
| 最高出口壓力 (kgf/cm ² G) | 10 | 8 | 5 | 3 | 3 | |
| 適合使用壓力範圍 (KG以下) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 接頭 | 15A 法蘭(1/2") | | 25A 法蘭(1") | | | |
| 馬達 | SPM | 55/67 | 92/112 | 55/67 | 92/112 | 138/168 |
| | 電壓 | 3ø 220V/380V/440V | | | | |
| | 減速比 | 1:25 | 1:15 | 1:25 | 1:15 | 1:10 |
| | 馬力 | 200W | 200W | 200W | 200W | 400W |
| 重量 | 25kg | | 28kg | | 29kg | |

接液處材質

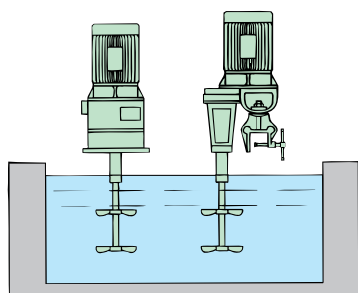
| 零件 | CTC | CTS |
|-----|---------|--------|
| 泵體 | PVC | PVC |
| 膜片 | PTFE | PTFE |
| 逆止球 | Ceramic | SUS316 |
| 球座 | PVC | PVC |

標準附屬品

| 名稱 | 數量 |
|---------|----|
| 進出口法蘭 | 2只 |
| 固定螺栓與螺帽 | 2套 |
| 操作手冊 | 1本 |

液體攪拌機

TY 型



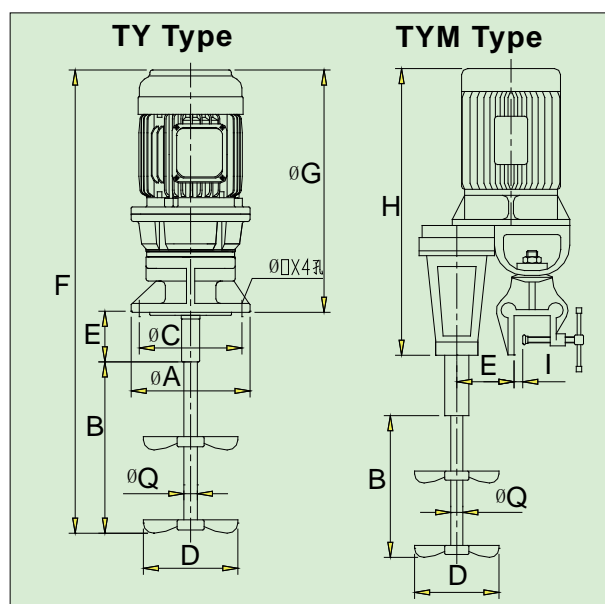
TY - $\frac{1}{(1)}$ $\frac{200}{(3)}$ $\frac{1}{(4)}$ $\frac{220}{(5)}$ - $\frac{4}{(6)}$

- (1) 機型編號
TY-固定式
(游星式)
TYM-可搬式
- (2) 1-1/4 HP
2-1/2 HP
3-1 HP
- (3) 轉速80-80RPM
120-120RPM
200-200RPM
- (4) 1-1 Ø 3 - 3Ø
- (5) 220-電壓220V
380-電壓380V
440-電壓440V
- (6) 4-SUS304
6-SUS316

TY Type

TYM Type

外型尺寸圖



說明

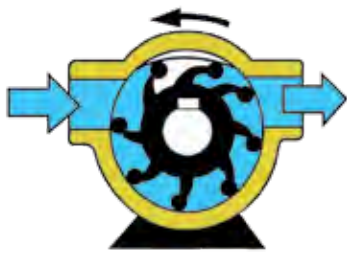
- 游星式減速機立式直結型，體積小高減速比，高扭力，重量輕，噪音低。
- 減速箱與馬達本體皆以活動式法蘭固定，可長時間運轉，高效率。
- 高強度本體結構，齒輪箱密封優，無漏油疑慮，有透氣孔設計。
- 適合各種藥液之攪拌，及廢水處理使用，有兩種轉速規格，依使用之液體不同選擇使用。
- 轉速配合攪拌長度及黏度來確認規格，黏度高運轉愈慢。
- 攪拌長度可以改變。

規格表

| 型 式 | 馬力 HP | 相 數 | 回轉數 R. P. M | B (mm) | D (mm) | Q (mm) |
|-------------|----------|--------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| TY-1, TYM-1 | 1/4 | 1Ø, 3Ø | 80~300 | 1000 | 200 | 15.87 |
| TY-1, TYM-2 | 1/2 | 1Ø, 3Ø | 80~300 | 1000 | 250 | 19.05 |
| TY, TYM | 1 | 3Ø | 80~300 | 1000 | 300 | 22.25 |

彈性葉輪泵浦

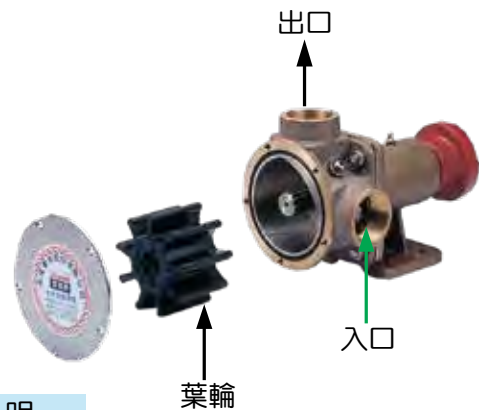
F 型



F - **40** **B** **N** **M** - **6**
 (1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) F - 機型編號
- (2) 出入口徑
15-1/2" 20-3/4"
25-1" 40-1-1/2"
50-2" 65-2-1/2"
- (3) 泵浦材料
B - 鈹金銅
S - 不鏽鋼
SUS304
- (4) 葉輪材質
N - NBR
C - CR
- (5) 馬達
M-一般6極馬達
D-無段變速的馬達
- (6) 頻率
5 : 50Hz
6 : 60Hz

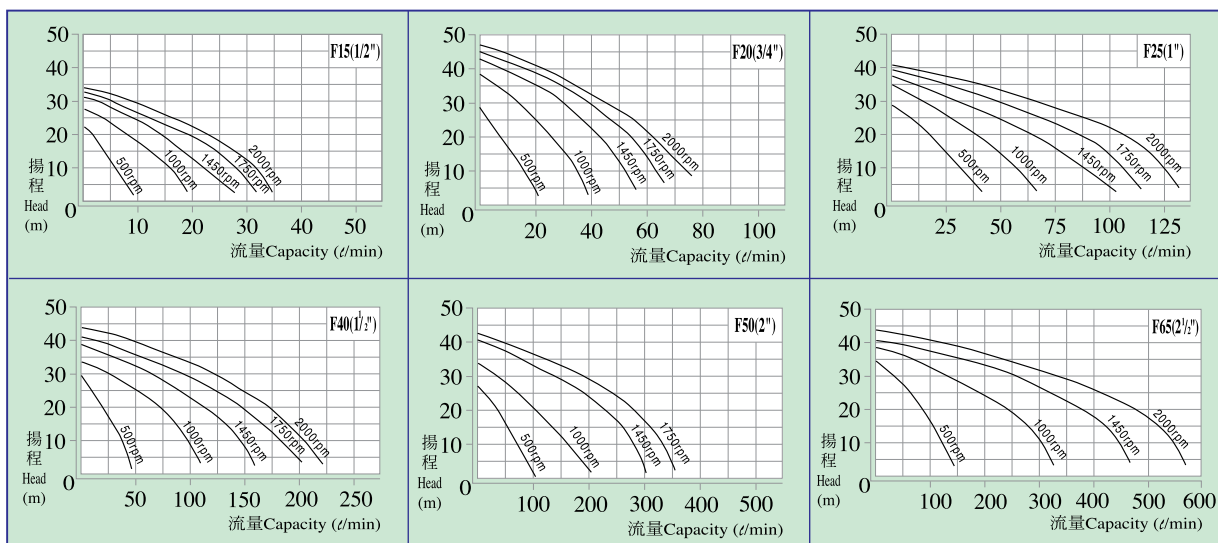
F Type



說明

- 本污泥泵浦具有高強自吸力及自我潤滑效果，且僅有一個活動葉輪，也就是堅韌的彈性葉輪。
- 此一設計簡單，減少安裝及維護所需時間，污泥泵浦在正負運轉都有效率，且可以輸送液體中的固形物。
- 當泵浦放置高於液位時，請加裝逆止閥及管路底部三通濾網，孔徑4~6mm，防止吸入顆粒較大硬體，損壞葉輪，無水請勿空轉。

性能曲線圖

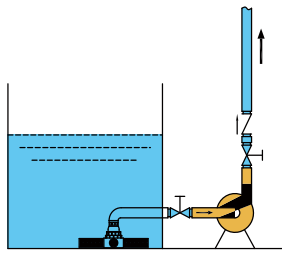


規格表

| 使用馬達 | F-15 | F-20 | F-25 | F-40 | F-50 | F-65 |
|-----------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 有變速機之馬達規格 | 1/2 HP | 1/2 HP | 1 HP | 2 HP | 2 HP | 3 HP |
| 一般馬達規格 | 1/2HP 6P | 1/2HP 6P | 1HP 6P | 2HP 6P | 3HP 6P | 5HP 6P |

不鏽鋼同軸離心式泵浦

SAS 型
(1/2~10HP)



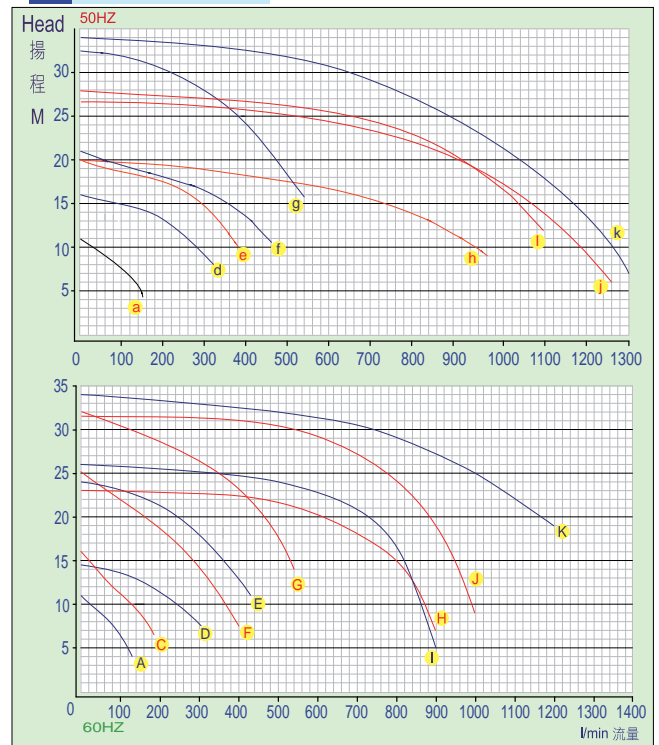
SAS - 40 2 H T - 6 N 5 2 - 1
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1) SAS-化工機型
- (2) 口徑-內牙式
25-1", 40-1-1/2"
50-2", 65-2-1/2"
75-3"
- (3) 馬力 1/2:1/2HP
1:1HP 2:2HP
3:3HP 5:5HP
7:7.5HP 10:10HP
- (4) H-高揚程
- (5) 軸封材質
T-Teflon Bellows/SSS
B-Teflon Bellows/CCS
S-一般軸封/SSS
C-一般軸封/CCS
- (6) 泵體材質
6-SUS316
- (7) O環材質 N-NBR E-EPT
V-VITON T-TEFLON
H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (8) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
- (9) 極數 2-2P
- (10) 出入口規格
1-法蘭10K 5-法蘭5K

SAS Type



性能曲線圖



說明

- SAS適合化工藥水如濃硫酸，硝酸，磷酸，高溫強鹼液體及純水系統循環使用。
- 本泵浦主體採用精密鑄造加工而成，無砂孔現象，泵體內外平滑，尺寸性高。
- 配合各種化學性之需要泵體材質SUS316及Teflon Bellow Seal。
- 適合一般純水業，表面處理業、食品業、化工業使用。

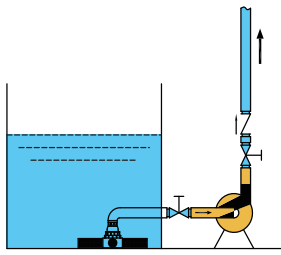
規格表

※ 重量/性能以實物為準

| 型 式 | 口 徑 | 馬力 HP | 極 數 | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|---------|--------|----------|-----|------|------|----------|------|------|----------|-------------------|
| | | | | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | |
| 25-1/2H | 1" | 1/2 | 2P | a | 12 | 145 | A | 11 | 130 | 19 |
| 25-1H | 1" | 1 | 2P | c | 15 | 220 | C | 18 | 185 | 26 |
| 40-1H | 1-1/2" | 1 | 2P | d | 16 | 320 | D | 14 | 305 | 26 |
| 40-2H | 1-1/2" | 2 | 2P | e | 20 | 380 | E | 24 | 430 | 30 |
| 50-3H | 2" | 3 | 2P | f | 21 | 460 | F | 25 | 400 | 45 |
| 50-5H | 2" | 5 | 2P | g | 32 | 540 | G | 32 | 540 | 50 |
| 65-5H | 2-1/2" | 5 | 2P | h | 20 | 980 | H | 23 | 900 | 55 |
| 65-7H | 2-1/2" | 7-1/2 | 2P | i | 28 | 1100 | I | 26 | 900 | 66 |
| 75-7H | 3" | 7-1/2 | 2P | j | 26.5 | 1260 | J | 31.5 | 1000 | 68 |
| 75-10H | 3" | 10 | 2P | k | 34 | 1300 | K | 34 | 1200 | 75 |

不鏽鋼同軸離心式泵浦

SAS 型
(1/2~10HP)



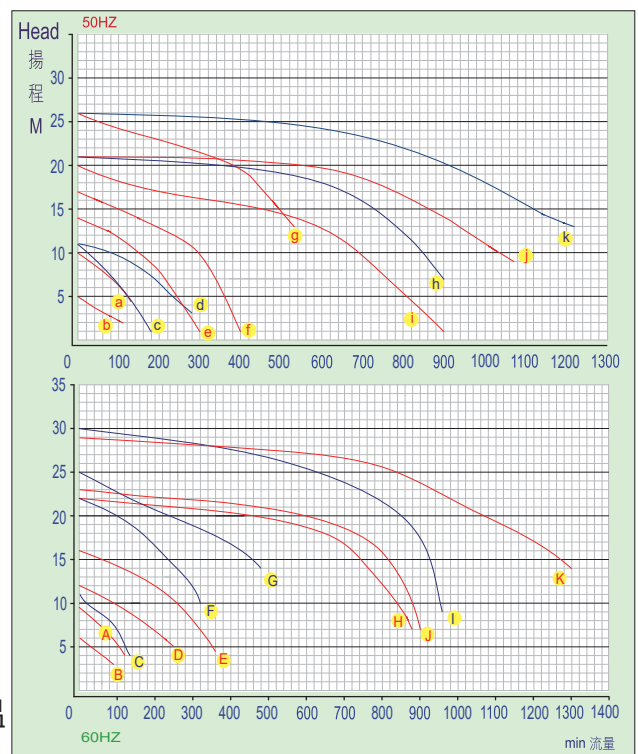
SAS - 40 2 **L T - 6 N 5 2 - 1**
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1) SAS-化工機型
- (2) 口徑-內牙式
25-1", 40-1-1/2"
50-2", 65-2-1/2"
75-3"
- (3) 馬力 1/2:1/2HP
1:1HP 2:2HP
3:3HP 5:5HP
7:7.5HP 10:10HP
- (4) L-低揚程
- (5) 軸封材質
T-Teflon Bellows/SSS
B-Teflon Bellows/CCS
C-一般軸封/CCS
- (6) 泵體材質
6-SUS316
- (7) O環材質 N-NBR E-EPT
V-VITON T-TEFLON
H-HV高氟橡膠(部分規格才有)
- (8) 頻率 5:50Hz 6:60Hz
- (9) 極數 2-2P 4-4P
- (10) 出入口規格
1-法蘭10K 5-法蘭5K

SAS Type



性能曲線圖



說明

- SAS適合化工藥水如濃硫酸，硝酸，磷酸，高溫強鹼液體及純水系統循環使用。
- 本泵浦主體採用精密鑄造加工而成，無砂孔現象，泵體內外平滑，尺寸性高。
- 配合各種化學性之需要泵體材質SUS316及Teflon Bellow Seal。
- 適合一般純水業，表面處理業、食品業、化工業使用。
- 此機型使用的藥水為鹼液或高濃度液體，安裝配管特別注意加大入口管路，降低管損。

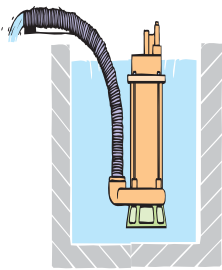
規格表

※ 重量/性能以實物為準

| 型式 | 口徑 | 馬力 HP | 極數 | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|---------|--------|-------|----|------|------|----------|------|------|----------|-------------|
| | | | | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | 曲線 | 全揚程M | 全流量L/min | |
| 25-1/2L | 1" | 1/2 | 4P | b | 5 | 110 | B | 6 | 90 | 19 |
| 25-1L | 1" | 1 | 2P | c | 11 | 180 | C | 11 | 130 | 26 |
| 40-1L | 1-1/2" | 1 | 2P | d | 11 | 300 | D | 11 | 250 | 26 |
| 40-2L | 1-1/2" | 2 | 2P | e | 14 | 300 | E | 16 | 360 | 30 |
| 50-3L | 2" | 3 | 2P | f | 17 | 400 | F | 22 | 320 | 45 |
| 50-5L | 2" | 5 | 2P | g | 26 | 530 | G | 25 | 480 | 50 |
| 65-5L | 2-1/2" | 5 | 2P | h | 21 | 900 | H | 22 | 880 | 55 |
| 65-7L | 2-1/2" | 7-1/2 | 2P | i | 20 | 900 | I | 30 | 960 | 66 |
| 75-7L | 3" | 7-1/2 | 2P | j | 21 | 1050 | J | 23 | 900 | 68 |
| 75-10L | 3" | 10 | 2P | k | 26 | 1200 | K | 34 | 1400 | 75 |

污水專用金屬沉水泵浦

KA 型



- | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|----------|------------|----------|----------|-----|------------|----------|----------|----------|
| KA | - | 2 | 105 | 6 | C | - | 380 | 6 | N | E |
| (1) | | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
- (1)KA-泵體材質 SUS316
 (2)1 - 口徑 1"
 C - 口徑 1-1/2"
 2 - 口徑 2"
 3 - 口徑 3"
 (3)001-1ø 1/6HP SUS304
 103-1ø 1/2HP SUS304
 105-1ø 1/2HP SUS304/316
 101-1ø 1HP SUS316
 301-3ø 1HP SUS316
 301-3ø 1.5HP SUS316
 302-3ø 2HP SUS316
 303-3ø 3HP SUS316
 305-3ø 5HP SUS316
 (4)頻率 5-50Hz 6-60Hz
 (5)C-軸封材質為一般軸封
 S-軸封材質為SIC材質(KA機型)
 (6)電壓:只有單電壓110V, 220V, 380V
 (7)材質:4-SUS304 6-SUS316
 (8)密封材質:N-NBR
 (9)E-附浮球

KA Type



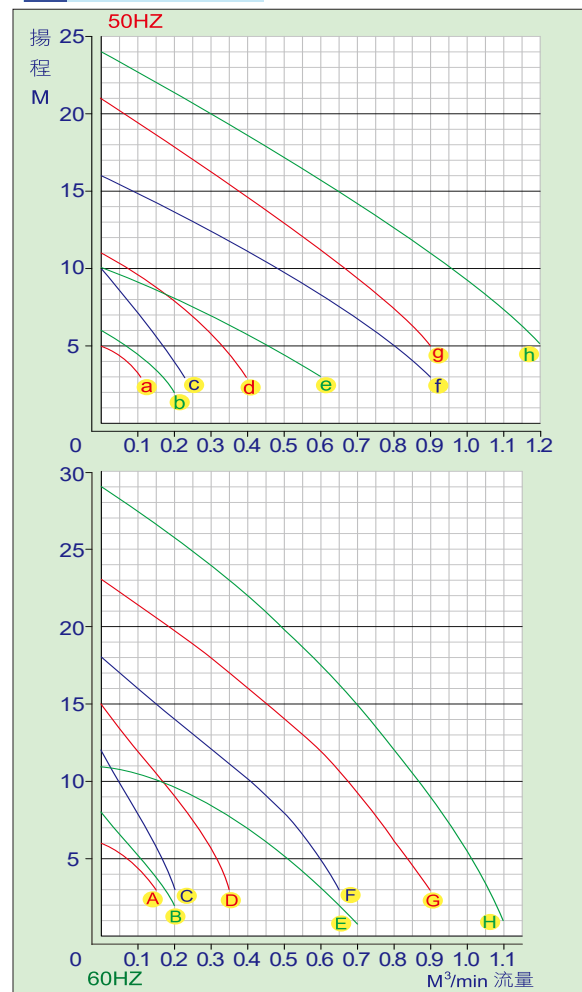
說明

- 馬達外殼採用不鏽鋼成型，重量輕，耐蝕性優。
- 泵體材質有 SUS316，耐蝕性優。
- 葉輪為三葉式設計，效率高。
- 主軸心一律使用不鏽鋼，並經動力平衡校正，延長軸承使用壽命。
- 可依客戶需要加裝進口浮球，Sic軸封。
- 電源線接頭採用一體成型，可完全防水。
- 電壓：均為單一電壓
- 2105~3302只加裝浮球，3303加浮球時需另加浮球控制開關箱才可，費用外加。

規格表

| 規格 | 口徑 (吋) | 馬力 | | 50Hz | | 60Hz | | 重量 kg (參考值) | | |
|------|--------|----|-----|------|-------|-------------------------|----|-------------|-------|-------------------------|
| | | 相數 | HP | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 m ³ /min | 曲線 | | 全揚程 M | 全流量 m ³ /min |
| 1001 | 1" | 1ø | 1/6 | a | 5 | 0.11 | A | 6 | 0.15 | 6 |
| C103 | 1-1/2" | 1ø | 1/2 | b | 6 | 0.2 | B | 8 | 0.2 | 10 |
| 2105 | 2" | 1ø | 1/2 | c | 10 | 0.22 | C | 12 | 0.2 | 14 |
| 2101 | 2" | 1ø | 1 | d | 11 | 0.4 | D | 15 | 0.35 | 18 |
| 2301 | 2" | 3ø | 1 | d | 11 | 0.4 | D | 15 | 0.35 | 18 |
| 3301 | 3" | 3ø | 1.5 | e | 10 | 0.6 | E | 11 | 0.7 | 22 |
| 3302 | 3" | 3ø | 2 | f | 16 | 0.9 | F | 18 | 0.65 | 30 |
| 3303 | 3" | 3ø | 3 | g | 21 | 0.9 | G | 23 | 0.9 | 49 |
| 3305 | 3" | 3ø | 5 | h | 24 | 1.2 | H | 29 | 1.1 | 55 |

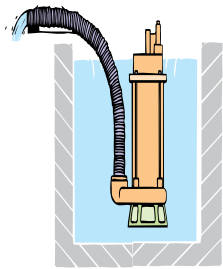
性能曲線圖



※ 重量/性能以實物為準

污物專用金屬沉水泵浦

KF 型



KF - 2 105 6 C - 380 6 N E
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)

- (1)KF-泵體材質 SUS316
- (2)2-口徑 2"
3-口徑 3"
- (3)105-1 ϕ 1/2HP SUS304/316
101-1 ϕ 1HP SUS316
301-3 ϕ 1HP SUS316
301-3 ϕ 1.5HP SUS316
302-3 ϕ 2HP SUS316
303-3 ϕ 3HP SUS316
305-3 ϕ 5HP SUS316
- (4)頻率 5-50Hz 6-60Hz
- (5)C-軸封材質為一般軸封
S-軸封材質為SIC材質(KF機型)
- (6)電壓: 只有單電壓110V, 220V, 380V
- (7)材質: 4-SUS304 6-SUS316
- (8)密封材質: N-NBR
- (9)E-附浮球

KF Type



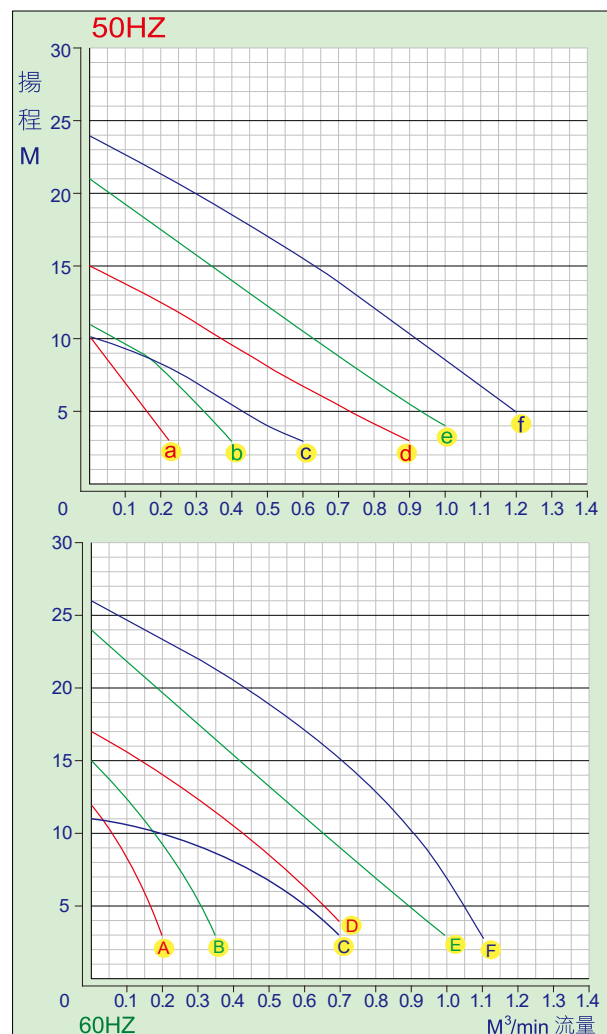
說明

- 馬達外殼採用不鏽鋼成型，重量輕，耐蝕性優。
- 泵體材質有 SUS316，耐蝕性優。
- 葉輪為單葉式設計，不易受污染物堵塞。
- 主軸心一律使用不鏽鋼，並經動力平衡校正，延長軸承使用壽命。
- 可依客戶需要加裝進口浮球，Sic軸封及自動著脫裝置。
- 電壓：均為單一電壓
- 2105~3302只加裝浮球，3303加浮球時需另加浮球控制開關箱才可，費用外加。

規格表

| 規格 | 口徑 (吋) | 馬力 | | 50Hz | | | 60Hz | | | 重量 kg (參考值) |
|------|-----------|----------|-----|------|----------|----------------------------|------|----------|----------------------------|-------------------|
| | | 相數 | HP | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 m ³ /min | 曲線 | 全揚程 M | 全流量 m ³ /min | |
| 2105 | 2" | 1 ϕ | 1/2 | a | 10 | 0.22 | A | 12 | 0.2 | 14 |
| 2101 | 2" | 1 ϕ | 1 | b | 11 | 0.4 | B | 15 | 0.35 | 19 |
| 2301 | 2" | 3 ϕ | 1 | b | 11 | 0.4 | B | 15 | 0.35 | 19 |
| 3301 | 3" | 3 ϕ | 1.5 | c | 10 | 0.6 | C | 11 | 0.7 | 22 |
| 3302 | 3" | 3 ϕ | 2 | d | 15 | 0.9 | D | 17 | 0.7 | 31 |
| 3303 | 3" | 3 ϕ | 3 | e | 21 | 1.0 | E | 24 | 1.0 | 50 |
| 3305 | 3" | 3 ϕ | 5 | f | 24 | 1.2 | F | 26 | 1.1 | 53 |

性能曲線圖

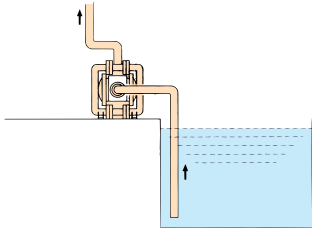


※ 重量/性能以實物為準

雙隔膜氣動式化學泵浦

E 型

E - 1 P A 6 - B 6 T 9
 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)



- (1) 泵浦型式
E-防停機氣閥
- (2) 泵浦口徑
5:1/2" 1:1"
4:1-1/2" 2:2"
- (3) 泵浦材質
P-PP
K-PVDF
- (4) 中間體材質
A-鋁合金
- (5) 隔膜材料 1-Neoprene
2-NBR 3-Viton
5-Teflon 6-TPE XL
- (6) 隔膜形式
D-鐘型(2"才有)
T-雙片Teflon(無鐘型)
B-單片Teflon
- (7) 閥球材質 1-Neoprene
2-NBR 3-Viton
5-Teflon 6-TPE XL
- (8) 球座O-環 1-Neoprene
2-NBR 6-TPE XL
T-矽含Teflon O環
- (9) 結構方式
9-螺栓式

E5 Type 1/2"



E1 Type 1"



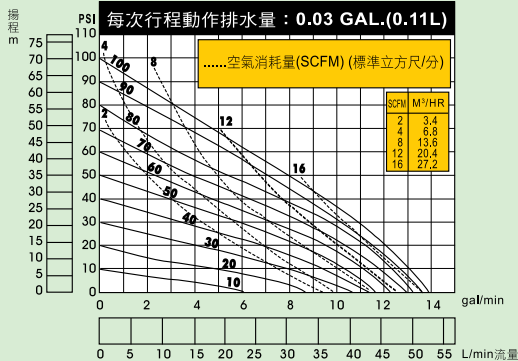
E4 Type 1-1/2"



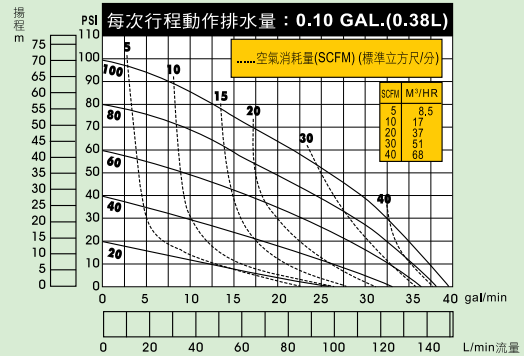
E2 Type 2"



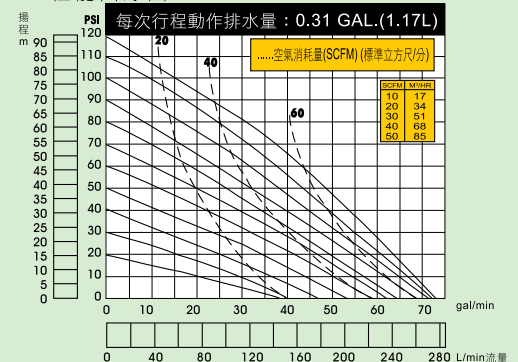
E5 性能曲線圖



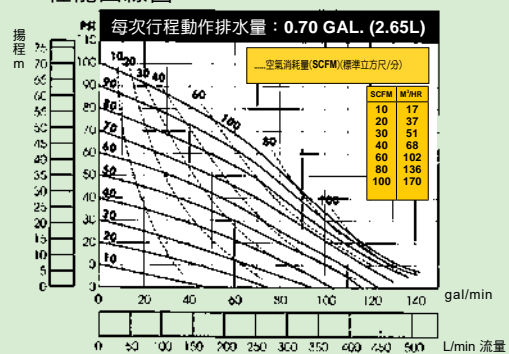
E1 性能曲線圖



E4 性能曲線圖



E2 性能曲線圖



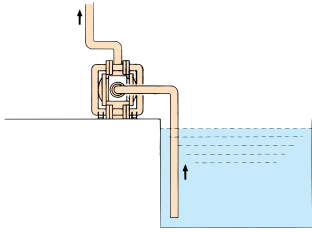
說明

- 空壓驅動隔膜式設計，可以使用含有固體微粒，高黏度之液體。
 - 空壓傳動適合使用在高危險性的場所。
 - 防停機氣閥減少泵浦停機，結冰及使用潤滑劑的難題。
 - 採用Teflon膜片時，流量會減少20%，自吸高度降低為10尺(乾)或20尺(濕)。
 - 各部零件之選擇請參考本目錄後面所附之泵浦規格選擇表。
- ※ V5型另有挾式設計，其他均為螺栓式。

雙隔膜氣動式化學泵浦

RV 型

RV - 25 6 S T - 6 6 S C
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)



- | | | |
|--|---|--|
| (1) 機型代號 RV | (4) 中間體 P-PP S-304 A-鋁合金 | (7) 球座 6-316 K-PVDF T-Teflon P-PP X-合成橡膠 V-VT |
| (2) 泵浦口徑 15:1/2" 25:1" 40:1-1/2" 50:2" | (5) 隔膜材質 V-VT T-Teflon X-合成橡膠 | (8) 出入口 F- 法蘭式 S- 出入口牙式 |
| (3) 泵體材質 P-PP 6-316 K-PVDF | (6) 閥球 6-316 C-陶瓷 X-合成橡膠 E-EPT T-Teflon V-VT | (9) 進出方式 C-中間 A-側邊 |

PP Type



PS Type



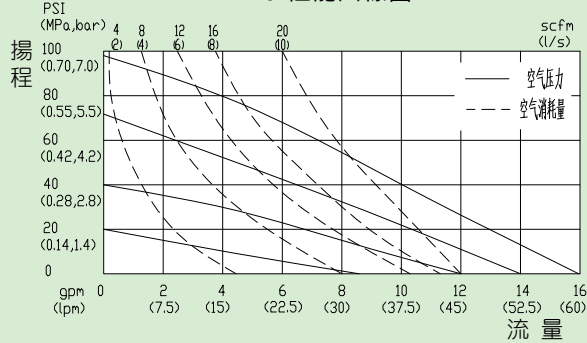
KS Type



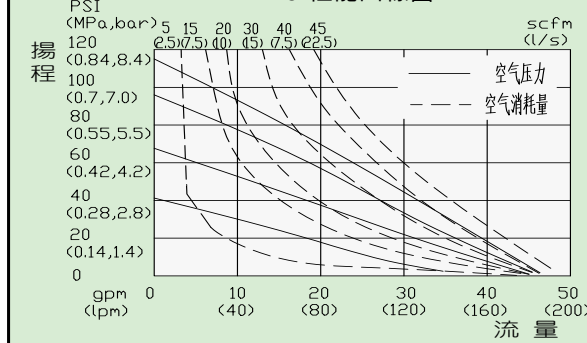
6S Type



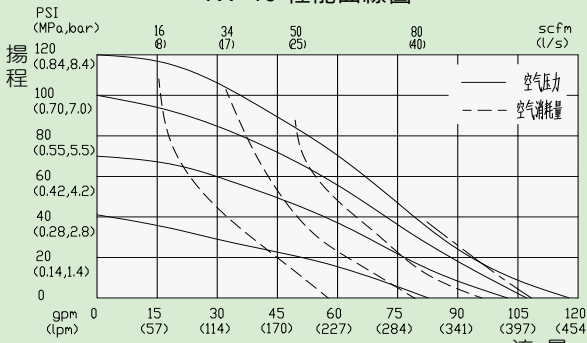
RV-15 性能曲線圖



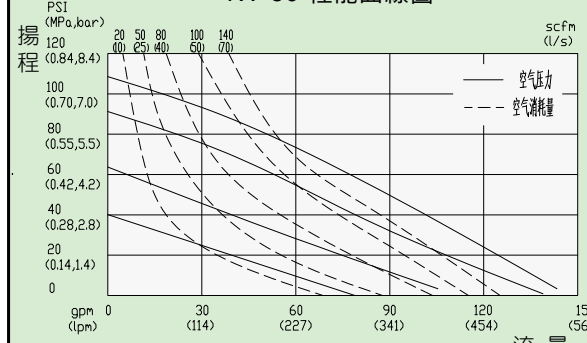
RV-25 性能曲線圖



RV-40 性能曲線圖



RV-50 性能曲線圖



說明

- 空壓驅動隔膜式設計，可以使用含有固體微粒，高黏度之液體。
 - 空壓傳動適合使用在高危險性的場所。
 - 防停機氣閥減少泵浦停機，結冰及使用潤滑劑的難題。
 - 採用Teflon膜片時，流量會減少20%，自吸高度降低為10尺(乾)或20尺(濕)。
 - 各部零件之選擇請參考本目錄後面所附之泵浦規格選擇表。
- ※ V5型另有挾式設計，其他均為螺栓式。

手提式耐酸鹼化學泵浦

MI4 型



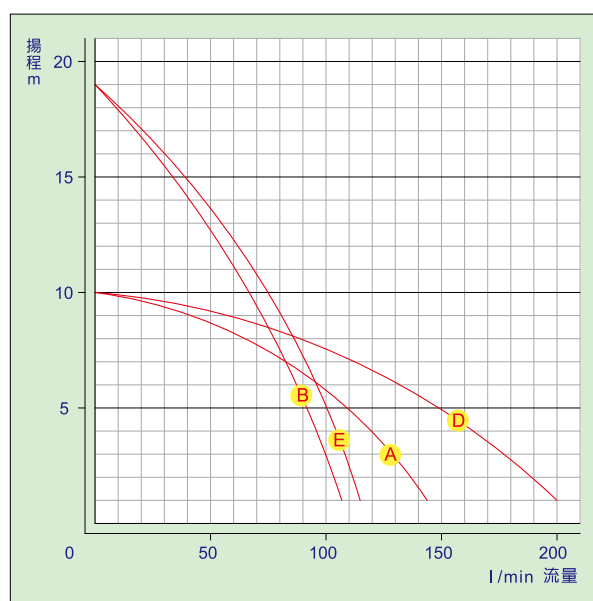
MI4 - PP 40 R - SL M
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) MI4-機型編號
- (2) 泵體材質
PP - PP
ALU - 鋁
SS - SUS316
PVDF - PVDF
- (3) 入口直徑
40 - 40mm
41 - 41mm
50 - 50mm
- (4) R - 低揚程
L - 高揚程
- (5) SL - 無軸封
MS - 機械軸封
HC - 耐空轉
- (6) M - 可調式
N - 不可調式

MI4 Type



性能曲線圖



說明



◀ M-可調式馬達，運轉中可以無段調整流量。

馬達規格

| 馬達規格 | 馬力 (w) | 電壓 (v) | 重量(kg) |
|------------|--------|--------|--------|
| MI4 - 230E | 500 | 220 | 2.8 |
| MI4 - 120E | 640 | 110 | 2.8 |

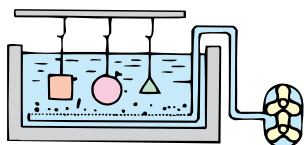
泵管規格表

(重量不含馬達)

| 型式 | SL-MS | 曲線 | 全流量 L/MIN | 全揚程 M | 黏度 (CPS) | 入口徑 mm | 出口徑 mm | 適用溫度 (°C) | 管長度 700mm | 管長度 1000mm | 管長度 1200mm | 重量 (kg) (參考值) |
|-------------|-------|----|-----------|-------|----------|--------|--------|-----------|-----------|------------|------------|---------------|
| PP40-R | MS | A | 150 | 10 | 600 | 40 | 20 | 50 | O | O | O | 1.5 |
| PP40-L | MS | B | 110 | 19 | 850 | 40 | 20 | 50 | O | O | O | 1.5 |
| PP41-R/SL | SL | A | 150 | 10 | 600 | 40 | 20 | 50 | O | O | O | 1.5 |
| PP41-L/SL | SL | B | 110 | 19 | 850 | 40 | 20 | 50 | O | O | O | 1.5 |
| PVDF50-L/SL | SL | B | 110 | 19 | 300 | 50 | 20 | 120 | X | O | O | 2 |
| ALU-41R | MS | D | 210 | 10 | 350 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| ALU-41L | MS | E | 117 | 19 | 500 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| ALU-41R/SL | SL | D | 210 | 10 | 350 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| ALU41L/SL | SL | E | 117 | 19 | 500 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| SS41R | MS | D | 210 | 10 | 350 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| SS-41L | MS | E | 117 | 19 | 500 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| SS-41R/SL | SL | D | 210 | 10 | 350 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |
| SS-41L/SL | SL | E | 117 | 19 | 500 | 41 | 25 | 100 | O | O | O | 3 |

單葉透浦式鼓風機

HB 型



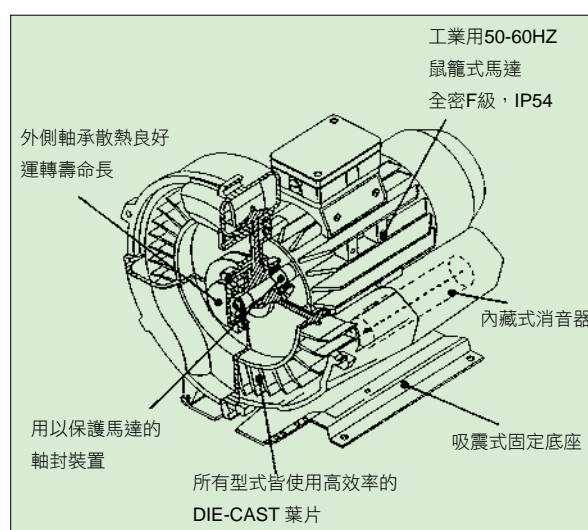
HB - 02 25 - 1 220 - 5
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) HB(一般)-機型編號
- (2) 馬力
02-0.2kW, 04-0.4kW
75-0.75kW, 190-1.9kW
220-2.2kW, 370-3.7kW
550-5.5kW, 750-7.5kW
- (3) 口徑 25-1", 30-1-1/4", 40-1-1/2",
50-2", 65-2-1/2",
- (4) 相數 1-1Φ, 3-3Φ
- (5) 電壓 220-220V, 380-380V,
440-440V
- (6) 頻率 5-50Hz, 6-60Hz

HB Type



構造圖



說明

- 高壓縮比，軸承運轉溫度低，潤滑油壽命長，簡易保養。
- 葉輪旋轉時，不與任何部份接觸，免潤滑，保證100%無油污染。
- 採用標準IP54F級絕緣馬達效率高，馬達與鼓風機之間有軸封分離，預防異物吸入。
- 採用低噪音馬達直接傳動，再加上一體式的消音設備，因此噪音很低。

入口過濾器



規格：1"~3"

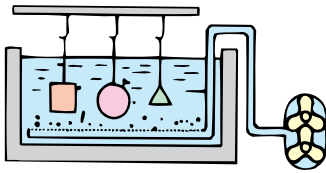
規格表

| 型 式 | 馬力 kw | 頻率 Hz | 口 徑 | 吐出壓力 MMAQ | 風量 M ³ /min | 噪音值 db | 重量 (kg) (參考值) |
|-------|----------|----------|--------|--------------|---------------------------|-----------|------------------|
| 0225 | 0.2 | 50/60 | 1" | 620/700 | 0.8/1.0 | 52/55 | 6.5 |
| 0430 | 0.4 | 50/60 | 1-1/4" | 1200/1300 | 1.2/1.4 | 58/61 | 12 |
| 7540 | 0.75 | 50/60 | 1-1/2" | 1400/1600 | 2.2/2.6 | 63/64 | 15 |
| 19050 | 1.9 | 50/60 | 2" | 1800/2000 | 3.6/4.1 | 70/73 | 26 |
| 22050 | 2.2 | 50/60 | 2" | 1600/2000 | 5.5/6.0 | 72/77 | 36 |
| 37050 | 3.7 | 50/60 | 2" | 2300/2800 | 5.6/6.5 | 72/77 | 38 |
| 55065 | 5.5 | 50/60 | 2-1/2" | 1600/2000 | 8.5/10 | 73/83 | 78 |
| 75065 | 7.5 | 50/60 | 2-1/2" | 2600/3000 | 9.0/10.5 | 73/83 | 83 |

高壓三葉式魯氏鼓風機

LT 型

LT - 50 3 5 A - E S
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

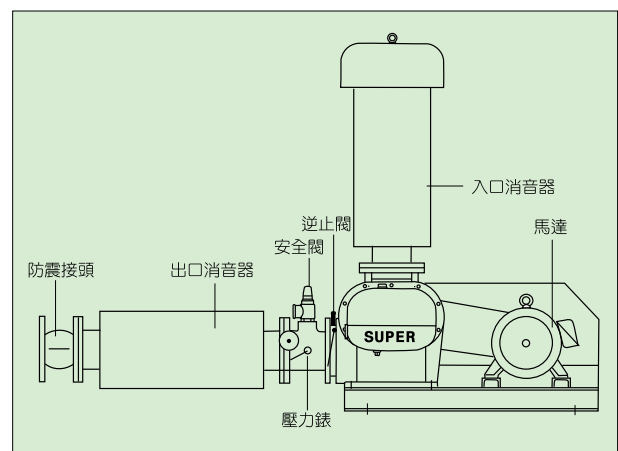


- (1) LT - 機型編號
- (2) 口徑
40-1-1/2" 125-5"
50-2" 150-6"
65-2-1/2" 200-8"
80-3" 250-10"
100-4" 300-12"
- (3) 馬力
1: 1HP 5: 5 HP
2: 2HP 7: 7-1/2HP
3: 3HP 10: 10HP
15: 15HP
- (4) 頻率 5 - 50 Hz
6 - 60 Hz
- (5) A - 加裝出口消音器
B - 不裝出口消音器
- (6) E - 附出口防震接頭
N - 不裝防震接頭
- (7) S - 單安全閥
D - 雙安全閥

LT Type



安裝圖



說明

- 較低的能源損耗：三葉式的設計能減少逆流對轉子的壓力，相對地也減少能源的耗損。
- 較低的噪音：壓力脈衝是主要的噪音源，三葉鼓風機能有效降低噪音達5dB。
- 軸承壽命延長：由於葉輪傳遞的震動減少，得以延長軸承壽命達20%。
- 以最新的CNC加工技術，裝造精確的葉軸，所以能提高性能，降低噪音及震動。
- 口徑規格從1-1/2"~12"規格齊全。
- ※ 出口消音器，出口防震接頭、屬於特殊附屬配備，歡迎選用。
- ※ 不同轉速，應配合不同馬力，請參閱曲線圖表。

規格表

(建議選擇規格)

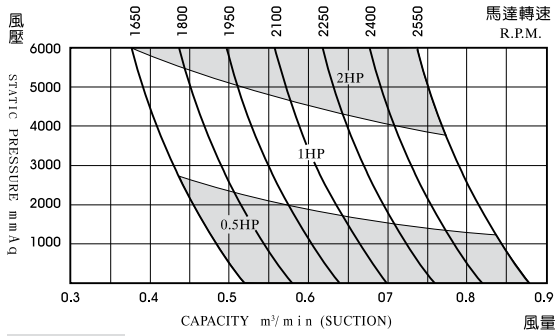
| 型式 | 口徑 | 轉速 (RPM) | 壓損 (kg) | 馬力 (HP)3Ø | 風量 (m ³ /min) | 重量 (kg) (參考值) |
|-----|--------|----------|---------|-----------|--------------------------|---------------|
| 40 | 1-1/2" | 2100 | 0.3 | 1 | 0.61 | 60 |
| 50 | 2" | 1150 | 0.3 | 3 | 1.28 | 152 |
| 65 | 2-1/2" | 1150 | 0.3 | 5 | 2.74 | 180 |
| 80 | 3" | 1150 | 0.3 | 7.5 | 4.34 | 314 |
| 100 | 4" | 1150 | 0.3 | 10 | 7.17 | 355 |
| 125 | 5" | 1050 | 0.3 | 15 | 13.41 | 622 |
| 150 | 6" | 1050 | 0.3 | 20 | 18.15 | 702 |
| 200 | 8" | 1050 | 0.3 | 40 | 32.05 | 1182 |
| 250 | 10" | 1050 | 0.3 | 50 | 52.5 | 1610 |
| 300 | 12" | 1050 | 0.3 | 100 | 125 | 3202 |

※ 重量是以標準配件為主。

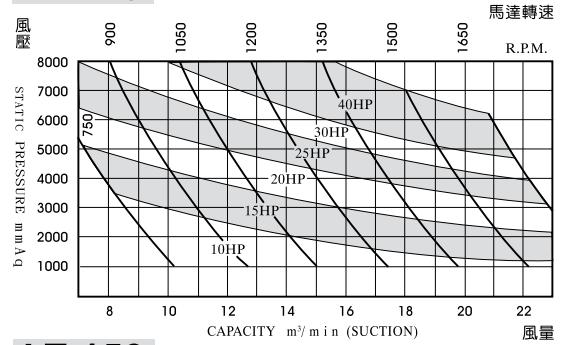
高壓三葉式魯氏鼓風機

LT 型

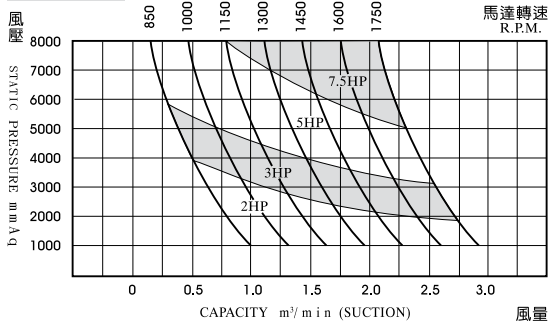
LT-40



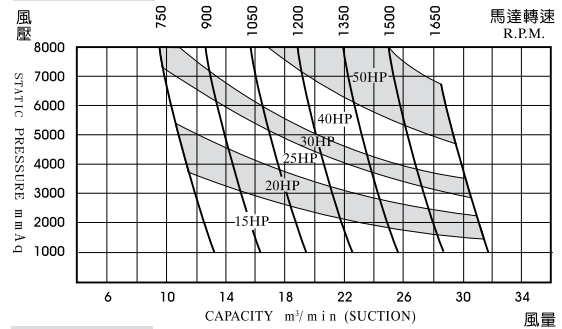
LT-125



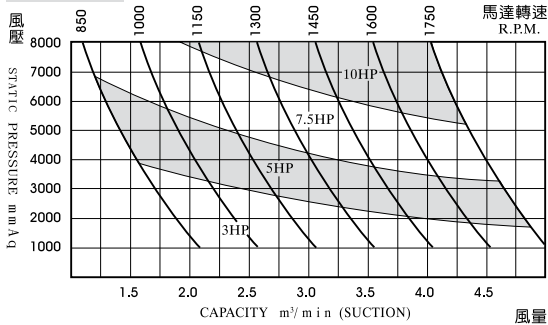
LT-50



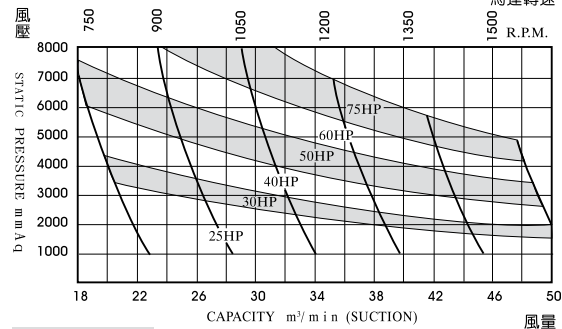
LT-150



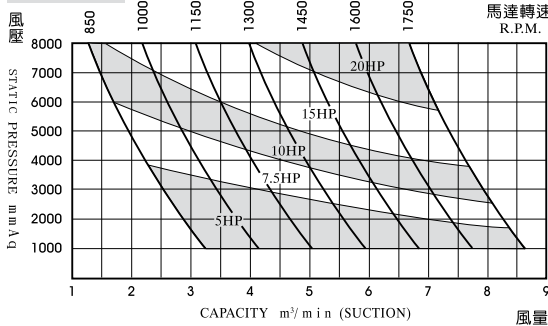
LT-65



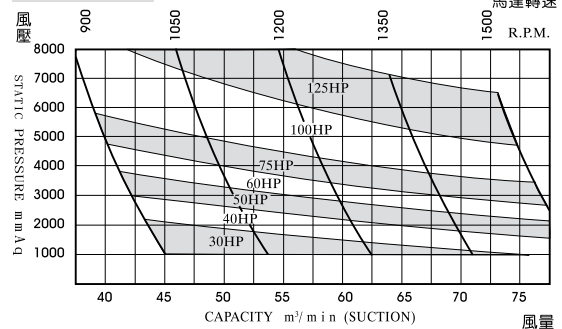
LT-200



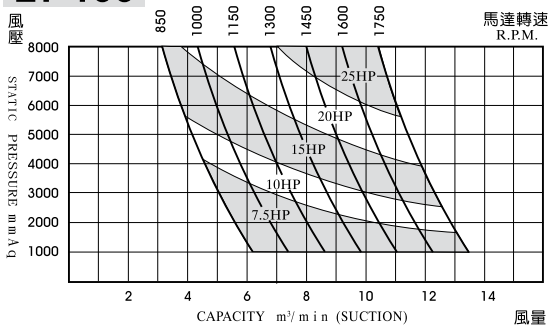
LT-80



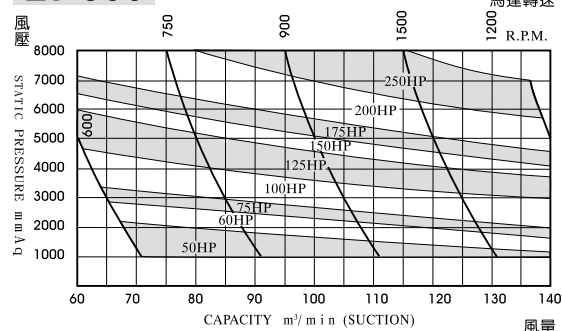
LT-250



LT-100

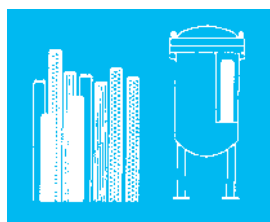


LT-300



直立式入口過濾泵浦

FP 型

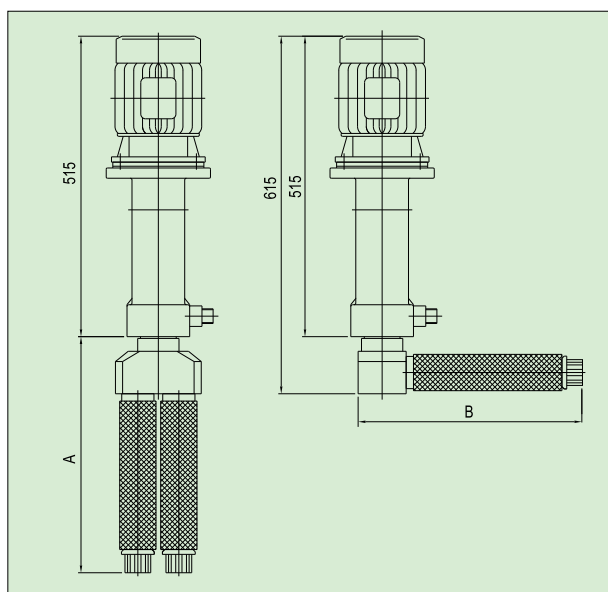


- | | | | | | | |
|---------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| FP - (1) | 25 - (2) | F - (3) | P - (4) | 10 - (5) | 1 - (6) | H - (7) |
| (1) FP - 機型編號 | (2) 25 - 出口徑 1" 20 - 出口徑 3/4" | (3) F - 泵體材質FRPP K - 泵體材質PVDF | (4) P - 過濾器材質PP | (5) 10 - 濾心長度10" 20 - 濾心長度20" | (6) 1 - 濾心數1支 2 - 濾心數2支 | (7) H - 過濾器直立式 L - 過濾器 L 型 |

FP Type



外型尺寸圖



說明

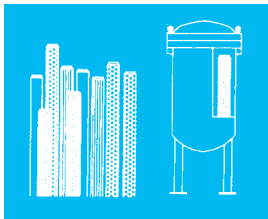
- 可將藥液中微量的雜質，用泵浦的吸力將藥液內的雜質經濾心濾除。
- 可耐高溫達75°C PP塑鋼製成，耐酸鹼特優。
- 採用直立式泵浦，無軸封設計，不易受金屬附著在表面而卡死或洩漏。
- 適合各種化學藥液之過濾如貴金屬、鍍金、銀、化學鎳、化學銅使用。

規格表

| 出口徑 (吋) | 馬力 HP | 相數 Ø | 過濾器 型式 | 濾心長度 (吋) | 濾心數 (支) | 外型尺寸(mm) | | | | 過濾量 | |
|------------|----------|---------|-----------|-------------|------------|----------|-----|-----|-----|------------|------------|
| | | | | | | 10" | | 20" | | 10"(L/min) | 20"(L/min) |
| | | | | | | A | B | A | B | | |
| 3/4" | 1/4 | 1Ø3Ø | H | 10,20 | 1 | 410 | 395 | 670 | 655 | 35 | 45 |
| 3/4" | 1/4 | 1Ø3Ø | L | 10,20 | 1 | 410 | 395 | 670 | 655 | 35 | 45 |
| 1" | 1/3 | 1Ø3Ø | H | 10,20 | 2 | 410 | 395 | 670 | 655 | 45 | 55 |
| 1" | 1/3 | 1Ø3Ø | L | 10,20 | 2 | 410 | 395 | 670 | 655 | 45 | 55 |

可分解PP化學藥液過濾機

SA 型



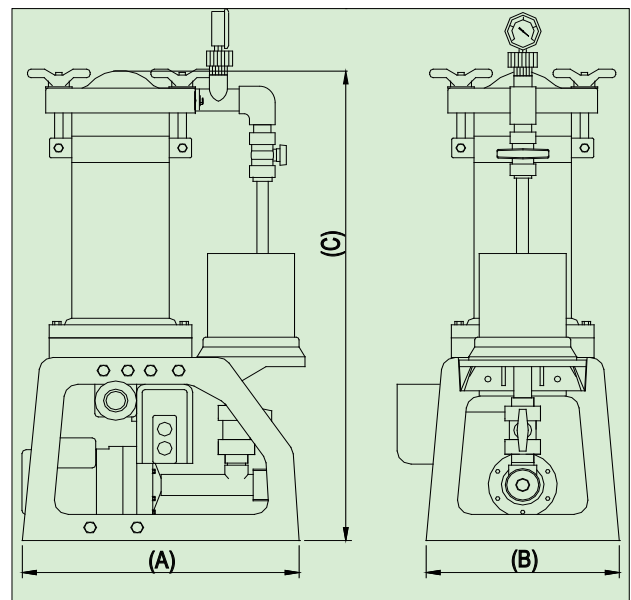
SA - 1002 P U N - B J A 1 - N A P
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)

- | | | |
|--|---|--|
| (1) SA - 機型代號 | (6) B-濾心鎖帽式 | (9) 相數 1-單相 3-三相 |
| (2) 1001-10"X1支,1002-10"X2支 2001-20"X1支,2002-20"X2支 | (7) J-出入口 JIS (日規) D-出入口 DIN (德規) A-出入口 ANSI(美規) | (10) S - 特殊規格 N - 標準規格 |
| (3) P-濾筒材質PP,泵體材質PP K-濾筒材質PP,泵體材質PVDF C-濾筒材質PP,泵體材質CFRPP | (8) 泵浦規格 A-20100(3/4") B-20180(3/4") C-25180(1") | (11) A - 成型濾心 H - 纏繞濾心 L - 可清洗濾心 S - 特制濾材 |
| (4) U-出入口為由任式 | | (12) P-PP機架 F-FRP機架 |
| (5) 密封材質 N-NBR E-EPDM V-VITON | | |

SA Type



尺寸圖



說明

- 過濾機以射出成型PP塑鋼材質製成，組裝維修容易。
- 泵浦採用無軸封磁力泵設計，絕無洩漏之虞。
- 濾材有濾心鎖帽式設計，過濾精度高。
- 電源開關-ON-OFF押扣開關。
(電器配件不保固)
- 附出入口PVC軟管各5呎，底閥1個。

備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

規格表

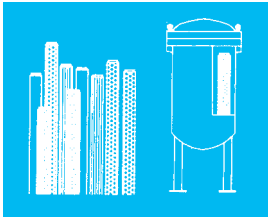
| 型 式 | | 1001 | 2001 | 1002 | 2002 | 2002 | |
|----------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 過濾量 (l/min) | | 15 | 30 | 30 | 60 | 60 | |
| 適合電鍍槽 (l) | | 200 | 400 | 400 | 600 | 600 | |
| 濾 材 | 濾心數(支) | 10"X1 | 20"X1 | 10"X2 | 20"X2 | 20"X2 | |
| | 過濾面積(m ²) | 0.125 | 0.25 | 0.25 | 0.5 | 0.5 | |
| 溫度範圍(°C) PP濾筒 | | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | |
| 泵浦規格(SM型) | | A | B | B | B.C | B.C | |
| 外型 尺寸 mm | 長度(A) | FRP座 | 490 | 490 | 490 | 490 | 505 |
| | | PP腳座 | 510 | 510 | 510 | 510 | 600 |
| | 寬度(B) | FRP座 | 280 | 280 | 320 | 320 | 340 |
| | | PP腳座 | 315 | 315 | 315 | 315 | 380 |
| 高度(C) | FRP座 | 770 | 1015 | 750 | 1005 | 1040 | |
| | PP腳座 | 758 | 1003 | 753 | 1008 | 1048 | |
| 出入口徑(吋) | | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 1" | |
| 機體重量(kg) | | 17 | 20 | 20 | 24 | 24 | |

※重量以實物為準。重量不含管配件。

※SA機型如加裝壓力錶，高度需另加110mm

可分解PP化學藥液過濾機

SD 型



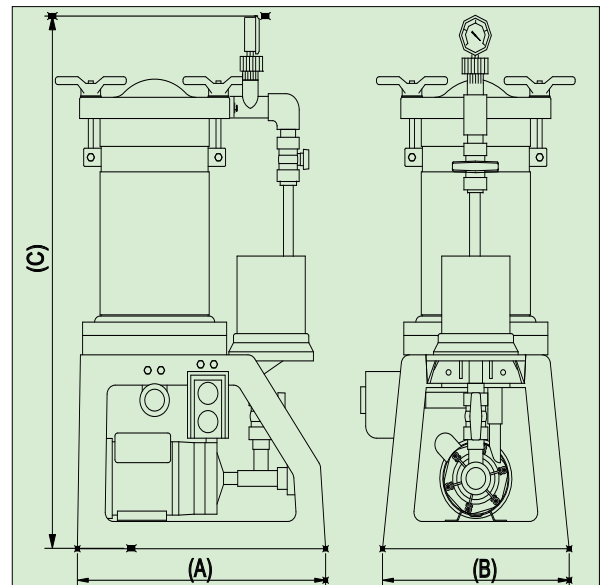
SD - 1004 P U N - C J C 3 - T N A P
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13)

- (1) SD - 機型編號
- (2) 1004-10"X4支 2004-20"X4支
- (3) P-濾筒材質PP,泵體材質PP
 K-濾筒材質PP,泵體材質PVDF
 C-濾筒材質PP,泵體材質CFRPP
 S-濾筒及泵體材質PVDF注水筒PP
 R-濾筒透明壓克力(訂製品)泵體PP
- (4) U-出入口由任式
- (5) 密封材質 N-NBR
 E-EPDM V-VITON
- (6) C - 濾心壓板式
 B - 濾心鎖帽式
 P - 濾紙式
- (7) J - 出入口 JIS (日規)
 D - 出入口DIN (德規)
 A - 出入口ANSI(美規)
- (8) 泵浦規格
 B-20180 C-25180
 D-25250 E-25400
- (9) 相數1-單相 3-三相
- (10) C-壓力錶裝在上蓋
 T-壓力錶裝在濾筒
- (11) S - 特殊規格
 N - 標準規格
- (12) A - 成型濾心
 H - 纏繞濾心
 L - 可清洗濾心
- (13) P - PP機架
 F - FRP機架

SD Type



尺寸圖



說明

- 過濾機以射出成型PP塑鋼材質製成，組裝維修容易。
- 泵浦採用無軸封磁力泵設計，絕無洩漏之虞。
- 濾材有濾心鎖帽式設計，過濾精度高。
- 電源開關-ON-OFF押扣開關。
(電器配件不保固)
- 附出入口PVC軟管各5呎，底閥1個。

備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

規格表

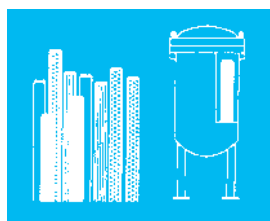
| 型 式 | | 1004 | 2004 | |
|-------------|-----------------------|--------------|------------|--------------|
| 過濾量 (l/min) | | 60 | 80 | |
| 適合電鍍槽 (l) | | 600 | 800 | |
| 濾材 | 濾心數(支) | 10"X4 | 20"X4 | |
| | 過濾面積(m ²) | 0.5 | 1 | |
| 溫度範圍(°C) | | 65 | 65 | |
| 泵浦規格 (SM型) | | B.C.D | D.E | |
| 外型尺寸 mm | 長度(A) Length | FRP座 PP腳座 | 505 600 | 570 600 |
| | 寬度(B) Width | FRP座 PP腳座 | 340 380 | 365 380 |
| | 高度(C) Height | FRP座 PP腳座 | 880 888 | 1150 1148 |
| | 出入口徑(吋) | | 3/4", 1" | 1" |
| 機體重量(kg) | | | 28 | 34 |

※重量以實物為準。重量不含管配件。

* SD2004過濾泵可搭配SM25400機型(限60HZ)

一體成型PVDF藥液過濾機

DK 型

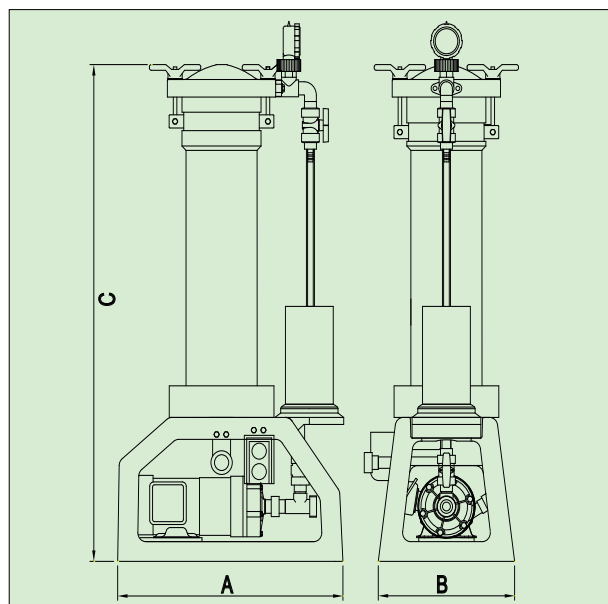


| DK - 2004 | B | K | U - V | B | D | M - 3 | 25 | N | A | P | P | | | |
|---------------|---|--|-----------------|-----------------|---|-------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) |
| (1) DK - 機型編號 | (2) 2004-20"X4支 2006-20"X6支 2007-20"X7支 | (3) 泵浦馬力 A-260W B-400W 1-1HP 2-2HP | (4) 泵體材質 K-PVDF | (5) F-法蘭式 U-由任式 | (6) 密封材質 N-NBR E-EPDM V-VITON H-HV高氟橡膠 (部分規格才有) | (7) B-濾心鎖帽式 | (8) J-出入口為JIS D-出入口為DIN | (9) M-採用SMK型泵浦 D-採用SDK型泵浦 | (10) 相數1-單相(限260W 機型) 3-三相 | (11) 進出口徑: 25-1" 40-1-1/2" 50-2" | (12) N-標準規格 S-特殊規格 | (13) A-成型濾心 H-纏繞濾心 S-特制濾材 | (14) P-注水筒為PP K-注水筒為PVDF | (15) P-PP機架 F-FRP機架 |

DK Type



尺寸圖



說明

- 濾筒整體為一體成型PVDF塑鋼材質製成，濾袋與注水筒標準為PP材質，組裝維修容易。
- 泵浦採用無軸封磁力泵設計，絕無洩漏之虞。
- 濾材為濾心鎖帽式，過濾精度高。
- 濾筒為一體成型，可承受高壓高溫採用二氟PVDF材質，不含任何添加劑，耐酸性特優。

標準配備 (電器配件不保固)

- 馬達護罩-保護馬達不會被酸腐蝕。
- 使用一般PP濾心，特殊材質另議。
- 注水筒為PP材質製成，如要求PVDF為特製規格。

備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

規格表

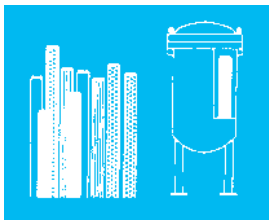
| 型 式 | | 2004 | 2006 | 2007 |
|---------------|-----------------------|-------|-----------|-----------|
| 過濾量 (l/min) | | 80 | 150-200 | 150-200 |
| 適合電鍍槽 (l) | | 800 | 1500 | 1500 |
| 濾 材 | 濾心數(支) | 20"X4 | 20"X6 | 20"X7 |
| | 過濾面積(m ²) | 1 | 1.5 | 1.5 |
| 溫度範圍(°C) | | 85 | 85 | 85 |
| 泵浦規格(SM型)HP | | A.B | 1~2 | 1~2 |
| 外 型 尺 寸 mm | 長度(A) | 570 | 730 | 730 |
| | 寬度(B) | 350 | 445 | 445 |
| | 高度(C) | 1135 | 1485 | 1485 |
| 出入口徑(吋) | | 1" | 1-1/2",2" | 1-1/2",2" |
| 機體重量(kg) | | 35 | 77 | 78 |

※重量以實物為準。重量不含管配件。

* SD2004過濾泵可搭配SM25400機型(限60HZ)

一體成型PVDF濾袋式過濾機

DK 型

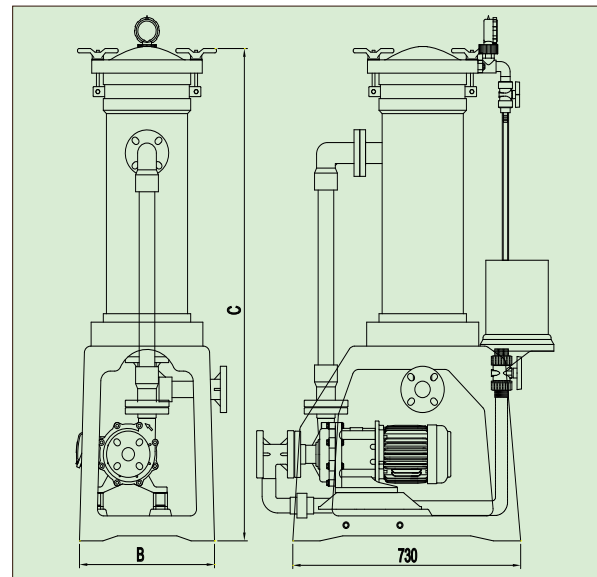


- | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---|--|------------------|------------------------|--|------------------------|--|------------------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|
| DK - 7161 | 1 | K | F - V | U | J | M - 3 | 40 | N | P | P | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) | (14) |
| (1) DK - 機型代號 | (2) 4161:ø4.5"x16"濾袋 7161:ø7"x16"濾袋 7251:ø7"x25"濾袋 716D:ø7"x16"+6支x10" | (3) 泵浦馬力 1-1HP 2-2HP 3-3HP A-260W B-400W | (4) K - 泵體材質PVDF | (5) F-出入口為法蘭式 U-由任式 | (6) 密封材質 N-NBR E-EPDM V-VITON H-HV高氟橡膠(部分規格才有) | (7) U-濾袋式 D-濾心濾袋雙層式 | (8) J-出入口為JIS D-出入口為DIN A-出入口為ANSI | (9) M-採用SMK型泵浦 C-採用CMK型泵浦 | (10) 相數 1-單相 3-三相 | (11) 進出口徑 25-1" 40-1-1/2" 50-2" | (12) N - 標準機型 S - 特殊機型 | (13) P - 注水筒為PP K - 注水筒為PVDF | (14) P-PP機架 F-FRP機架 |

DK Type



尺寸圖



說明

- 濾筒整體為PVDF材質，濾袋與注水筒標準為PP材質。
- 濾袋式方便更換濾材，有專利旋轉鎖緊設計，密封性優，不必使用工具，拆解簡易。
- 濾筒為一體成型，可承受高壓高溫，不含任何添加劑耐酸耐鹼。
- 濾袋密度5~20 μ，有各種規格，依需求情況配置。

- 使用過濾量大可依實際需求，訂購各種不同進出口徑，增加循環量。
- 標準配備：(電器配件不保固)
- 馬達護罩 - 保護馬達不會被酸腐蝕。
- 上蓋有獨立固定排氣功能，有排氣管接頭設計，方便取下上蓋。
- 注水筒為PP材質，如要求PVDF為特殊規格。

備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

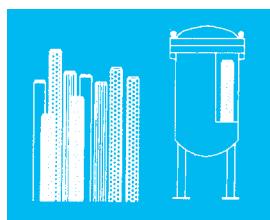
規格表

| 型式 Mode | | 4161 | 7161 | 7251 |
|--------------------------|-----------------|----------|-----------|-----------|
| 適合過濾量Capacity (l/min以內) | | 100 | 200~250 | 330~500 |
| 濾材Filtration method | 濾袋式*(U Type) PP | 4.5ΦX16" | 7ΦX16" | 7Φ x 25" |
| 濾筒外徑 | | 200 | 280 | 280 |
| 溫度範圍(°C)Max. Temperature | | 85 | 85 | 85 |
| 泵浦馬達(HP) Power | | 1/3 | 1~2 | 1~3 |
| 外型尺寸Dimensions (mm) | 長度 (A) Length | 570 | 730 | 730 |
| | 寬度 (B) Width | 355 | 420 | 445 |
| | 高度 (C) Height | 910 | 1280 | 1430 |
| 進出口徑(吋) | | 1" | 1-1/2",2" | 1-1/2",2" |
| 機體重量(kg) Weight | | 35 | 80 | 85 |

※ 重量以實物為準。過濾機重量如馬力不同重量不同。

可分解PP化學藥液過濾機

SK 型



- | SK - 2008 | 1 | F | F - N | C | O | J - X | M | A | P | | | |
|---------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------|---------------------------------|---|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|--|------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) |
| (1) SK - 機型代號 | (2) 2006 - 20"X6支 2008 - 20"X8支 | (3) 泵浦馬力 1-1HP 2-2HP | (4) F-FRPP P-CFRPP C-CPVC K-PVDF | (5) F - 法蘭式 | (6) 密封材質N-NBR E-EPDM V-VITON | (7) C-濾心壓板式 T-濾管壓板式 B-濾心鎖帽式(無活性碳裝置設計) K-楊桃濾袋式(無活性碳裝置設計) P-濾紙式 L-可清洗式濾心 | (8) W-要加裝活性碳裝置 O-不必使用活性碳裝置 | (9) 出入口為 J-JIS D-DIN A-ANSI | (10) X-加裝自清迴路 O-不必加裝自清迴路 | (11) 泵浦型式 D-SD型 P-SDP型 H-HD型 M-SM型 C-SDC型 | (12) A - 成型濾心 H - 纏繞濾心 L - 可清洗濾心 | (13) P-PP機架 F-FRP機架 |

SK Type



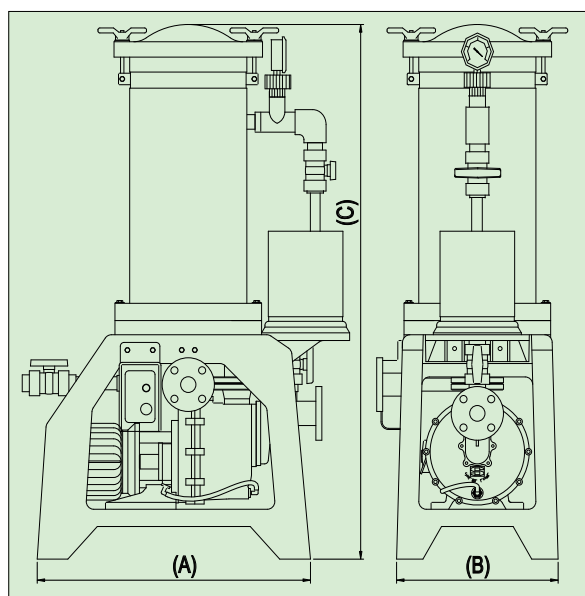
說明

- 活性炭處理裝置：使用活性炭處理時可加此一裝置，操作簡便。(限使用 20" 濾心壓板式、活性炭要顆粒狀)
 - 本體有獨特之功能，依客戶使用的條件選擇各種不同過濾材料更換使用，並有一機多種功能之特點。
 - 本機型主體採用FRPP材質製成，可耐高溫、耐酸、耐鹼。
 - 採用組立式設計，各部份零件更換容易，並可以依濾材的不同隨時改變。
 - 標準配備：
 1. 馬達保護罩-保護馬達在酸氣中不易受腐蝕。
 2. 馬達保護開關-保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
 3. 附底閥或逆止閥1個，依客戶選用，出入口 PVC 或PP法蘭1組。
- 備註：機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

附屬配備

- 活性炭處理裝置：使用活性炭處理時可加此一裝置，操作簡便。(限使用在濾心壓板式)
- 同一機型可以做不同之濾材變化使用一濾心壓板式、濾管壓板式、楊桃濾袋式、濾心鎖帽式、濾紙式。
- 可以加裝自清循環迴路。(LD, SD 泵才可以加裝)

尺寸圖



規格表

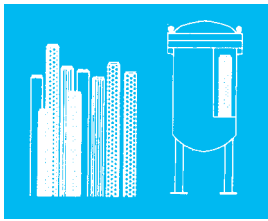
| 型 式 | 2006-1 | 2008-1 | 2008-2 | |
|-------------|------------------------|--|------------------------|------------------------|
| 過濾量 (l/min) | 150 | 180 | 220 | |
| 適合電鍍槽 (ton) | 1~2 | 1~2 | 1.5~3 | |
| 濾 材 | 濾心式 | 20"X6 | 20"X8 | 20"X8 |
| | 濾管式 | 20"X6 | 20"X8 | 20"X8 |
| | 楊桃濾袋式 | 1Set (36pcs) | 1Set (36pcs) | 1Set (36pcs) |
| | 濾紙式 | 198øX40 | 234øX40 | 234øX40 |
| 溫度範圍(°C) | 65 | 65 | 65 | |
| 泵浦馬達 (HP) | 1 | 1 | 2 | |
| 外型尺寸 mm | 長度(A) Length | FRP座 735 PP腳座 760 | 735 760 | 735 760 |
| | 寬度(B) Width | FRP座 435 PP腳座 452 | 435 452 | 435 452 |
| | 高度(C) Height | FRP座 1415 PP腳座 1405 | 1415 1420 | 1415 1420 |
| | 過濾面積 m ² | 濾心式 1.5 濾管式 0.7 楊桃濾布式 1.1 濾紙式 1.5 | 2 0.9 1.7 2.0 | 2 0.9 1.7 2.0 |
| 出入口徑(吋) | 1-1/2" | 1-1/2" | 1-1/2" | |
| 機體重量(kg) | 75 | 77 | 80 | |

※重量以實物為準。

※ 過濾泵SM機型2HP入口2"出口1½"

PP自吸式化學藥液過濾機

SL 型



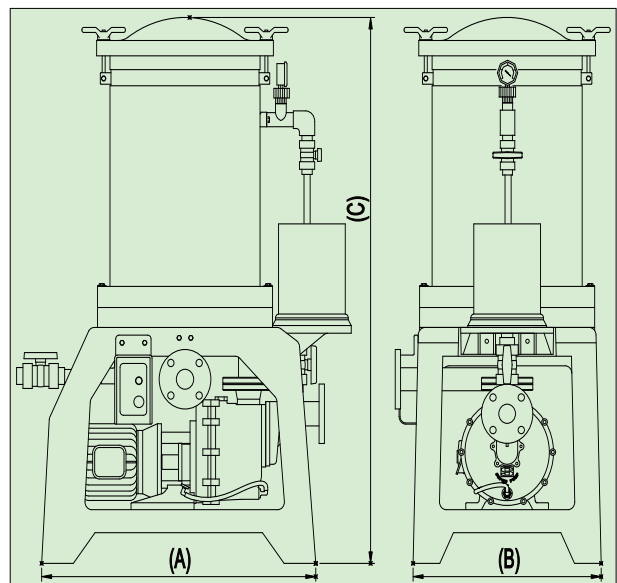
SL - 2018 3 F F - N C O J - X D A H P
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14)

- (1) SL - 機型編號
- (2) 2012 - 20"X12支
2018 - 20"X18支
- (3) 馬力 2-2HP 3-3HP
- (4) 泵體材質
F-FRPP P-CFRPP
C-CPVC K-PVDF
- (5) F - 法蘭式
- (6) 密封材質N-NBR
E-EPDM V-VITON
- (7) C - 濾心壓板式
T - 濾管壓板式
B - 濾心鎖帽式
(無活性炭裝置設計)
K - 楊桃濾袋式
(無活性炭裝置設計)
P - 濾紙式
(無活性炭裝置設計)
L - 可清洗式濾心
- (8) W - 要加裝活性炭裝置
O - 不必使用活性炭裝置
- (9) 出入口為
J-JIS D-DIN A-ANSI
- (10) X - 加裝自清迴路
O - 不必使用自清迴路
- (11) 泵浦型式
D-SD型 P-SDP型 C-SDC型
- (12) A - 上蓋多加排氣閥
- (13) A-成型濾心 H-纏繞濾心
L-可清洗濾心
- (14) P-PP機架 F-FRP機架

SL Type



尺寸圖



說明

- 本體有獨特之功能，依客戶使用的條件選擇各種不同過濾材料更換使用，並有一機多種功能之特點。
 - 本機型主體採用FRPP塑鋼材料射出成型，可耐高溫、耐酸、耐鹼。
 - 採用組立式設計，各部份零件更換容易，並可以依濾材的不同隨時改變。
 - 標準配備：
 1. 馬達保護罩—保護馬達在酸氣中不易受腐蝕。
 2. 馬達保護開關—保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
 3. 附底閥或逆止閥1個，依客戶選用，出入口PVC或PP法蘭1組。
- 備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

附屬配備

- 活性炭處理裝置：使用活性炭處理時可加上此一裝置，操作簡便。(限使用在濾心壓板式)
- 同一機型可以做不同之濾材變化使用—濾心壓板式、濾管壓板式、楊桃濾袋式、濾心鎖帽式、濾紙式。
- 可以加裝自清循環迴路。

規格表

| 型 式 | | 2012-2 | 2018-3 | |
|------------------------|-----------------|----------------------|--------------|------|
| 過濾量 (l/min) | | 220 | 330 | |
| 適合電鍍槽 (ton) | | 2.5~4 | 4~6.5 | |
| 濾 材 | 濾心式 | 20"X12 | 20"X18 | |
| | 濾管式 | 20"X12 | 20"X18 | |
| | 楊桃濾袋式 | 1Set (48pcs) | 1Set (56pcs) | |
| | 濾紙式 | 302øX40 | 370øX38 | |
| 溫度範圍(°C) | | 65 | 65 | |
| 泵浦馬達 (HP) | | 2 | 3 | |
| 外型尺寸 mm | 長度(A) Length | FRP座 825 PP腳座 810 | 825 810 | |
| | 寬度(B) Width | FRP座 525 PP腳座 584 | 575 584 | |
| | 高度(C) Height | FRP座 | 1480 | 1480 |
| | | PP腳座 | 1475 | 1475 |
| 過濾面積 m ² | 濾心式 | 3 | 4.5 | |
| | 濾管式 | 1.3 | 2 | |
| | 楊桃濾布式 | 2.4 | 4.4 | |
| | 濾紙式 | 2.9 | 4.3 | |
| 出入口徑(吋) | | 1-1/2 | 2 | |
| 機體重量(kg) | | 107 | 126 | |

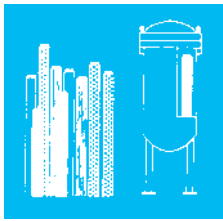
※重量以實物為準。

※過濾泵SM機型2HP入口2"出口1½"

一體成型濾袋式過濾機(電子業專用)

SKH 型

SKH -7161 1 F F - N 40 J M - N T A N P
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14)

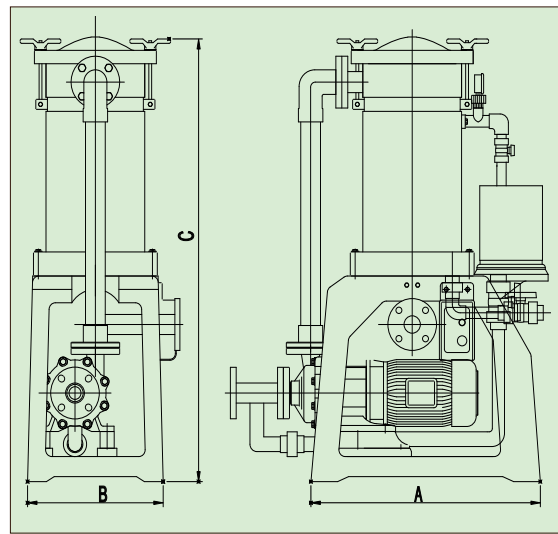


- (1) SKH - 機型代號
- (2) 4161:ø4.5"x16"濾袋
4251:ø4.5"x25"濾袋
7161:ø7"x16"濾袋
7251:ø7"x25"濾袋
7321:ø7"x32"濾袋
8161:ø8"x16"濾袋
8251:ø8"x25"濾袋
8321:ø8"x32"濾袋
716D:ø7"x16"
+6支x10"
816D:ø8"x16"
+8支x10"
- (3) 泵浦馬力 1-1HP
2-2HP 3-3HP 5-5HP
A-260W B-400W
- (4) 泵體材質 F-FRPP
P-CFRPP K-PVDF
- (5) F-出入口為法蘭式
U-由任式
- (6) 密封材質 N-NBR
E-EPDM V-VITON
- (7) 進出口徑:25:1"X1"
40:1-1/2"X1-1/2"
45:2"x1-1/2"(SM402)
50:2"x2"
65:2-1/2"x2-1/2"
- (8) 出入口為
J -JIS
D-DIN
A-ANSI
- (9) 泵浦型式
M-SMF型 P-SMP型
K-SMK型 D-SD型
H-HD型 R-HMF型
- (10) N-標準機型
S-特殊機型
H-上蓋厚板加工
P-純PP射出上蓋
- (11) C-壓力錶裝在上蓋
T-壓力錶裝在濾筒
- (12) A-使用四通排氣左排放
B-使用四通排氣右排放
C-使用三通排氣下排放
D-濾筒不加排氣
(壓力錶型式圖參考54-1頁)
- (13) N-標準上蓋規格
A-活動上蓋扣環
- (14) P-PP機架
F-FRP機架

SKH Type



尺寸圖



說明

- 濾袋式方便更換濾材，有專利旋轉鎖緊設計，密封性優，不必使用工具，拆解簡易。
- 濾筒為一體成型，可承受高壓高溫，純PP材質製造，不含任何添加劑耐酸耐鹼。
- 濾袋密度5~20μ，有各種規格，依需求情況配置。
- 使用過濾量大可依實際需求，訂購各種不同進出口徑，增加循環量。

- 標準配備：(電器配件不保固)
 - 馬達護罩-保護馬達不會被酸腐蝕。
 - 上蓋有獨立固定排氣功能，有排氣管接頭設計，方便取下上蓋。
 - 特殊品處理高溫強鹼液體另選用CFRPP上蓋。
- 備註：機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

規格表

※ 過濾泵SM機型2HP入口2"出口1-1/2"。

| 型 式 | 4161 | 4251 | 7161 | 7251 | 7321 | 8161 | 8251 | 8321 | 716D | 816D |
|--------------------------------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|--------------------|
| 適合過濾量Capacity (M ³ /H以內) | 6 | 10 | 15~20 | 20~30 | 25~35 | 15~20 | 20~30 | 25~40 | 15 | 15 |
| 濾 材Filtration method 濾袋式*(U Type) | Φ4.5"X16" | Φ4.5"X25" | Φ7"X16" | Φ7"X25" | Φ7"X32" | Φ8"X16" | Φ8"X25" | Φ8"X32" | Φ7"X16" 7x10 濾心 | Φ8"X16" 8x10 濾心 |
| 濾筒外徑 | 200 | 200 | 280 | 280 | 280 | 315 | 315 | 315 | 280 | 315 |
| 溫度範圍(°C)Max. Temperature | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| 泵浦馬達(HP) Power | 1/3 | 1/2 | 1~2 | 1~3 | 2~5 | 1~2 | 1~3 | 2~5 | 1~2 | 1~2 |
| 外型尺寸 Dimensions (mm) | 長度 (A) Length | 570 | 570 | 735 | 735 | 735 | 735 | 735 | 735 | 735 |
| | 寬度 (B) Width | 355 | 355 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 |
| | 高度 (C) Height | 910 | 1170 | 1280 | 1430 | 1735 | 1280 | 1430 | 1735 | 1430 |
| 進出口徑 (mm) Fitting | 25 | 25 | 40~65 | 40~65 | 50~65 | 40~65 | 40~65 | 50~65 | 40~50 | 40~50 |
| 機體重量 (kg) Weight | 28 | 35~50 | 75 | 80 | 86 | 82 | 88 | 92 | 78 | 85 |

※ 重量以實物為準，過濾機重量如馬力不同重量不同。

一體成型濾心式過濾機(電子業專用)

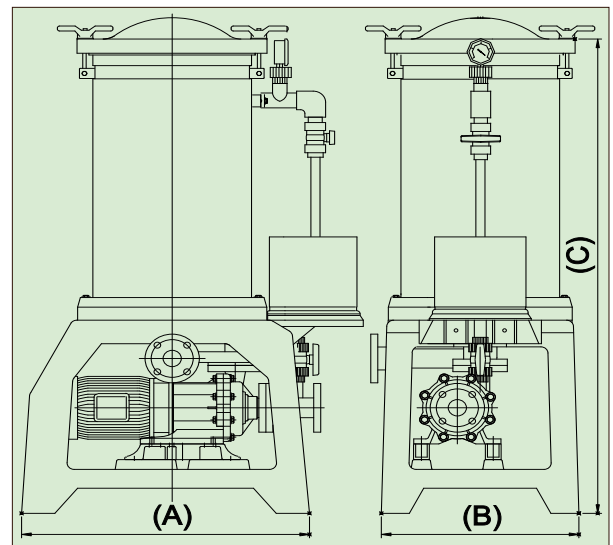
SKH 型

SKH - 2008 2 F F - N 40 M T - S N A A - N P
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15)

- (1) SKH - 機型代號
- (2) 1004-10"X4支 1008-10"X8支
2004-20"X4支 2006-20"X6支
2008-20"X8支 2012-20"X12支
3012-30"X12支 2018-20"X18支
3018-30"X18支
- (3) 泵浦馬力 1:1HP 2:2HP
3:3HP 5:5HP 7:7-1/2HP
A:260W (1/3HP)
B:400W (1/2HP)
C:180W (1/4HP)
- (4) 泵體材質
F-FRPP P-CFRPP
K-PVDF
- (5) F-出入口為法蘭式
U-由任式
- (6) 密封材質 N-NBR
E-EPDM V-VITON
- (7) 進出口徑 25:1"X1"
40:1-1/2"x1-1/2"
45:1-1/2"x2"(SM402)
50:2"x2"
65:2-1/2"x2-1/2"
70:3"x2-1/2"
- (8) 泵浦型式 M-SMF型
P-SMP型 K-SMK型
R-HMF型 T-HMP型
- (9) C-壓力錶裝在上蓋
T-壓力錶裝在濾筒
- (10) N-標準機型
S-特殊機型
H-上蓋厚板加工
P-純PP射出上蓋
- (11) A-上蓋多加排氣閥
N-上蓋不加排氣閥
- (12) A-成型濾心 H-纏繞濾心
L-可清洗濾心 S-特殊濾心
- (13) A-使用四通排氣左排放
B-使用四通排氣右排放
C-使用三通排氣下排放
D-濾筒不加排氣
(壓力錶型式圖參考54-1頁)
- (14) N-標準上蓋規格
A-活動上蓋扣環
- (15) P-PP機架 F-FRP機架

SKH Type

尺寸圖



※ 壓力錶及排氣閥位置可在上蓋外緣或濾筒上，依需求製作。

說明

- 特殊耐高壓設計，濾筒適用壓力3kg，設計壓力5kg，適合在高壓噴洗設備，及鍍銅線大流量使用。
- 特殊大流量設計，濾筒阻力低流速快，適合使用過濾微細雜質，流速要求大的地方，尤其在鍍銅線有大流量低阻力、耐高壓的特點。

- 採用PP噴熔式成型濾心，不含任何化學添加劑。
 - 標準配備：(電器配件不保固)
 - 內含成型濾心不含濾袋、不附(底閥、視流器、出入口法蘭組)，需求另計費。
 - 特殊要求:使用壓力在2.5Kg以上時,可加選擇上蓋另加不鏽鋼板,來提高耐壓強度。
- 備註:機架材質標準為PP,原FRP材質為選項,限現有庫存品。

規格表 ※ 過濾泵SM機型2HP入口2"出口1-1/2"

| 型 式 | | 1004 | 1008 | 2004 | 2006-1 | 2008-1 | 2008-2 | 2012-2 | 3012-3 | 2018-3 | 3018 |
|--|------------------|--------|--------|-----------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 適合過濾量 (l/min) | | 80 | 150 | 80~120 | 150 | 150~200 | 200~300 | 400~500 | 400~500 | 400~700 | 500~800 |
| 濾筒外徑 | | 200 | 315 | 200 | 280 | 315 | 315 | 400 | 400 | 450 | 450 |
| 濾材 Filtration method | 濾心式*(B Type) | 10"X4支 | 10"X8支 | 20"X4支 | 20"X6支 | 20"X8支 | 20"X8支 | 20"X12支 | 30"X12支 | 20"X18支 | 30"X18支 |
| 溫度範圍 (°C) Max. Temperature | | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| 馬力 (HP) Power | | 260W | 400W | 1/3~1/2HP | 1HP | 1HP | 2HP | 2HP | 3HP | 3~7-1/2HP | 3~7-1/2HP |
| 外型尺寸 Dimensions (mm) | 長度 (A) Length | FRP座 | 570 | 735 | 570 | 735 | 735 | 735 | 825 | 825 | 825 |
| | | PP腳座 | 600 | 760 | 600 | 760 | 760 | 760 | 810 | 810 | 810 |
| | 寬度 (B) Width | FRP座 | 365 | 435 | 365 | 435 | 435 | 435 | 525 | 525 | 575 |
| | | PP腳座 | 380 | 452 | 380 | 452 | 452 | 452 | 584 | 584 | 584 |
| 高度 (C) Height | FRP座 | 830 | 1185 | 1090 | 1430 | 1445 | 1445 | 1490 | 1490 | 1515 | |
| | PP腳座 | 828 | 1185 | 1088 | 1430 | 1445 | 1445 | 1453 | 1453 | 1483 | |
| 過濾面積 Filtration area (m ²) | | 0.5 | 1 | 1 | 1.5 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4.5 | 6.7 |
| 出入口徑 (吋) Fitting | | 1" | 1-1/2" | 1" | 1-1/2" | 1-1/2" | 1-1/2"或2" | 1-1/2"或2" | 2"或2-1/2" | 2"或2-1/2" | 2"或2-1/2" |
| 機體重量(kg) Weight | | 28 | 65 | 34 | 80 | 85 | 88 | 97 | 102 | 113 | 140 |

※ 重量以實物為準。

一體成型耐高壓過濾機(五金電鍍專用)

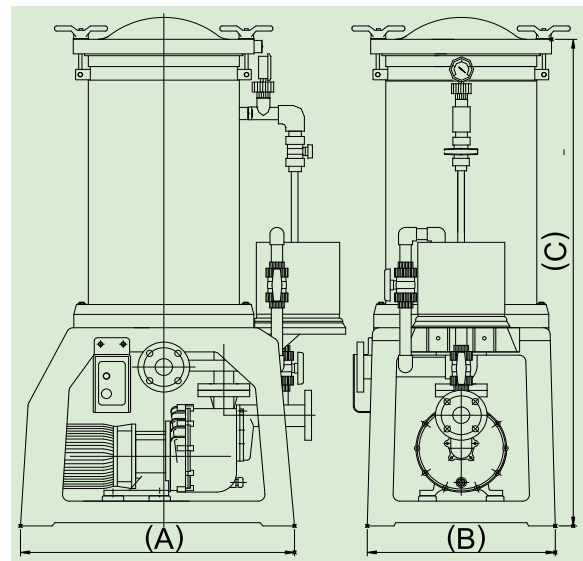
GK 型

GK - 2008 1 F F - N C D X - D 50 A A - A N A P
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17)

- (1) GK - 機型代號
- (2) 2006 - 20"X6支
2008 - 20"X8支
2012 - 20"X12支
2018 - 20"X18支
3018 - 30"X18支
濾紙:280,315,400,450
- (3) 泵浦馬力 1:1HP
2:2HP 3:3HP 5:5HP
- (4) 泵體材質
F-FRPP P-CFRPP
C-CPVC K-PVDF
- (5) F - 出入口為法蘭式
- (6) 密封材質 N-NBR
E-EPDM V-VITON
- (7) C - 濾心壓板式
T - 濾管壓板式
B - 濾心鎖帽式
K - 楊桃濾袋式
P - 濾紙式
U - 濾袋式
L - 可清洗式濾心式
- (8) D - 出入口為DIN
J - 出入口為JIS
A - 出入口為ANSI
- (9) X - (加裝自清迴路)
O - (不必使用自清迴路)
- (10) D:SD型 C:SDC型
P:SDP型 H:HD型
S:HDP型 W:MD型
- (11) 出入口徑
40:1-1/2"x1-1/2"
45:1-1/2"x2"(SM402)
50:2"x2"
65:2-1/2"x2-1/2"
- (12) A-上蓋多加排氣閥
B-上蓋不加排氣閥
- (13) A-成型濾心 H-纏繞濾心
L-可清洗濾心 P-可洗濾紙
J-不可洗濾紙
- (14) A-使用四通排氣左排放
B-使用四通排氣右排放
C-使用三通排氣下排放
D-濾筒不加排氣
(壓力錶型式圖參考54-1頁)
- (15) N-標準上蓋規格
A-活動上蓋扣環
- (16) A-標準保護開關
E-智能安全保護控制器
- (17) P-PP機架
F-FRPP機架

GK Type

尺寸圖



說明

- 濾筒為一體成型，可承受高壓高溫，純PP材質製造，不含任何添加劑耐酸耐鹼。
- 採用濾心式、濾管式、濾紙式、楊桃濾袋式，有各種不同規格，依需求情況配置。
- 濾材有互換功能，可依需求選擇各種不同濾材。

標準配備:

- 馬達保護罩-保護馬達不會被腐蝕。
- 馬達保護開關-保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
- 附出入口法蘭PP或PVC一組，底閥或逆止閥一個。
- 可以加裝自清循環迴路。(LD, SD, HD泵才可以加裝)
備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

規格表

| 型 式 | | 2006-1 | 2008-1 | 2008-2 | 2012-2 | 2018-3 | 2018-3~5 | 3018-5 | |
|------------------------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|-----|
| 適合過濾量Capacity (l/min以內) | | 150 | 180 | 180 | 220 | 330 | 450~500 | 500~800 | |
| 濾 材 Filtration method | 濾心式 | 20" X 6 | 20" X 8 | 20" X 8 | 20" X 12 | 20" X 18 | 20" X 18 | 30" X 18 | |
| | 楊桃濾袋式 | 1Set(36pcs) | 1Set(36pcs) | 1Set(36pcs) | 1Set(48pcs) | 1Set(56pcs) | 1Set(56pcs) | | |
| | 濾紙式 | 198Φ x 42 | 234Φ x 40 | 234Φ x 40 | 302Φ x 40 | 370Φ x 38 | 370Φ x 38 | | |
| 溫度範圍 (°C)Max. Temperature | | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | |
| 濾筒外徑 | | 280 | 315 | 315 | 400 | 450 | 450 | 450 | |
| 泵浦馬達(HP) Power | | 1 | 1 | 2 | 2 | 3~5 | 3~5 | 5 | |
| 外型尺寸 Dimensions (mm) | 長度 (A) Length | FRP座 | 735 | 735 | 735 | 825 | 825 | 825 | 825 |
| | | PP腳座 | 760 | 760 | 760 | 810 | 810 | 810 | 810 |
| | 寬度 (B) Width | FRP座 | 435 | 435 | 435 | 525 | 575 | 575 | 575 |
| | | PP腳座 | 452 | 452 | 452 | 584 | 584 | 584 | 584 |
| 高度 (C) Height | FRP座 | 1430 | 1445 | 1445 | 1490 | 1515 | 1515 | 1805 | |
| | PP腳座 | 1430 | 1445 | 1445 | 1453 | 1483 | 1483 | 1768 | |
| 出入口徑 (吋) Fitting | | 1-1/2" | 1-1/2" | 1-1/2" | 1-1/2" | 2" | 2-1/2" | 2~2-1/2" | |
| 機體重量 (kg) Weight (含泵浦2HP) | | 73 | 76 | 80 | 106 | 125 | 125 | 140 | |

※ 重量以實物為準。

一體成型耐高壓過濾機(五金電鍍專用)

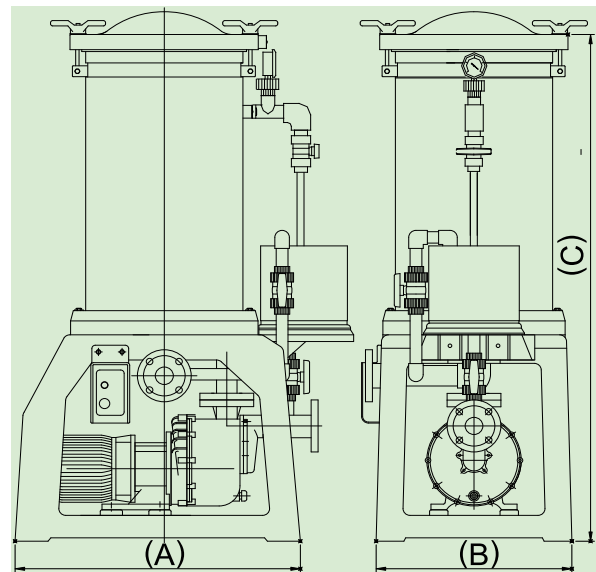
YK 型

| YK - 2008 | 1 | F | F - N | C | D | X - D | 50 | A | A | C - N | A | P | | | | |
|---------------|---|---|-------------------------------|-----------------|----------------------------------|---|--|--------------------------------|---------------------|---|-----------------------------|--------------------|---|---------------------------|------------------------------|---------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) |
| (1) YK - 機型代號 | (2) 2004 - 20"X4支 2006 - 20"X6支 2008 - 20"X8支 2018 - 20"X18支 | (3) 泵浦馬力 A:250W(1/3HP) 1:1HP 2:2HP 3:3HP 5:5HP | (4) 泵體材質 F-FRPP P-CFRPP | (5) F - 出入口為法蘭式 | (6) 密封材質 N-NBR E-EPDM V-VITON | (7) C - 濾心壓板式 T - 濾管壓板式 B - 濾心鎖帽式 K - 楊桃濾袋式 P - 濾紙式 | (8) D - 出入口為DIN J - 出入口為JIS A - 出入口為ANSI | (9) X-(加裝自清迴路) O-(不必使用自清迴路) | (10) D:SD型 M:SM型 | (11) 出入口徑 25 : 1"X1" 40 : 1-1/2"x1-1/2" 50 : 2"x2" | (12) A-上蓋多加排氣閥 B-上蓋不加排氣閥 | (13) A-成型濾心 H-纏繞濾心 | (14) C-使用三通排氣下排放 D-濾筒不加排氣 (壓力錶型式圖參考54-1頁) | (15) N-標準上蓋規格 A-活動上蓋扣環 | (16) A-標準保護開關 E-智能安全保護控制器 | (17) P-PP機架 F-FRP機架 |

YK Type



尺寸圖



說明

- 濾筒為一體成型，可承受高壓高溫，純PP材質製造，不含任何添加劑耐酸耐鹼。
- 採用濾心式、濾管式、濾紙式、楊桃濾袋式，有各種不同規格，依需求情況配置。
- 濾材有互換功能，可依需求選擇各種不同濾材。

標準配備:

- 馬達保護罩 - 保護馬達不會被腐蝕。
 - 馬達保護開關 - 保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
 - 附出入口法蘭PP或PVC一組，底閥或逆止閥一個。
 - 可以加裝自清循環迴路。(LD, SD, HD泵才可以加裝)
- 備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

規格表

| 型 式 | | 2004 | 2006-1 | 2008-1 | 2008-2 | 2018-3 | |
|-----------------------------|------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|
| 適合過濾量Capacity (l/min以內) | | 80~120 | 150 | 180 | 220 | 330 | |
| 濾 材 Filtration method | 濾心式 | 20" X 4 | 20" X 6 | 20" X 8 | 20" X 8 | 20" X 18 | |
| | 楊桃濾袋式 | | 1Set(36pcs) | 1Set(36pcs) | 1Set(36pcs) | 1Set(56pcs) | |
| | 濾紙式 | 124φ x 53 | 198φ x 46 | 234φ x 44 | 234φ x 44 | 370φ x 38 | |
| 溫度範圍(°C)Max. Temperature | | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | |
| 濾筒外徑 | | 200 | 280 | 315 | 315 | 450 | |
| 泵浦馬達(HP) Power | | 1/3 | 1 | 1 | 2 | 3~5 | |
| 外型尺寸 Dimensions (mm) | 長度 (A) Length | FRP座 | 570 | 735 | 735 | 735 | 825 |
| | | PP腳座 | 600 | 760 | 760 | 760 | 810 |
| | 寬度 (B) Width | FRP座 | 365 | 435 | 435 | 435 | 575 |
| | | PP腳座 | 380 | 452 | 452 | 452 | 584 |
| 高度 (C) Height | FRP座 | 1090 | 1430 | 1445 | 1445 | 1515 | |
| | PP腳座 | 1088 | 1430 | 1445 | 1445 | 1483 | |
| 出入口徑 (吋) Fitting | | 1" | 1-1/2" | 1-1/2" | 1-1/2" | 2" | |
| 機體重量 (kg) Weight | | 32 | 73 | 76 | 80 | 125 | |

※ 重量以實物為準。

一體成型雙塔式藥液過濾機(五金電鍍專用)

GKD 型

GKD - 2018 **3** **C** **B - N** **J** **H** **X - J** **A** **A** **L - A** **P**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)** **(9)** **(10)** **(11)** **(12)** **(13)** **(14)** **(15)**

- (1) GKD - 機型編號
- (2) 2008:20"x8 pcs
2012:20"x12 pcs
2018:20"x18 pcs
- (3) 2:2HP 3:3HP
- (4) 第一塔設計方式
C-濾心壓板式
P-濾紙式
U-濾袋式
- (5) 第二塔設計方式
C-濾心壓板式
B-濾心鎖帽式
L-可清洗濾心式
- (6) 密封材質
N-NBR V-VITON
E-EPDM
- (7) J-JIS D-DIN A-ANSI
- (8) 泵浦型式
D-SD型 H-HD型
C-SDC型 P-SDP型
- (9) X-(加裝自清迴路)
O-(不必使用自清迴路)
- (10) 第一塔濾材
A-成型濾心
L-可清洗濾心
J-不可洗濾紙
- (11) 第二塔濾材
A-成型濾心
L-可清洗濾心
- (12) A-使用四通排氣閥左出水
B-使用四通排氣閥右出水
C-使用三通排氣閥下出水
N-標準式
(壓力錶型式圖參考54-1頁)
- (13) L-活動上蓋扣環
N-標準上蓋規格
- (14) A-標準保護開關
E-智能安全保護控制器
- (15) P-PP機架 F-FRP機架

GKD Type



規格表

| 型 式 | 2008-2 | 2012-2 | 2018-3 |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| 適合過濾量 (L/min) | 180 | 220 | 330 |
| 適合電鍍槽 (ton) | 2~2.5 | 2.5~4 | 4~6.5 |
| 第一塔 | 濾心壓板式 | 20"x8 | 20"x12 |
| | 濾紙式 | 234Øx40 | 302Øx40 |
| | 楊桃濾袋式 | 1Set (36pcs) | 1Set (48pcs) |
| 溫度範圍(°C) | 65 | 65 | 65 |
| 泵浦馬達 (HP) | 2 | 2 | 3 |
| 第二塔 | 濾心鎖帽式 | 20"X8 | 20"X8 |
| | 第一塔進出口徑 | 1-1/2"~2" | 1-1/2"~2" |
| 第二塔出口徑 | 1-1/2" | 1-1/2"~2" | 2" |
| 機體重量(kg) | 110 | 145 | 160 |

※ 重量以實物為準。

※ 泵SM機型2HP入口2"出口1½"

| 尺寸SIZE (mm) | | | | | | | | |
|-------------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|
| 規格 | A | B | C | D | E | F | G | H |
| 2008 | 730 | 445 | 1490 | 1054 | 380 | 560 | 890 | 315 |
| 2012 | 810 | 530 | 1430 | 1070 | 410 | 625 | 817 | 405 |
| 2018 | 810 | 570 | 1430 | 1110 | 410 | 645 | 817 | 454 |

說明

- 本機的第一塔主要是用於將藥水中之顆粒雜質予以濾除，活性炭可倒入平均分散在濾紙表面，去除藥水中的有機化合物，再經第二道濾心精密過濾，使過濾的藥水品質常保清潔穩定。
- 第二塔之濾心更換容易，且第一塔不需停機，仍持續濾清的工作，方便藥水的品質管理。
- 第一塔可以做不同之濾材變化使用濾紙式、濾心壓板式、楊桃濾袋式、濾管壓板式。

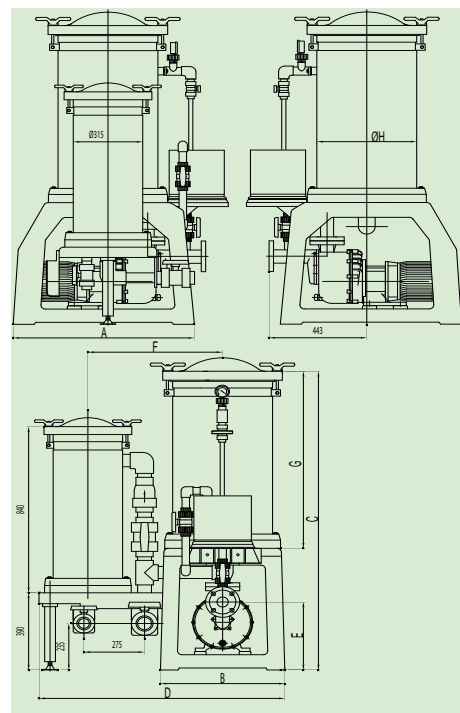
標準配備

- 馬達保護罩 - 保護馬達不會被腐蝕。
 - 馬達保護開關 - 保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
 - 出入口法蘭PP或PVC一組，底閥或逆止閥一個。
 - 配備有自清迴圈回路
- 備註:機架材質標準為PP，原FRP材質為選項，限現有庫存品。

附屬配備

- 進出管路及出口球閥、過濾機固定架、智能安全保護控制器。

尺寸圖



一體成型雙塔式藥液過濾機

GLD 型

GLD - 2018 3 C B - N J H N - 50 A L A
 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13)

- (1) GLD - 機型編號
- (2) 2018:20"×18 pcs
- (3) 3:3HP
- (4) 第一塔設計方式
C - 濾心壓板式
P - 濾紙式
K - 楊桃濾袋式
B - 濾心鎖帽式
L - 可清洗濾心式
- (5) 第二塔設計方式
C - 濾心壓板式
B - 濾心鎖帽式
- (6) 密封材質 N-NBR
V-VITON E-EPDM
- (7) J - 出入口為JIS
D - 出入口為DIN
A - 出入口為ANSI
- (8) D - 採用SD型泵浦
H - 採用HD型泵浦
C - 採用SDC型泵浦
P - 採用SDP型泵浦
M - 採用SM型泵浦
- (9) N - 標準規格
S - 特殊規格
- (10) 進出口徑 40~1-1/2"
50~2" 65~2-1/2"
- (11) A-使用四通排氣閥左出水
B-使用四通排氣閥右出水
C-使用三通排氣閥下出水
(壓力錶型式圖參考54-1頁)
- (12) L-活動上蓋扣環
N-標準上蓋規格
- (13) A-標準保護開關
E-智能安全保護控制器

GLD Type



說明

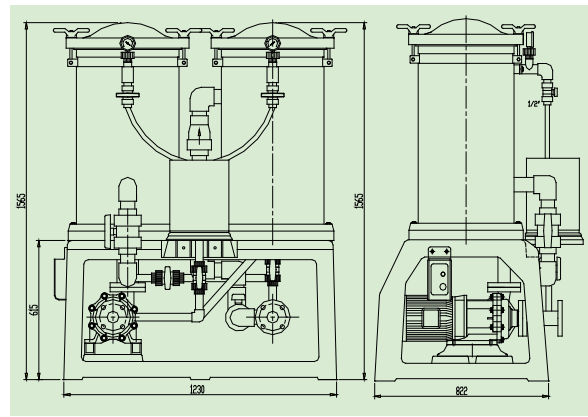
- 本機的第一塔主要是用於將藥水中之顆粒雜質予以濾除，活性炭可倒入平均分散在濾紙表面，去除藥水中的有機化合物，再經第二道濾心精密過濾，使過濾的藥水品質常保清潔穩定。
- 第二塔之濾心更換容易，且第一塔不需停機，仍持續濾清的工作，方便藥水的品質管理。
- 第一塔可以做不同之濾材變化使用濾紙式、濾心壓板式、楊桃濾袋式、濾管壓板式。

規格表

| | | |
|---------------|---------|--------------|
| 型 式 | 2018 | |
| 適合過濾量 (L/min) | 330 | |
| 適合電鍍槽 (ton) | 4~6.5 | |
| 第一塔 | 濾心壓板式 | 20"X18 |
| | 濾紙式 | 370ØX38片 |
| | 楊桃濾袋式 | 1Set (56pcs) |
| 溫度範圍(°C) | 65 | |
| 泵浦馬達 (HP) | 3 | |
| 第二塔 | 濾心鎖帽式 | 20"X18 |
| | 第一塔進出口徑 | 1-1/2"~2" |
| | 第二塔出口徑 | 1-1/2"~2" |
| 機體重量(kg) | 160 | |

※ 重量以實物為準。

尺寸圖



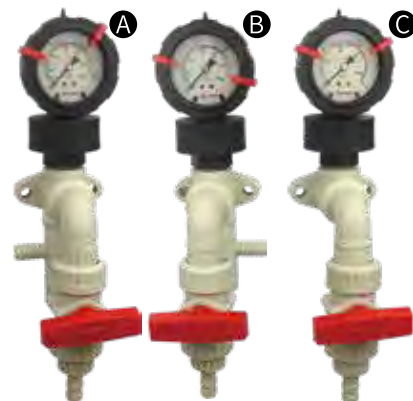
標準配備

- 馬達保護罩 - 保護馬達不會被腐蝕。
- 馬達保護開關 - 保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
- 出入口法蘭PP或PVC一組，底閥或逆止閥一個。
- 配備有自清迴圈回路

附屬配備

- 進出管路及出口球閥、過濾機固定架、智能安全保護控制器。

壓力錶型式



- A-使用四通排氣閥左出水
- B-使用四通排氣閥右出水
- C-使用三通排氣閥下出水

一體成型沙丁鎳長效過濾機

GKM 型

| GKM | - | 38 | 1 | P | B-N | D | D | X | - | C | A | L | N | - | C |
|----------------|----------------------|-----------|-------------|-------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------|--|---------------|------------------------|--------------|-----------------|---|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | | |
| (1) GKM - 機型編號 | (2) 38-濾紙式37ø×38 pcs | (3) 1:1HP | (4) P-主塔濾紙式 | (5) B-副塔濾心式 | (6) 密封材質 N-NBR V-VITON E-EPDM | (7) J-JIS D-DIN A-ANSI | (8) 泵浦型式 D-SD型 H-HD型 | (9) X-(加裝自清迴路) | (10) A-使用四通排氣閥左出水 B-使用四通排氣閥右出水 C-使用三通排氣閥下出水 (壓力錶型式圖參考54-1頁) | (11) A-活動上蓋扣環 | (12) L-使用大容量活性炭 循環筒 | (13) N-配備計量泵 | (14) C-變頻自動控制系統 | | |

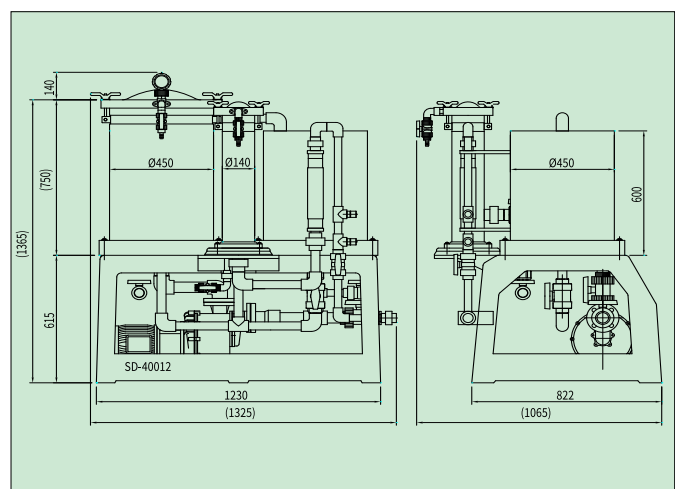
GKM Type



使用狀況說明

- 設備處理鍍液的流量最低下限值，為每小時可處理30% 鍍槽 總體積的鍍液量，P1、P2添加劑按千安培小時消耗量的原則下，補充控制計量泵調整加藥量，與設備處理鍍液的流量無關。
- 沙劑須以冷凍純水預先稀釋(即一份沙劑、9份純水)，後注入設備附設的加藥桶內，通過設備附設的計量泵自動補充。
- 設備處理鍍液約72小時後，過濾主體的碳粉會漸漸飽和，須重新更換碳粉和助濾粉。
- 於正常使用中定時保養，須重新更換碳粉/助濾粉下，鍍液工作壽命一般可延長至5~6個工作天左右，但最終實際工作壽命會因不同沙劑應用濃度、生產量、設備設定和維護等因素而有所改變。

GKM 尺寸圖



說明

- 本機的主塔主要是用於將藥水中之顆粒雜質予以濾除，活性炭可倒入平均分散在濾紙表面，去除藥水中的有機化合物，再經副塔濾心精密過濾，使過濾的藥水品質常保清潔穩定。
- 可以任意調整處理液的流量將鍍槽裡的鍍液過濾。
- 劑量泵可以自動控制填充量，修正時先以手動調整。
- 過濾主塔吸附有機分解物的碳粉，飽和後應重新更換。

標準配備

- 變頻PLC控制器及配電控制系統，流量計、定量加藥泵一台。

附屬配備

鉻酸液化學藥液過濾機

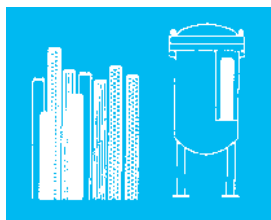
CL 型

CL - 150 1 B F - V K H
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)

(1) CL - 機型編號
 (2) 60 - 10"X4支
 80 - 20"X4支
 150 - 20"X6支
 180 - 20"X8支
 220 - 20"X12支
 330 - 20"X18支

(3) 馬力
 A-180W B-260W
 C-400W 1:1HP
 2:2HP 3:3HP
 (4) B-濾心鎖帽式
 (5) F-出入口為法蘭式
 U-出入口為由任式

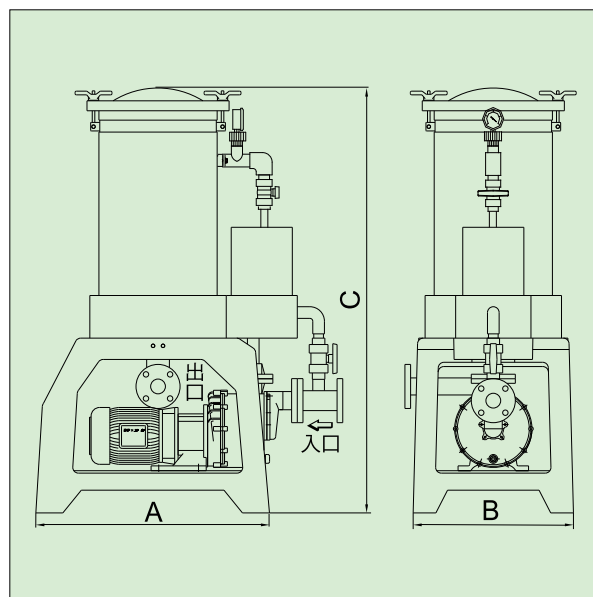
(6) V - VITON
 (7) K - 泵浦採用SDK型
 C - 泵浦採用SDC型
 M - 泵浦採用SMK型
 (8) H - 纏繞濾心
 S - 特制濾材



CL Type



尺寸圖



說明

- 本過濾機採用PVC材質製成，可耐鉻酸液及各種酸鹼液。
- 泵浦採用CPVC/PVDF材質製成。
- 適用溫度50°C以下。
- 濾材採用濾心鎖帽方式設計，密封性優，濾桶內完全無任何金屬材質接觸藥水。
- 一律採用繞線式濾心不套濾布，方便更換濾材。

標準配備

- 馬達保護罩 - 保護馬達不會被腐蝕。
- 馬達保護開關 - 保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
- 出入口法蘭PP或PVC一組，底閥或逆止閥一個。

附屬配備

- 進出管路及出口球閥
- 過濾機固定架

規格表

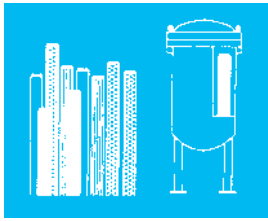
| 型 式 | 60 | 80 | 150 | 180 | 220 | 330 | |
|---------------|-----------------|----------------|--------|---------|--------|--------|------|
| 過濾量 (L/min) | 60 | 80 | 150 | 180 | 220 | 330 | |
| 適合電鍍槽 (ton) | 0.4~0.6 | 0.6~1.0 | 1~2 | 1.5~2.5 | 2.5~4 | 4~6 | |
| 濾 材 | 濾心數(支) 濾心鎖帽式 | 10"X4 20"X4 | 20"X6 | 20"X8 | 20"X12 | 20"X18 | |
| 溫度範圍(°C) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | |
| 泵浦馬達 (HP) | 1/4~1/3 | 1/4~1/3 | 1~2 | 1~2 | 2 | 3 | |
| 外 型 尺 寸 mm | 長度(A) | 500 | 570 | 730 | 730 | 825 | 825 |
| | 寬度(B) | 355 | 355 | 420 | 445 | 535 | 575 |
| | 高度(C) | 900 | 1135 | 1415 | 1395 | 1420 | 1495 |
| 出入口徑(吋) | 3/4"~1" | 1" | 1-1/2" | 1-1/2" | 1-1/2" | 2" | |
| 機體重量(kg) | 40 | 45 | 80 | 85 | 120 | 150 | |

※ 重量以實物為準。

化學藥液過濾器

FA 型

FA - 1001 **U** **B** **J - N** **K** **A**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)**

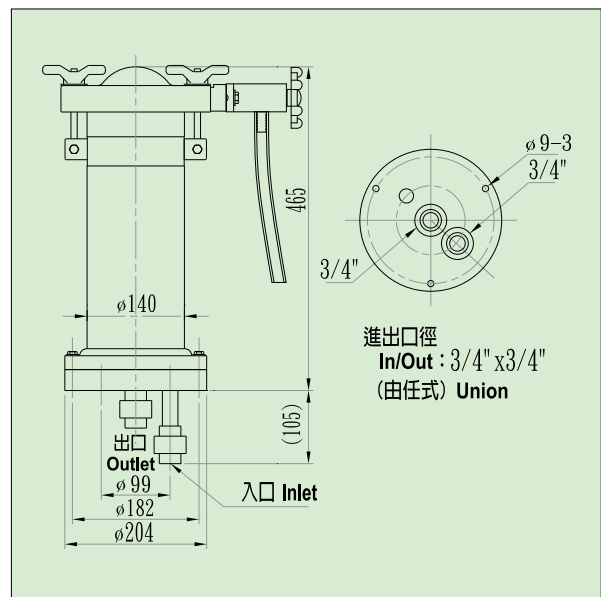


- (1) FA.FD-機型編號
 - (2) 1001-10"X1支
1002-10"X2支
2001-20"X1支
2002-20"X2支
 - (3) U-出入口由任式
 - (4) B-濾心鎖帽式
 - (5) J-出入口為 JIS
D-出入口為 DIN
A-出入口為ANSI
 - (6) 密封材質
N-NBR
V-VITON
E-EPDM
 - (7) K-濾筒材質 PVDF
P-濾筒材質 PP
 - (8) A-成型濾心 H-纏繞濾心
L-可清洗濾心 S-特制濾材
- ※ FA1001-2001機型有PVDF材質
 ※ FA1002-2002機型無PVDF材質

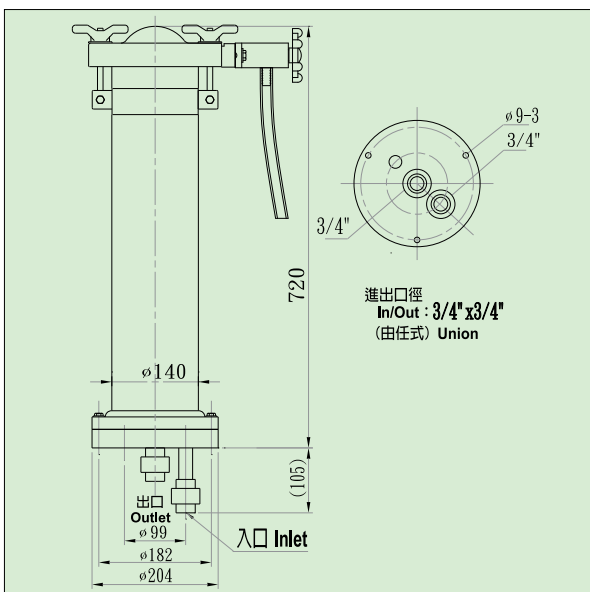
FA型過濾器



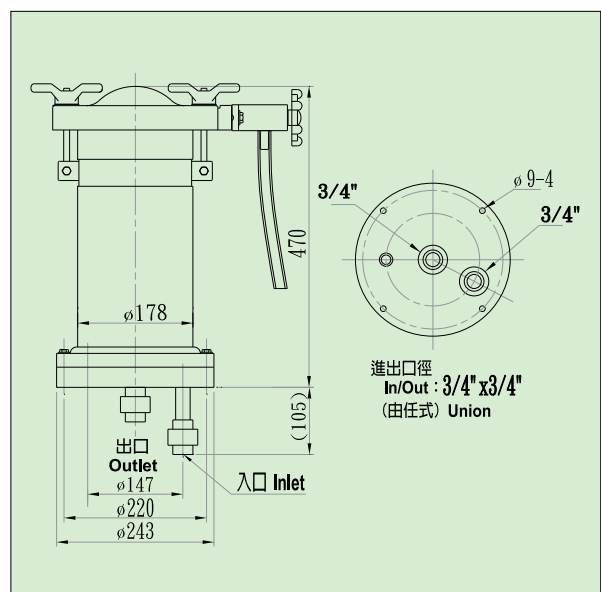
FA 1001 尺寸圖 進出口徑3/4"X3/4"(由任式)



FA 2001 尺寸圖 進出口徑3/4"X3/4"(由任式)



FA 1002 尺寸圖 進出口徑3/4"X3/4"(由任式)



一體成型濾心式耐壓過濾器

FKH 型

FKH - 2008

(測試耐壓5kg)

(適用3kg以內)

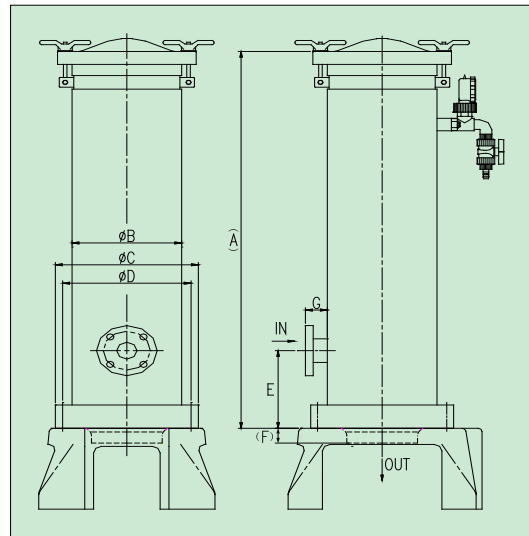
- | | | | | |
|------------------|---------------|-------------------|--------------|------------------|
| (1)FKH - 機型編號 | (3)F-進出口連接法蘭式 | (7)進出口徑 | (10)N-標準機型 | (13)C-使用三通排氣閘下出水 |
| (2)1004 - 10"X4支 | U-進出口連接由任式 | 25-25x25 40-40x40 | S-特殊機型 | D-使用上蓋排氣上蓋出水 |
| 1008 - 10"X8支 | H-出口一體成型法蘭 | 50-50x50 65-65x65 | (11)F-FRPP上蓋 | (壓力錶型式圖參考54-1頁) |
| 2004 - 20"X4支 | (4)B-濾心鎖帽式 | 5A-50x40 6A-65x50 | H-純PP厚板加工 | (14)A-壓力錶與入口同方向 |
| 2006 - 20"X6支 | C-濾心壓板式 | (8)C-壓力錶裝在上蓋 | P-純PP射出上蓋 | B-壓力錶與入口成180° |
| 2008 - 20"X8支 | (5)出入口 J-JIS | T-壓力錶裝在濾筒 | (12)A-成型濾心 | C-壓力錶與入口左90° |
| 2012 - 20"X12支 | D-DIN A-ANSI | (9)機座 | H-纏繞濾心 | D-壓力錶與入口右90° |
| 2018 - 20"X18支 | (6)密封材質 | A.B.C.D.P五種 | L-可清洗濾心 | E-壓力錶與入口無方向要求 |
| 3008 - 30"X8支 | N-NBR V-VITON | N-不必有機座 | S-特制濾材 | |
| 3012 - 30"X12支 | E-EPDM | | N-不含濾心 | |
| 3018 - 30"X18支 | | | | |

FKH 型過濾器

蝕刻線專用機型



FKH 2008濾心鎖帽式尺寸圖



尺寸圖

| 機型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | (F) | G |
|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 1004 | 200 | 530 | 200 | 270 | 240 | 240 | | 56 |
| 1008 | 315 | 600 | 315 | 398 | 364 | 240 | 29 | 56 |
| 2004 | 200 | 780 | 200 | 270 | 240 | 240 | | 56 |
| 2006 | 280 | 885 | 280 | 365 | 330 | 240 | 28 | 56 |
| 2008 | 315 | 885 | 315 | 398 | 364 | 240 | 29 | 56 |
| 2012 | 400 | 885 | 400 | 490 | 452 | 240 | 25 | 56 |
| 2018 | 450 | 945 | 450 | 540 | 495 | 240 | 27 | 56 |
| 3008 | 315 | 1040 | 315 | 398 | 364 | 240 | 29 | 56 |
| 3012 | 400 | 1200 | 400 | 490 | 452 | 240 | 25 | 56 |
| 3018 | 450 | 1185 | 450 | 540 | 495 | 240 | 27 | 56 |

FKH 型機座

A型(FRP)
※標準過濾
機座



B型(FRP)
※圓形無注
水座



C型(FRP)
※圓形有注
水座(高)



D型(FRP)
※圓形有注
水座(低)



P型(PP)
※純PP材質
射出成形



規格表

| 機型 | 尺寸 | 長(mm) | 寬(mm) | 高(mm) | 名稱 |
|----|------------------|-------|-------|-------|-----------|
| A型 | SK - 2006 | 730 | 405 | 600 | 標準過濾機座 |
| | SK - 2008 | 725 | 445 | 590 | |
| | SL - 2012 | 825 | 525 | 620 | |
| | SL - 2018 | 825 | 560 | 620 | |
| B型 | FK/FKH-2006,2008 | 540 | 540 | 520 | 圓形無注水座 |
| | FL - 2012 | 640 | 640 | 510 | |
| | FL - 2018 | 680 | 680 | 510 | |
| C型 | FK/FKH-2006,2008 | 560 | 560 | 520 | 圓形有注水座 |
| | FL - 2012 | 660 | 660 | 510 | |
| | FL - 2018 | 700 | 700 | 510 | |
| D型 | FK/FKH-2006,2008 | 495 | 460 | 250 | 圓形有注水座(低) |
| P型 | 1004/2004 | 600 | 380 | 328 | PP射出腳座 |
| | 2006/2008 | 760 | 452 | 585 | |
| | 2012/2018 | 810 | 584 | 585 | |

※D型無FL/FKH-2012,2018 ※FD/FKH-1004,2004只配合A型機座

一體成型濾心式高壓過濾器

MKH 型

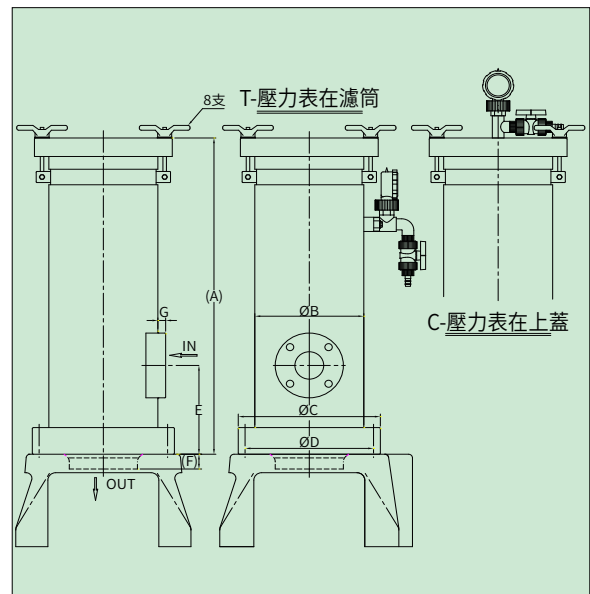
- MKH - 2006 H B D - N 65 C N - N A C N - R R A** (測試耐壓5kg)
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (適用3.5kg以內)
- (1) MKH - 機型編號
 - (2) 2006 - 20"X6支
2007 - 20"X7支
 - (3) H-進出口一體式法蘭
C - 濾心壓板式
 - (5) 出入口 J-JIS D-DIN
A-ANSI
 - (6) 密封材質 N-NBR
V-VITON E-EPDM
 - (7) 進出口徑 50-50x50
65-65x65 6A-65x50
 - (8) C - 壓力錶裝在上蓋
T - 壓力錶裝在濾筒
S - 壓力錶座特殊手工製作
 - (9) FRP 座型式 A.B.C.D
四種 N-不必有腳座
 - (10) N-標準機型 S-特殊機型
 - (11) A-成型濾心 H-纏繞濾心
S-特制濾材
 - (12) C-使用三通排氣閘下出水
D-使用上蓋排氣上蓋出水
 - (13) N-標準上蓋
H-上蓋厚板加工
L-加厚一體式PP端板上蓋
 - (14) P-標準加厚上蓋及PP活動開蓋
S-不銹鋼扣環及活動開蓋
T-鈦材質扣環及鈦活動開蓋
R-鈦材質扣環 (不活動開蓋)
L-不銹鋼8支鎖帽扣環 (不活動開蓋)
 - (15) L-上蓋八支不鏽鋼固定把手
R-上蓋八支鈦固定把手
 - (16) A-壓力錶與入口同方向
B-壓力錶與入口成180°
C-壓力錶與入口左90°
D-壓力錶與入口右90°
E-壓力錶與入口無方向要求

MKH 型過濾器

蝕刻線專用機型



MKH濾心鎖帽式尺寸圖



S-不鏽鋼活動蓋

T-鈦金屬活動蓋

一體成形法蘭

尺寸圖

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | (F) | G |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 2006 | 290 | 885 | 290 | 365 | 330 | 240 | 28 | 20 |
| 2007 | 290 | 885 | 290 | 365 | 330 | 240 | 28 | 20 |

說明

- 進出法蘭與濾筒為一體式壓出成型，能承受高壓使用。
- 濾筒平均厚度19mm，提高耐壓強度。
- 上蓋依照使用壓力狀況，可選用純PP實心壓出板製造，並加強上蓋扣環強度，採用8支上蓋鎖帽可提高承受壓力。

MKH 型 機座

A型
※標準
過濾機座



B型
※圓形
無注水座



C型
※圓形
有注水座
(高)



D型
※圓形
有注水座
(低)



一體成型濾心式超高壓過濾器

LKH 型

LKH - 1007 H B J - E 50 T P - N C N A - L E (測試耐壓6kg)
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (適用4kg以內)

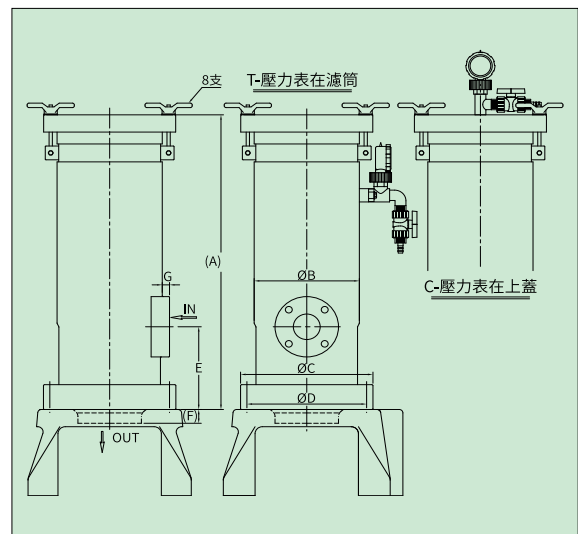
- | | | | |
|---|--|--|---|
| (1) LKH - 機型編號 | (7) 進出口徑 40-40x40 50-50x50 65-65x65 6A-65x50 | (11)C-使用三通排氣閥下出水 D-使用上蓋排氣上蓋出水 | (14)L-上蓋八支不鏽鋼固定把手 R-上蓋八支鈦固定把手 |
| (2) 1007 - 10"X7支 2006 - 20"X6支 2007 - 20"X7支 | (8) C-壓力錶裝在上蓋 T-壓力錶裝在濾筒 S-壓力錶座特殊手工製作 | (12)N-標準上蓋 H-上蓋厚板加工 L-加厚一體式PP端板上蓋 | (15)A-壓力錶與入口同方向 B-壓力錶與入口成180° C-壓力錶與入口左90° D-壓力錶與入口右90° E-壓力錶與入口無方向要求 |
| (3) H-進出口一體式法蘭 | (9)機座 A.B.C.D.P五種 N-不必有機座 | (13)A-不銹鋼扣環PP活動開蓋 B-鈦扣環PP活動開蓋 S-不銹鋼扣環及不銹鋼活動開蓋 T-鈦扣環及鈦活動開蓋 | |
| (4) B-濾心鎖帽式 C-濾心壓板式 | (10)A-成型濾心 H-纏繞濾心 S-特制濾材 N-不含濾心 | L-不鏽鋼扣環(不活動開蓋) R-鈦扣環(不活動開蓋) | |
| (5) 出入口 J-JIS D-DIN A-ANSI | | | |
| (6) 密封材質 N-NBR V-VITON E-EPDM | | | |

LKH 型過濾器

蝕刻線專用機型



LKH 濾心鎖帽式尺寸圖



S-不鏽鋼活動蓋



T-鈦金屬活動蓋



一體成形法蘭

LKH 型機座



A型(FRP)
※標準過濾機座



B型(FRP)
※圓形無注水座

尺寸圖

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | (F) | G |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 1007 | 290 | 607 | 290 | 365 | 330 | 240 | 28 | 20 |
| 2006 | 290 | 885 | 290 | 365 | 330 | 240 | 28 | 20 |
| 2007 | 290 | 885 | 290 | 365 | 330 | 240 | 28 | 20 |

C型(FRP)
※圓形有注水座(高)



D型(FRP)
※圓形有注水座(低)



P型(PP)
※純PP材質射出成形



說明

- 濾筒材質採用北歐進口PP耐高腐蝕材料，筒壁平均厚度25mm可以承受更高壓力。
- 進出法蘭與濾筒為一體式壓出成型，能承受超高壓使用，測試耐壓6KG適用4KG以內。
- 濾筒平均厚度25mm，提高耐壓強度。
- 上蓋依照使用壓力狀況，壓出成型加厚上蓋，也可採用純PP實心壓出板製造，並特別加強上蓋扣環強度，有8支上蓋鎖帽可提高承受壓力。
- 扣環寬度增加，厚度更厚，提高耐壓強度。

一體成型濾心式耐壓過濾器

YKH 型

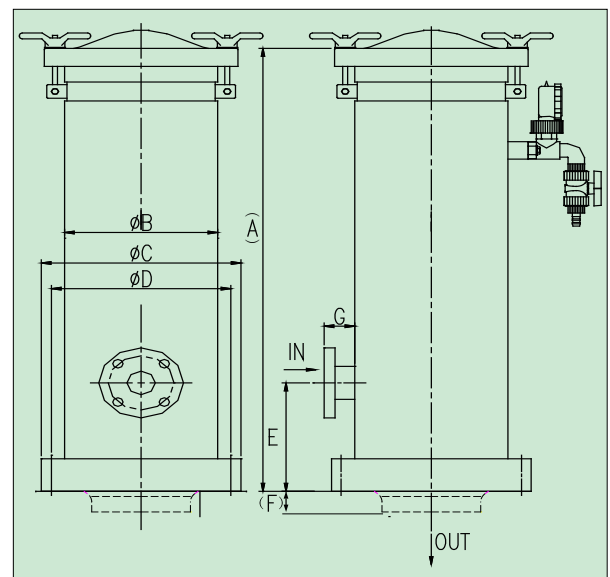
- | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|-------------|-----------------------|------------------------------|---------------------------------------|--|---------------------------|---------------------|------------------------|----------------------|----------------------------------|--|
| YKH - 2008 | F | B | J - N | 65 | T | N - F | A | C - A | (測試耐壓5kg) (適用3kg以內) | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) |
| (1)YKH - 機型編號 | (2)1004-10"X4支 1008-10"X8支 2004-20"X4支 2006-20"X6支 2008-20"X8支 2018-20"X18支 | (3)F-進出口法蘭式 | (4)B-濾心鎖帽式 C-濾心壓板式 | (5)出入口 J-JIS D-DIN A-ANSI | (6)密封材質 N-NBR V-VITON E-EPDM | (7)進出口徑 25-25x25 40-40x40 50-50x50 65-65x65 5A-50x40 6A-65x50 | (8)C-壓力錶裝在上蓋 T-壓力錶裝在濾筒 | (9)N-標準機型 S-特殊機型 | (10)F-FRPP上蓋 | (11)A-成型濾心 H-纏繞濾心 | (12)C-使用三通排氣閥下出水 D-使用上蓋排氣上蓋出水 | (13)A-壓力錶與入口同方向 B-壓力錶與入口成180° C-壓力錶與入口左90° D-壓力錶與入口右90° E-壓力錶與入口無方向要求 (壓力錶型式圖參考54-1頁) |

YKH 型過濾器

蝕刻線專用機型



YKH 2008濾心鎖帽式尺寸圖



尺寸圖

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | (F) | G |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 1004 | 200 | 530 | 200 | 270 | 240 | 240 | | 56 |
| 1008 | 315 | 600 | 315 | 398 | 364 | 240 | 29 | 56 |
| 2004 | 200 | 780 | 200 | 270 | 240 | 240 | | 56 |
| 2006 | 280 | 885 | 280 | 365 | 330 | 240 | 28 | 56 |
| 2008 | 315 | 885 | 315 | 398 | 364 | 240 | 29 | 56 |
| 2018 | 450 | 945 | 450 | 540 | 495 | 240 | 27 | 56 |

一體成型濾袋式耐壓過濾器

FKH 型

FKH - 7161 **F** **U** **J - N** **65** **C** **D - N** **F** **C** **A** (測試耐壓5kg)
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)** **(8)** **(9)** **(10)** **(11)** **(12)** **(13)** (適用3kg以內)

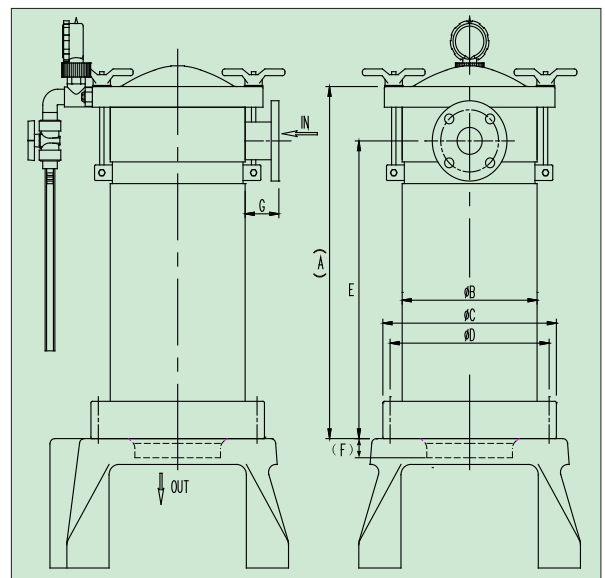
- (1) FKH - 機型編號
- (2) 4161:ø4.5"x16"濾袋bag
- 4251:ø4.5"x25"濾袋bag
- 7161:ø7"x16"濾袋bag
- 7251:ø7"x25"濾袋bag
- 7321:ø7"x32"濾袋bag
- 8161:ø8"x16"濾袋bag
- 8251:ø8"x25"濾袋bag
- 8321:ø8"x32"濾袋bag
- (3) F-進出口連接法蘭式
- U-進出口連接由任式
- H-出口一體成型法蘭
- (4) U-濾袋式
- (5) J-出入口為 JIS
- D-出入口為 DIN
- A-出入口為 ANSI
- (6) 密封材質 N-NBR
- V-VITON E-EPDM
- (7) 進出口徑
- 75-75x75
- 65-65x65
- 50-50x50
- 40-40x40
- 25-25x25
- 6A-65x50
- 5A-50x40
- (8) C-壓力錶裝在上蓋
- T-壓力錶裝在濾筒
- (9) FRP座型式
- A.B.C.D四種
- N-不必有腳座
- (10) N-標準機型
- S-特殊機型
- (11) F-FRPP上蓋
- H-純PP厚板加工
- P-純PP射出上蓋
- (12) C-使用三通排氣閘下出水
- D-使用上蓋排氣上蓋出水
- (13) A-壓力錶與入口同方向
- B-壓力錶與入口成180°
- C-壓力錶與入口左90°
- D-壓力錶與入口右90°
- E-壓力錶與入口無方向要求

FKH 型過濾器 蝕刻線專用機型



濾袋式 Bag

FKH 濾袋式尺寸圖



※排放口位置將隨【進出口徑】及【筒徑】而改變。

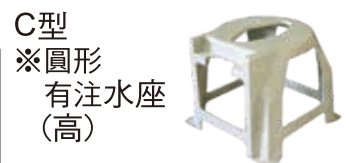
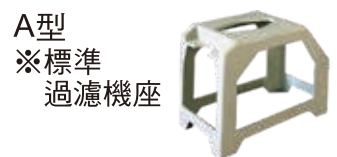
尺寸圖

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | (F) | G |
|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 4161 | 200 | 680 | 200 | 270 | 240 | 580 | | 70 |
| 4251 | 200 | 750 | 200 | 270 | 240 | 670 | | 70 |
| 7161 | 280 | 680 | 280 | 365 | 330 | 580 | 28 | 70 |
| 7251 | 280 | 860 | 280 | 365 | 330 | 760 | 28 | 70 |
| 7321 | 280 | 1000 | 280 | 365 | 330 | 900 | 28 | 70 |
| 8161 | 315 | 680 | 315 | 398 | 364 | 580 | 29 | 70 |
| 8251 | 315 | 860 | 315 | 398 | 364 | 760 | 29 | 70 |
| 8321 | 315 | 1000 | 315 | 398 | 364 | 900 | 29 | 70 |

規格表

| 機 型 | 尺寸 | | | 名稱 | |
|-----|-----------|-------|-------|-----|-----------|
| | 長(mm) | 寬(mm) | 高(mm) | | |
| A型 | SK - 2006 | 730 | 405 | 600 | 標準過濾機座 |
| | SK - 2008 | 725 | 445 | 590 | |
| | SL - 2012 | 825 | 560 | 620 | |
| | SL - 2018 | 825 | 560 | 620 | |
| B型 | FK . FKH | 540 | 540 | 520 | 圓形無注水座 |
| | FL - 2012 | 640 | 640 | 510 | |
| | FL - 2018 | 680 | 680 | 510 | |
| C型 | FK . FKH | 560 | 560 | 520 | 圓形有注水座 |
| | FL - 2012 | 660 | 660 | 510 | |
| | FL - 2018 | 700 | 700 | 510 | |
| D型 | FK . FKH | 495 | 450 | 250 | 圓形有注水座(低) |

FKH 型機座

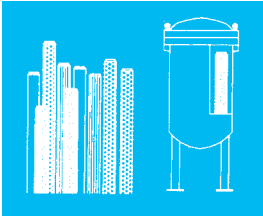


※FK/FKH2012,2018無D型機座

一體成型PVDF濾心式過濾器

DKH 型

DKH - 2004 F B J - V 40 N A (測試耐壓5kg)
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (適用3kg以內)

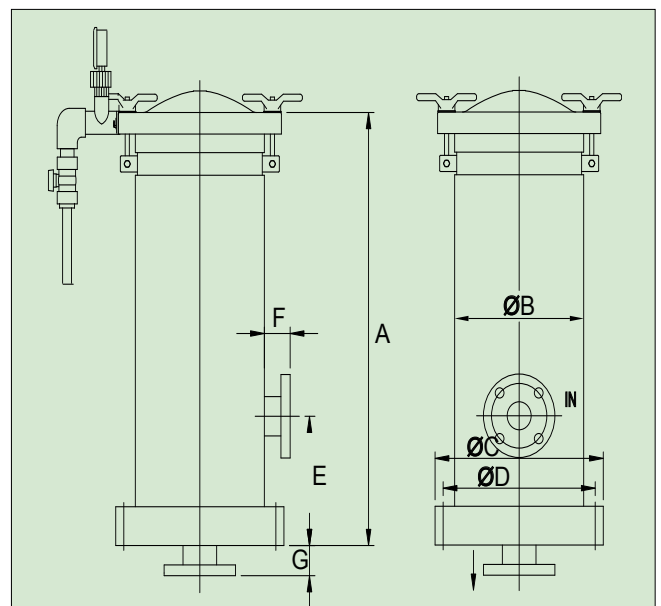


- (1) DKH - 機型編號
- (2) 2004 - 20" x 4支
2006 - 20" x 6支
2007 - 20" x 7支
- (3) F - 進出口法蘭式
U - 進出口由任式
- (4) B - 濾芯鎖帽式
- (5) J- 進出口為 JIS
D- 進出口為 DIN
A- 進出口為 ANSI
- (6) 密封材質
N-NBR V-VITON
H-HV高氟橡膠
(部分規格才有)
E-EPDM
T-外包Teflon O環
- (7) 進出口徑
25 - 25X25
40 - 40x40
50 - 50x50
5A - 50x40
- (8) N - 標準機型
S - 特殊機型
- (9) A - 成型濾心
H - 纏繞濾心
S - 特制濾材

DKH 型過濾器



DKH尺寸圖



尺寸表

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | F | G |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 2004 | 200 | 770 | 200 | 265 | 235 | 240 | 56 | 56 |
| 2006 | 280 | 860 | 280 | 358 | 324 | 240 | 56 | 56 |
| 2007 | 280 | 860 | 280 | 358 | 324 | 240 | 56 | 56 |

配備說明

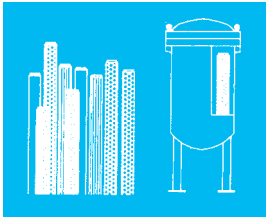
- PVDF材質製造，依照使用的化學性質選用。
- 提供一般材質PP濾心, 特殊材質另議。
- 進出口徑大小依使用流量大小來選擇。
- 一體式設計耐壓高。
- 無注水筒設計，必要時可依使用條件自行配合機架組合。
- 如需機架另行選購。

一體成型PVDF濾袋式過濾器

DKH 型

DKH - 7161 U U J - V 25 N
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)

(測試耐壓5kg)
 (適用3kg以內)

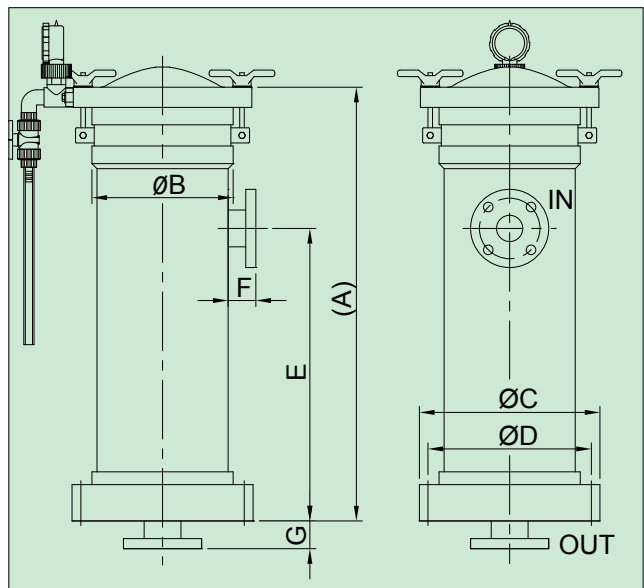


- (1) DKH - 機型編號
- (2) 4161:ø4.5"x16"濾袋bag
7161:ø7"x16"濾袋bag
- (3) F - 進出口法蘭式
U - 進出口由任式
- (4) U - 濾袋式
- (5) J - 出入口為 JIS
D - 出入口為 DIN
A - 出入口為 ANSI
- (6) 密封材質
N-NBR V-VITON
H-HV高氟橡膠
(部分規格才有)
E-EPDM
T-外包Teflon O環
- (7) 進出口徑
25 - 25X25
40 - 40x40
50 - 50x50
5A - 50x40
- (8) N - 標準機型
S - 特殊機型

DKH 型過濾器



DKH 尺寸圖



規格表

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E | F | G |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 4161 | 200 | 770 | 200 | 265 | 235 | 580 | 56 | 56 |
| 7161 | 280 | 860 | 280 | 358 | 324 | 580 | 56 | 56 |

配備說明

- PVDF材質製造，依照使用的化學性質選用。
- 提供一般材質PP濾心，特殊材質另議。
- 出入口徑大小依使用流量大小來選擇。
- 一體式設計耐壓高。
- 無注水筒設計，必要時可依使用條件自行配合機架組合。
- 如需機架另行選購。

一體固定座高壓型濾袋式過濾器

MKT 型

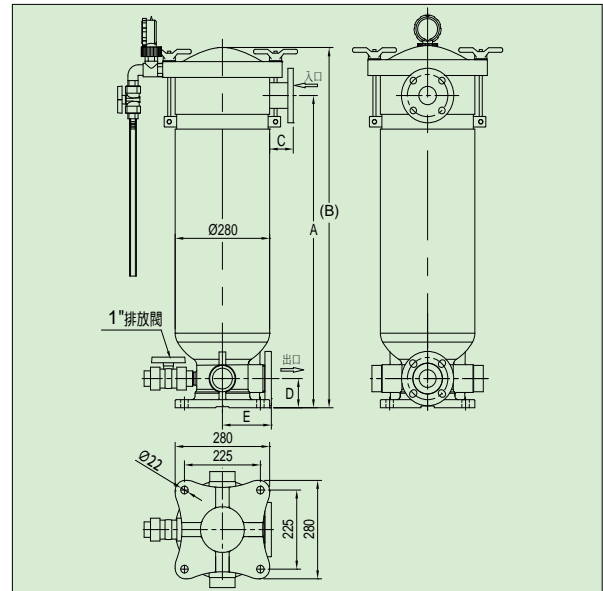
MKT - 7321 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (測試耐壓5kg) (適用3.5kg以內)

- | | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| (1)MKT - 機型編號 | (6)密封材質:N-NBR | (10)N-標準加厚型上蓋 | (13)A-壓力錶與入口同方向 |
| (2) 7161:ø7"X16"濾袋bag | V-VITON E-EPDM | H-上蓋厚板加工 | B-壓力錶與入口成180° |
| 7251:ø7"X25"濾袋bag | (7)進出口徑:65-65x65 | (11)P-標準加厚上蓋及PP活動開蓋 | C-壓力錶與入口左90° |
| 7321:ø7"X32"濾袋bag | 6A-65x50 50-50x50 | S-不銹鋼扣環及活動開蓋 | D-壓力錶與入口右90° |
| (3)F-進出口連接法蘭式 | (8)C-壓力錶裝在上蓋 | T-鈦材質扣環及鈦活動開蓋 | E-壓力錶與入口無方向要求 |
| U-進出口連接由任式 | T-壓力錶裝在濾筒 | R-鈦材質扣環 | (14)H-進出口同一方向 |
| (4)U-濾袋式 | S-壓力錶座特殊製作 | L-不鏽鋼8支鎖帽扣環 | L-出口在入口右邊 |
| (5)J-出口為JIS | (9)C-使用三通排氣閥 | (12)L-上蓋八支不鏽鋼固定把手 | J-出口在入口左邊 |
| D-出口為DIN | 下出水 | R-上蓋八支鈦固定把手 | N-出口在入口反方向 |
| A-出口為ANSI | D-使用上蓋排氣上蓋出水 | | |

MKT 型過濾器 蝕刻線專用機型



MKT7321濾袋式尺寸圖



尺寸圖

| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E |
|------|------|------|------|----|----|-----|
| 7161 | 280 | 733 | 880 | 80 | 91 | 184 |
| 7251 | 280 | 883 | 1030 | 80 | 91 | 184 |
| 7321 | 280 | 1023 | 1170 | 80 | 91 | 184 |

說明

- 本機為一體式設計，有一體固定座不必另加腳座，腳座有四固定螺絲方便安裝。
- 出水口有三方向，可以客戶選擇方向、或出水功能。
- 濾筒材質採用北歐進口PP耐高腐蝕材料，高壓擠壓成型，筒壁平均厚度19mm，提升耐壓強度。
- 可以在高壓條件下運作，使用壓出成型加厚上蓋，也可選用PP厚板加工上蓋及8支鎖帽設計，提高耐壓強度。
- 濾袋式設計並有專利旋轉密封功能，有優良密封之特點。
- 過濾量每分鐘可達800L，節省空間，操作便利安全可靠。

一體固定座高壓型濾心式過濾器

MKT 型

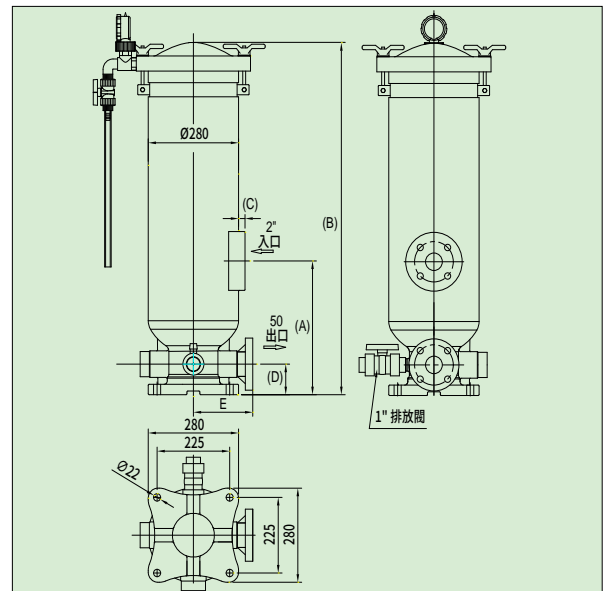
MKT - 2006 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (測試耐壓5kg)
(適用3.5kg以內)

- | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|
| (1) MKT - 機型編號 | (6) 密封材質: N-NBR V-VITON E-EPDM | (10) N-標準加厚型上蓋 H-上蓋厚板加工 | (13) A-壓力錶與入口同方向 B-壓力錶與入口成180° C-壓力錶與入口左90° D-壓力錶與入口右90° E-壓力錶與入口無方向要求 |
| (2) 2006: 20" X 6支 2007: 20" X 7支 | (7) 進出口徑: 65-65x65 6A-65x50 50-50x50 | (11) P-標準加厚上蓋及PP活動開蓋 S-不銹鋼扣環及活動開蓋 T-鈦材質扣環及鈦活動開蓋 R-鈦材質扣環 | (14) H-進出口同一方向 L-出口在入口右邊 J-出口在入口左邊 N-出口在入口反方向 |
| (3) F-進出口法蘭式 | (8) C-壓力錶裝在上蓋 T-壓力錶裝在濾筒 S-壓力錶座特殊製作 | (12) L-上蓋八支不鏽鋼固定把手 R-上蓋八支鈦固定把手 | |
| (4) B-濾心鎖帽式 C-濾心壓板式 | (9) C-使用三通排氣閥下水 D-使用上蓋排氣上蓋下水 | | |
| (5) J-出口為JIS D-出口為DIN A-出口為ANSI | | | |

MKT 型過濾器 蝕刻線專用機型



MKT2006濾心式尺寸圖



尺寸圖

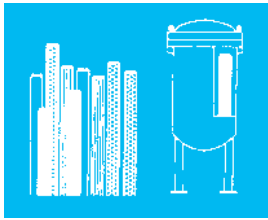
| 機 型 | 濾筒外徑 | A | B | C | D | E |
|------|------|-----|------|----|----|-----|
| 2006 | 280 | 398 | 1050 | 20 | 91 | 184 |
| 2007 | 280 | 398 | 1050 | 20 | 91 | 184 |

說明

- 本機為一體式設計，有一體固定座不必另加腳座，腳座有四固定螺絲方便安裝。
- 出水口有三方向，可以客戶選擇方向、或出水功能。
- 濾筒材質採用北歐進口PP耐高腐蝕材料，高壓擠壓成型，筒壁平均厚度19mm，提升耐壓強度。
- 可以在高壓條件下運作，使用壓出成型加厚上蓋，也可選用PP厚板加工上蓋及8支鎖帽設計，提高耐壓強度。
- 過濾量每分鐘可達600L，節省空間，操作便利安全可靠。

自吸筒.入口濾筒

FHK 型



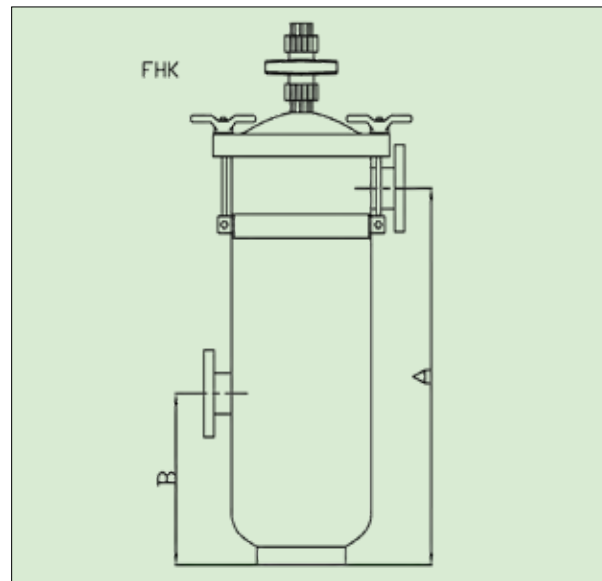
FHK外觀圖

FHK - 280 50 D D - E
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) FHK - 可拆卸式附粗濾內筒(抗壓型)
 FHH - 不可拆式(低壓型)
 FHM - 可拆式(無內濾桶)
- (2) FHH濾筒外徑mm:
 200/280/315/400/450
 FHM濾筒外徑mm:
 200/280/315/400/450

- FHK濾筒外徑mm: 200/280/315
- (3) 進出口徑:
 40: 1-1/2"x1-1/2"
 50: 2"x2"
 65: 2-1/2"x2-1/2"
 80: 3"x3"
 100: 4"x4"
- (4) 配合泵浦機型標準
 D-SD、LD、HD型
 G-SG型(下單確認規格)
 L-SL型(下單確認規格)
 N-特殊規格
- (5) D-出入口為DIN(德規)
 J-出入口為JIS(日規)
- (6) 密封材質 N-NBR
 V-VITON E-EPDM

FHK尺寸圖

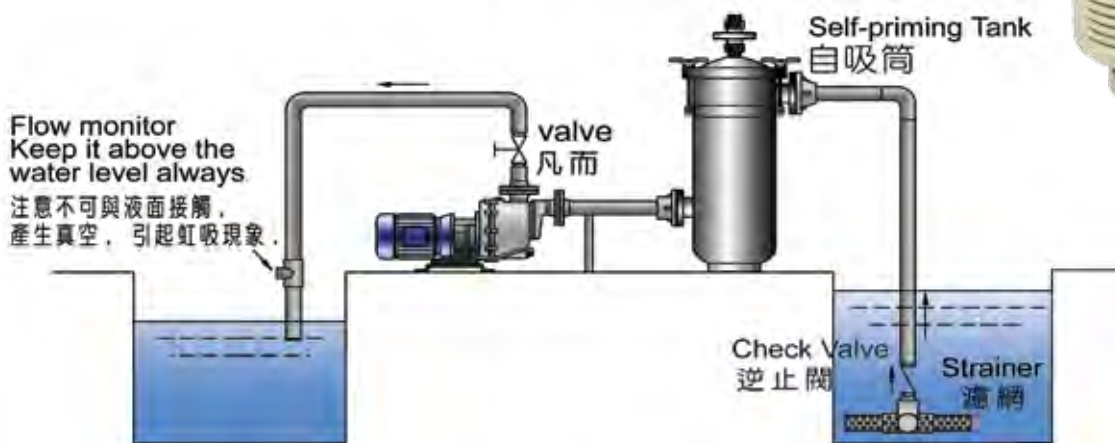


說明

- 本自吸筒為PP材質製成，配備有加水球閥方便操作。
- 適合各種非自吸泵浦使用，及輔助自吸能力，來防止空轉。
- 可耐高溫及低溫環境使用，耐強度高。
- 訂購時應提供相關的尺寸要求配合。
- 40.50.65.80.100 口徑製作活動法蘭。

範例圖

U - 濾袋式(粗過濾)



自吸筒配合泵機型尺寸表

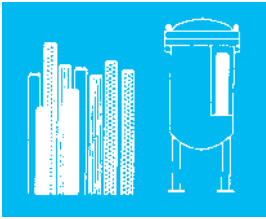
| 配合尺寸 (mm) | SD/LD40011 | | | SD/LD40013 | | | SD/LD40012 | | | SD/LD40014 | | | SD/LD40022 | | | SD/LD40024 | | | SD/LD40032 | | | SD/LD50032 | | | SD/LD50052 | | | | | | | | |
|--------------|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|-----|-----|-----|-----|---|--|--|
| | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | | | | | | |
| | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | | | | | | |
| 外徑 (mm) | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | | | |
| 200 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 280 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 315 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 配合尺寸 (mm) | HD5002 | | | HD5003 | | | SL40022 | | | SL50032 | | | SL50052 | | | SL75052 | | | SL75072 | | | SL75102 | | | SMF25250 | | | | | |
|--------------|--------|-------------|-----|--------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|----------|-------------|-----|-----|-----|----|
| | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | | | |
| | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | | | |
| 外徑 (mm) | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 312 | 692 | 670 | 312 | 692 | 670 | 312 | 692 | 670 | 224 | 692 | 670 | 224 | 692 | 670 | 224 | 692 | 670 | 224 | 692 | 670 | 71 |
| 200 | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| 280 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 315 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | | | |

| 配合尺寸 (mm) | SD75052 | | | HD40014 | | | HD40024 | | | HD65034 | | | SM400 | | | SM401 | | | SM402 | | | SM502 | | | | | |
|--------------|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|-------|-------------|-----|-------|-------------|-----|-------|-------------|-----|-------|-------------|-----|-----|-----|-----|
| | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | | | |
| | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | | | |
| 外徑 (mm) | 692 | 670 | 200 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 300 | 692 | 670 | 333 | 692 | 670 | 165 | 692 | 670 | 165 | 692 | 670 | 165 | 692 | 670 | 165 | 692 | 670 | 165 |
| 200 | | | | ● | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 280 | | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 315 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 400 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 配合尺寸 (mm) | SM-403 | | | SM-503 | | | SM-505 | | | SM-653 | | | SM655 | | | SG40012 | | | SG40022 | | | SG40032 | | | SG50032 | | |
|--------------|--------|-------------|-----|--------|-------------|-----|--------|-------------|-----|--------|-------------|-----|-------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|
| | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B |
| | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | |
| 外徑 (mm) | 692 | 670 | 305 | 692 | 670 | 305 | 692 | 670 | 305 | 692 | 670 | 305 | 692 | 670 | 305 | 692 | 670 | 127 | 692 | 670 | 140 | 692 | 670 | 150 | 692 | 670 | 147 |
| 200 | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | ● | | | ● | | | | | |
| 280 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 315 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |

| 配合尺寸 (mm) | SG50052 | | | SG75052 | | | SG75072 | | | SG75102 | | | SG100102 | | | SG100152 | | |
|--------------|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|---------|-------------|-----|----------|-------------|-----|----------|-------------|-----|
| | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B | FHH | FHK /FHM | B |
| | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | | A | | |
| 外徑 (mm) | 692 | 670 | 163 | 692 | 670 | 163 | 692 | 670 | 185 | 692 | 670 | 185 | 692 | 670 | 185 | 692 | 670 | 185 |
| 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 280 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 315 | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 400 | | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| 450 | | | | | | | | | | ● | | | ● | | | | | |



- ★ 濾材依各種用途的需要，可以選擇使用。
- ★ 本過濾機具有互換之功能，更換簡易。
- ★ 訂購前請確定使用濾材機種。

可替換各種濾材 Alternate Filtration Methods



(K-楊桃濾袋式)
Star cloth bag



(T-濾管壓板式)
Strainer plate
fixture



(C-濾心壓板式)
Cartridge plate
fixture



(B-濾心鎖帽式)
Cartridge nut



(L-可清洗式濾心)
Cleanable
cartridge



(P-濾紙式)
Paper



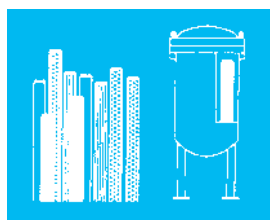
(U-濾袋式)
Bag

(D-濾心濾袋雙層式)
Bag and cartridge
Double layer

濾心濾袋雙層式設,SK/
SKH機型專用。
Filter bag and Cartridge
Double Layer available
for SK Series Only.

化學藥液過濾器

HX 型



HX - 1 - 10 20 S A
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

(1) HX - 機型編號 (4) 出入口徑 (5) 濾筒材質 (6) A - 成型濾心
 (2) 1 - 濾心數 15 - 1/2" P - PP H - 纏繞濾心
 (3) 濾心長度 20 - 3/4" S - PS(透明)
 10 - 10" 4 - SUS304#
 20 - 20" 40 - 1-1/2" 6 - SUS316#

HX Type 不鏽鋼材質



HX Type 塑鋼材質



說明

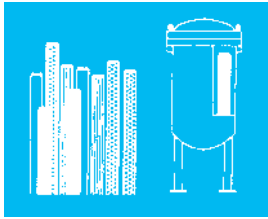
- 過濾器濾體有PP，PS，SUS304，SUS316材質製成，耐酸鹼。
- 一般用水，飲水，純水，電鍍液，化學藥液過濾用。
- 依使用之化學性及黏度來選擇泵浦之規格及濾心之密度及濾筒材質之配合。
- 濾心密度由1μ~75μ各種規格依過濾之要求而定。

規格表

| 型 式 | 出入口徑 (吋) | 濾心數 (支) | 濾心尺寸 外徑X長度 | 流量 (L/min) |
|-------|-------------|------------|---------------|---------------|
| 11015 | 1/2" | 1 | ø63X10" | 20 |
| 11020 | 3/4" | 1 | ø63X10" | 25 |
| 11025 | 1" | 1 | ø113X10" | 40 |
| 11040 | 1-1/2" | 1 | ø113X10" | 50 |
| 12015 | 1/2" | 1 | ø63X20" | 40 |
| 12020 | 3/4" | 1 | ø63X20" | 50 |
| 12025 | 1" | 1 | ø113X20" | 80 |
| 12040 | 1-1/2" | 1 | ø113X20" | 100 |

一般型不鏽鋼過濾器

TK 型



- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|----------|-----------|----------|-----------|---|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|----------|
| TK | - | C | 20 | 6 | 40 | - | B | F | 4 | N | - | L | A | S | A |
| (1) | | (2) | (3) | (4) | (5) | | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) | |
- (1) TK - 機型編號
 (2) C-濾心式 B-濾袋式
 (3) 濾心長度 10-10"
 20-20" 30-30"
 濾袋式直徑長度
 716-Φ7"X16" 732-Φ7"X32"
 816-Φ8"X16" 832-Φ8"X32"
 (4) 1-濾袋1只 5-濾心5支
 6-濾心6支 7-濾心7支
 8-濾心8支 9-濾心9支
 (5) 40-口徑1-1/2" 50-口徑2"
 (6) B-濾心鎖帽式
 U-濾袋式
 C-濾心壓板式
 L-可清洗濾心式
 (7) 出入口接頭
 F-法蘭 S-內牙口
 (8) 材質 4-SUS304
 6-SUS316
 (9) 密封材質 N-NBR
 E-EPDM V-VITON
 (10) L-固定腳座 M-活動式腳座
 (11) 壓力錶型式(圖參考63-1頁)
 A-PP隔膜式壓力錶
 B-不鏽鋼隔膜式壓力錶
 C-PP隔膜式壓力錶PVDF由任
 D-PP隔膜式壓力錶SUS由任
 (12) S-濾筒內配件全不鏽鋼
 P-濾筒內配合件為PP
 (13) A-成型濾心 H-纏繞濾心
 L-可清洗濾心 S-特制濾材

TK Type

濾材型式



說明

- 本過濾器採用上開式設計，不需要使用任何工具方便拆卸，更換濾材。
- 工作壓力：4kg/cm²以內。
- 濾筒材質：SUS304, SUS316 有內牙式及法蘭式。
- 可過濾一般水中之雜質，一般家庭可用水塔前後，能完全將水中雜物過濾。
- 濾材分濾心式及濾袋式。

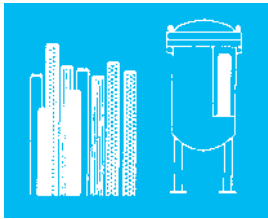
規格表

| 型式 | 尺寸 | 口徑 | 濾材型式 | 濾材規格 | 腳架 |
|--------|------------------------|-----------------|-------------|----------------|-----|
| C-105 | Φ 230mm(D) × 620mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 10"×5支 | 固定式 |
| C-205 | Φ 230mm(D) × 920mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 20"×5支 | 固定式 |
| C-305 | Φ 230mm(D) × 1120mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 30"×5支 | 固定式 |
| C-106 | Φ 230mm(D) × 620mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 10"×6支 | 固定式 |
| C-206 | Φ 230mm(D) × 920mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 20"×6支 | 固定式 |
| C-306 | Φ 230mm(D) × 1120mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 30"×6支 | 固定式 |
| C-107 | Φ 230mm(D) × 620mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 10"×7支 | 固定式 |
| C-207 | Φ 230mm(D) × 920mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 20"×7支 | 固定式 |
| C-307 | Φ 230mm(D) × 1120mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 30"×7支 | 固定式 |
| C-108 | Φ 275mm(D) × 620mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 10"×8支 | 活動式 |
| C-208 | Φ 275mm(D) × 920mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 20"×8支 | 活動式 |
| C-308 | Φ 275mm(D) × 1120mm(H) | 1-1/2" ~ 2-1/2" | 濾心Cartridge | 30"×8支 | 活動式 |
| C-109 | Φ 275mm(D) × 620mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 10"×9支 | 活動式 |
| C-209 | Φ 275mm(D) × 920mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾心Cartridge | 20"×9支 | 活動式 |
| C-309 | Φ 275mm(D) × 1120mm(H) | 1-1/2" ~ 2-1/2" | 濾心Cartridge | 30"×9支 | 活動式 |
| B-7161 | Φ 230mm(D) × 720mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾袋Bag | 7"Φ × 16"(1pc) | 活動式 |
| B-7321 | Φ 230mm(D) × 1220mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾袋Bag | 7"Φ × 32"(1pc) | 活動式 |
| B-8161 | Φ 275mm(D) × 720mm(H) | 1-1/2" ~ 2" | 濾袋Bag | 8"Φ × 16"(1pc) | 活動式 |
| B-8321 | Φ 275mm(D) × 1220mm(H) | 1-1/2" ~ 2-1/2" | 濾袋Bag | 8"Φ × 32"(1pc) | 活動式 |

※ TK-B機型全部活動式腳架，TK-C機型除108 / 208 / 308 活動腳架，其他全部固定腳架

耐高壓不鏽鋼過濾器

SF/SH/TA型



- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| SF | - | 12 | 20 | C | 50 | - | F | 4 | N | L | - | A | N | S | A |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) | | | |
- (1) SF-端板加工上蓋
SH-精鑄可掀式上蓋
TA-鈦材質過濾器
- (2) 12-濾心數
(3) 20-濾心長度
- (4) C-濾心壓板式
B-濾心鎖帽式
L-可清洗濾心式
- (5) 出入口徑15:1/2",20:3/4"
25:1",40:1-1/2",50:2"
65:2-1/2",80:3",4A:4"
5A:5",6A:6"
- (6) F-法蘭 S-內牙口
L-JIS 5K (鈦材質)
- (7) 濾筒材質4-SUS304
T-鈦 6-SUS316
- (8) 密封材質N- NBR
E- EPDM V- VITON
H- HV高氟橡膠
T- TEFLON
- (9) L:固定腳架
M:活動式腳架
- (10) 壓力錶型式(圖參考63-1頁)
A-PP隔膜式壓力錶
B-不鏽鋼隔膜式壓力錶
C-PP隔膜式壓力錶PVDF由任
D-PP隔膜式壓力錶SUS由任
- (11) N-表面電解 H-酸洗
S-特別內拋光(下單前確認)
- (12) S-濾筒內配件不鏽鋼
P-濾筒內配合件為PP
T-濾筒內配合件為鈦
- (13) A-成型濾心 H-纏繞濾心
S-特制濾材



規格表

| 型 式 | 進出口徑(吋) | 濾心數(支) | 濾心長度(吋) | 適合過濾量(l/min) | 上蓋吊具 | 可掀式上蓋 |
|------|---------------|--------|---------|--------------|------|-------|
| 110 | 1/2"~3/4" | 1 | 10 | 25 | X | X |
| 210 | 3/4"~1" | 2 | 10 | 50 | X | X |
| 220 | 3/4"~1" | 2 | 20 | 100 | X | X |
| 410 | 1"~1-1/2" | 4 | 10 | 100 | X | X |
| 420 | 1"~1-1/2" | 4 | 20 | 180 | X | X |
| 620 | 1-1/2"~2" | 6 | 20 | 280 | X | ○ |
| 820 | 1-1/2"~2" | 8 | 20 | 360 | X | ○ |
| 630 | 1-1/2"~2" | 6 | 30 | 420 | X | ○ |
| 830 | 1-1/2"~2-1/2" | 8 | 30 | 550 | X | ○ |
| 1220 | 2"~3" | 12 | 20 | 550 | X/○ | X |
| 1230 | 2"~3" | 12 | 30 | 800 | X/○ | X |
| 2020 | 3"~4" | 20 | 20 | 900 | X/○ | X |
| 2030 | 3"~4" | 20 | 30 | 1200 | X/○ | X |
| 2720 | 3"~4" | 27 | 20 | 1100 | ○ | X |
| 2730 | 3"~4" | 27 | 30 | 1250 | ○ | X |
| 3920 | 4"~5" | 39 | 20 | 1500 | ○ | X |
| 3930 | 4"~5" | 39 | 30 | 2000 | ○ | X |
| 5320 | 4"~6" | 53 | 20 | 2000 | ○ | X |
| 5330 | 4"~6" | 53 | 30 | 2500 | ○ | X |

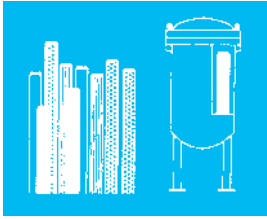
※ 2720~5330需有上蓋吊具做輔助 ※1220~2030依客戶需求製作上蓋吊具價格另加。

濾袋式耐高壓不鏽鋼過濾器

SF/SH型

SF - 716 1 40 F - 6 E L A - N S
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)

- (1) SF-端板加工上蓋 SH-精鑄可掀式上蓋
- (2) 濾袋式規格
 416-Φ4.5"X16"
 716-Φ7"X16"
 732-Φ7"X32"
 816-Φ8"X16"
 832-Φ8"X32"
- (3) 1 - 濾袋1只
- (4) 口徑 25~1" 40~1-1/2"
 50~2" 65~2-1/2"
- (5) F-法蘭式 S-內牙式
- (6) 4-SUS304 6-SUS316
- (7) 密封材質
 N-NBR E-EPDM
 V-VITON T-Teflon
- (8) L - 固定腳架
 M- 活動式腳架
- (9) 壓力錶型式
 A-PP隔膜式壓力錶
 B-不鏽鋼隔膜式壓力錶
 C-PP隔膜式壓力錶PVDF由任
 D-PP隔膜式壓力錶SUS由任
- (10) N-表面電解 H-酸洗
 S-特別內拋光(下單前確認)
- (11) S-濾筒內配件全不鏽鋼
 P-濾筒內配合件為PP



SH Type

精鑄可掀式濾筒



L：固定腳架

SH Type

精鑄可掀式濾筒



M：活動式腳架

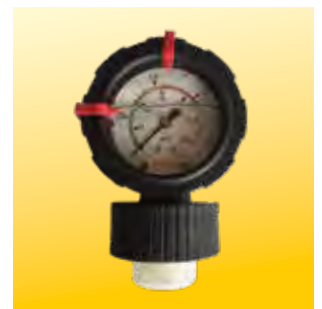
規格表

| 型 式 | 進出口徑(吋) | 濾袋尺寸 | 過濾量 (l/min) |
|------|---------------|------------------|-------------|
| 4161 | 1"~1-1/2" | 4.5"Φ x 16"(1pc) | 100~200 |
| 7161 | 1-1/2"~2" | 7"Φ x 16"(1pc) | 150~300 |
| 7321 | 1-1/2"~2-1/2" | 7"Φ x 32"(1pc) | 300~600 |
| 8161 | 1-1/2"~2" | 8"Φ x 16"(1pc) | 200~400 |
| 8321 | 1-1/2"~2-1/2" | 8"Φ x 32"(1pc) | 400~700 |

壓力錶型式



A - PP隔膜式壓力錶



C-PP隔膜式壓力錶PVDF由任



B - 不鏽鋼隔膜式壓力錶



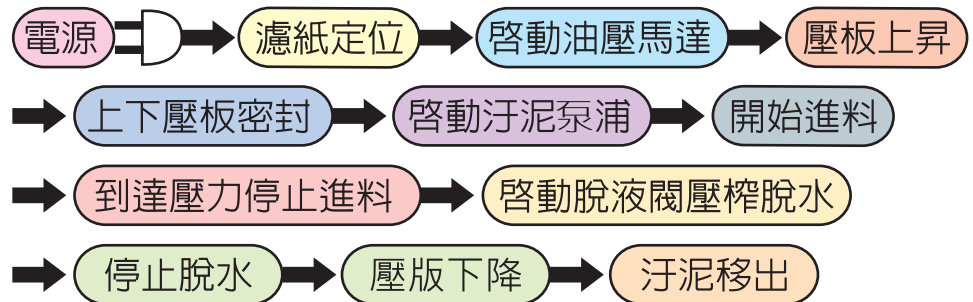
D - PP隔膜式壓力錶SUS由任

全自動磷化渣濾紙式過濾機

ST 型

ST - 60 N
(1) (2) (3)

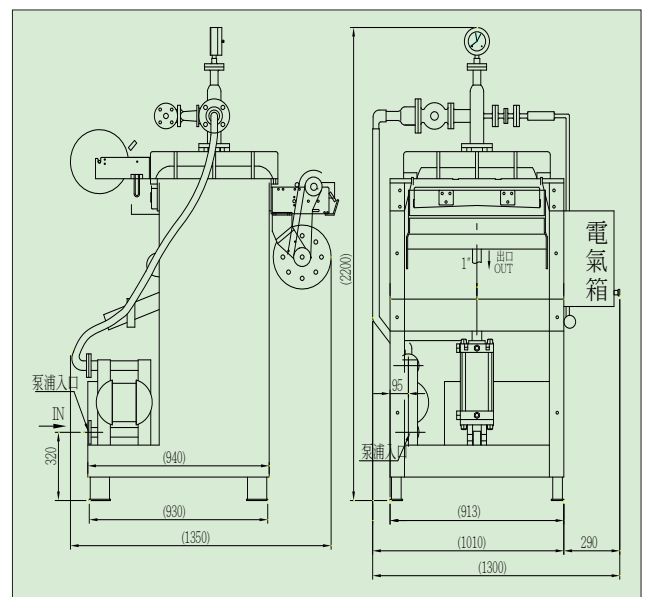
- (1) ST - 機型編號
- (2) 60 - 濾板面積
60X60cm
- (3) N - 接液部份橡膠材質NBR



ST Type



尺寸圖



特點

- 本脫水機採取空氣加壓脫水方式無污染。
- 採用PLC微電腦，可程式控制。
- 污水直接壓縮脫水，可防止因曝曬而蒸發的水蒸氣，影響空氣品質。
- 定時裝置，可設定動作時間及次數。
- 污泥壓縮厚度：
 - 半顆粒狀可壓縮厚度3.5~4cm
 - 粉膜半膠狀可壓縮厚度1.5~3cm
- 越膠狀污泥其脫水時間越長。
- 濾紙過濾面積0.36m²。
- 過濾之精密度，可由濾紙來選定，決定它的精密度。

用途

- 本機有三重功能：
 - A - 清澄過濾 B - 餅狀過濾 C - 脫水機
- 適合使用之液體有：各種酸、鹼、溶劑、油脂、沈澱泥、磷酸皮膜及表面處理劑粉劑過濾，廢水處理污泥過濾，活性炭處理，研磨液等各種液體之過濾。

規格表

| 機型 | ST-60N |
|----------|--------------------------------|
| 過濾面積 | 0.36m ² |
| 濾紙尺寸 | 66cm × 50m |
| 油壓馬達 | 2 HP |
| 應使用空壓機 | 2 HP 以上 |
| 氣動式雙隔膜泵浦 | 1" |
| 濾紙密度 | 200 ~ 300 mesh |
| 使用電壓 | 3ø 220V/380V, 50/60HZ, 依客戶需求而定 |
| 重量 | 1100kg |

PP 纏繞式精密濾心

P 型



$\frac{P}{(1)} - \frac{01}{(2)} - \frac{10}{(3)}$

- (1) P-機型代號
- (2) 01-濾心密度規格
01-1 μ 30-30 μ 05-5 μ
50-50 μ 10-10 μ 20-20 μ
- (3) 10-濾心長度(10",20",30")

說明

- 由100%PP棉纏繞，中心柱有PP管支撐纏繞而成。
- 密度精確均勻，雜質附著性優。
- 規格有1~100 μ 。

PP 成型式精密濾心

PX 型



$\frac{PX}{(1)} - \frac{01}{(2)} - \frac{10}{(3)}$

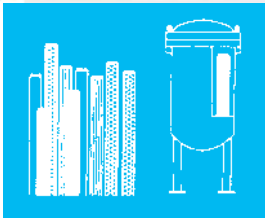
- (1) PX-機型代號
- (2) 01-濾心密度規格
01-1 μ 30-30 μ 05-5 μ
50-50 μ 10-10 μ 20-20 μ
- (3) 10-濾心長度(10",20",30")

說明

- 由100%PP棉連續式纖維以一體押出成型製造。
- 濾心中心無中心柱，纖維間以熱熔方式結合。
- 密度是採用外圍較疏逐漸向中心加密方式製造，增加雜質附著力。
- 規格有1~75 μ 。

PP折疊式濾心

PD型



PD - 02 P 10 E - O
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- | | | |
|-----------------|------------|-------------------|
| (1) PD-機型編號 | 5-過濾精度5μ | (3) P - PP材質 |
| (2) 02-過濾精度0.2μ | 10-過濾精度10μ | (4) 10-10" 20-20" |
| 05-過濾精度0.5μ | 20-過濾精度20μ | (5) E-EPT V-VT |
| 1-過濾精度1μ | 30-過濾精度30μ | (6) O-雙開口墊片 |

外觀圖

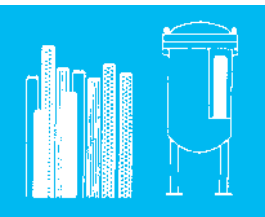


說明

- 摺疊式濾心過濾面積大、流量穩定、使用壽命長、壓降小、捕捉效率高，且污染物不易釋出，過濾品質較傳統式濾心優良。
- Super摺疊濾心採用高效率過濾材質，並且素材都經過特別處理，不會發生起泡等有機物釋出之現象，適用於各種過濾系統。

PP濾袋

PG型



PG - 7161 P 5
(1) (2) (3) (4)

- | | | |
|-----------------------|-----------------|-------------------|
| (1) PG - 機型編號 | 7251:Φ7"×25" 濾袋 | (3) P-PP材質 E-PE材質 |
| (2) 4161:Φ4.5"×16" 濾袋 | 7321:Φ7"×32" 濾袋 | (4) 5 - 濾袋密度5μ |
| 4251:Φ4.5"×25" 濾袋 | 8161:Φ8"×16" 濾袋 | 10 - 濾袋密度10μ |
| 7161:Φ7"×16" 濾袋 | 8251:Φ8"×25" 濾袋 | 20 - 濾袋密度20μ |
| | 8321:Φ8"×32" 濾袋 | 50 - 濾袋密度50μ |

外觀圖

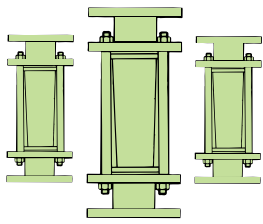


說明

- PP濾袋就如同一面網子，以表面過濾的方式將雜物與液體分離，能高效率地過濾並吸附油汙。
- PP濾袋之耐磨耗性優良耐溫達90度以上，強酸強鹼特性，甚至於部分溶劑中也可以使用。
- 於泵浦性能許可之下，表面積每平方英尺可以處理170 L/M以下之流量。
- 濾袋密度1μ~200μ可依需求來選用。

垂直安裝型流量計

FS/PS 型



FS/PS - 10 4 4 G - V
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

(1) FS - 法蘭式, PS - 內牙式

(2) 進出口徑

10mm 15mm 18mm 20mm
 25mm 32mm 40mm 50mm
 65mm 80mm 100mm

(3) 進出口材質 4-SUS304

6-SUS316
 P-PP C-PVC

(4) 浮球材質 4-SUS304

6-SUS316
 P-PP F-Teflon

(5) 流管材質 G - Glass玻璃
 C - PC

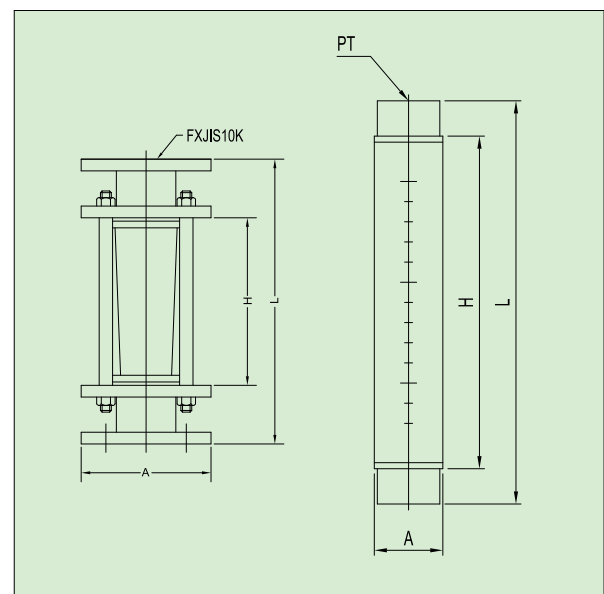
(6) 密封口環 V-VITON N-NBR
 E-EPDM

※ PS機型流管材質沒有
 GLASS玻璃只有PC

FS Type

PS Type

外型尺寸圖



說明

- 垂直安裝型可從浮球的高度及刻度很清楚的了解目前的流量。
- 各種化學性的不同選擇每個配件的材質，耐酸、耐鹼。
- 適用溫度範圍及壓力範圍可依材質而定。

規格表

FS Type

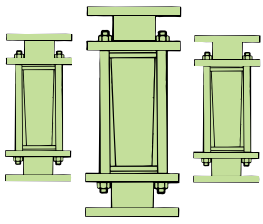
| 口徑 | 流量範圍 (L/min) | 尺寸 mm | | | |
|------|--------------|-------|-----|-----|--------|
| | | L | H | A | F |
| 10A | 0.1~1.0 | 260 | 150 | 90 | 3/8" |
| 15A | 0.5~5.0 | 260 | 150 | 95 | 1/2" |
| 18A | 1~10 | 260 | 150 | 95 | 1/2" |
| 20A | 2~20 | 340 | 200 | 100 | 3/4" |
| 25A | 5~50 | 340 | 200 | 125 | 1" |
| 32A | 10~100 | 340 | 200 | 135 | 1-1/4" |
| 40A | 20~200 | 340 | 200 | 140 | 1-1/2" |
| 50A | 30~300 | 340 | 200 | 155 | 2" |
| 65A | 60~600 | 340 | 200 | 175 | 2-1/2" |
| 80A | 80~800 | 410 | 250 | 185 | 3" |
| 100A | 10~1000 | 430 | 250 | 210 | 4" |

PS Type

| 口徑 | 流量範圍 (L/min) | 尺寸 mm | | | |
|-----|--------------|-------|-----|-----|--------|
| | | L | H | A | PT |
| 10A | 0.1~1.5 | 200 | 165 | 34 | 3/8" |
| 15A | 0.5~5.0 | 230 | 190 | 42 | 1/2" |
| 18A | 1~10 | 230 | 190 | 48 | 1/2" |
| 20A | 2~20 | 280 | 240 | 48 | 3/4" |
| 25A | 5~50 | 280 | 240 | 60 | 1" |
| 32A | 10~100 | 280 | 240 | 75 | 1-1/4" |
| 40A | 20~200 | 300 | 240 | 89 | 1-1/2" |
| 50A | 40~400 | 300 | 240 | 100 | 2" |

垂直安裝型流量計

GS 型



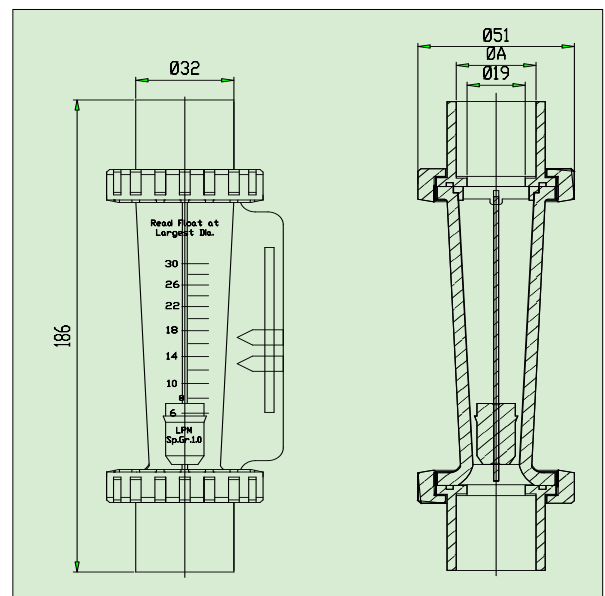
GS - **25** **C** **6** **C** - **E**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)**

- | | |
|---------------------------------|---|
| (1) GS - 機型編號 | (4) 浮球材質 6 - SUS316 |
| (2) 25 - 內徑25mm | (5) 流管材質 C - PC |
| (3) 進出接管材質 P - PP C - PVC | (6) 密封O環 V - VITON N - NBR E - EPDM |

GS Type



外型尺寸圖



說明

- 垂直安裝型可從浮球的高度及刻度很清楚的了解目前的流量。
- 透明PC材質製造，並有可設定調整上下限範圍指標，指示上下限的使用條件點。
- 適用範圍10~30L/min

歐規PP工程塑膠管

PN 型



PN - 2.5 20
(1) (2) (3)

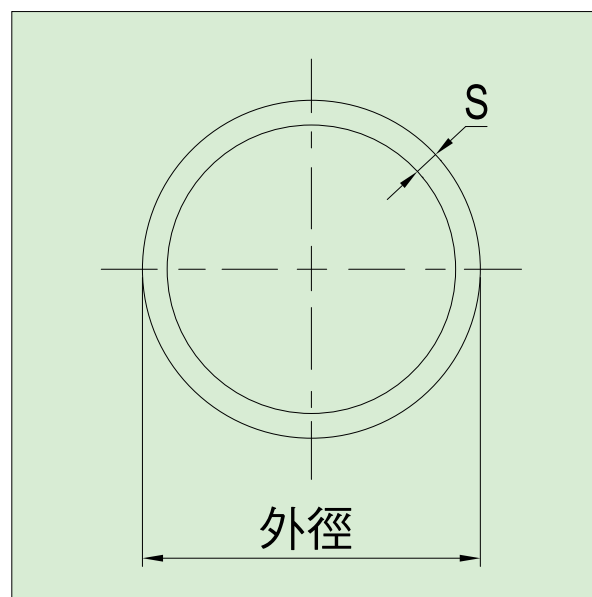
(1) PN - 機型編號
(2) 2.5 - PN2.5 代表號
4 - PN4 代表號
6 - PN6 代表號
10 - PN10 代表號

(3) 外徑尺寸
20,25,32,40,50,63,75,90,
110,125,140,200,280,315,
400,450

PN Type



尺寸圖



說明

- 本PP管尺寸為DIN規格。
- 耐酸鹼可適用溫度85°C以內。
- 客戶可依需要選擇不同之厚度規格，PN2.5,PN4,PN6,PN10。
- 應配合各種尺寸之熔接工具，熱熔接合，絕不洩漏。

尺寸表

| 外徑 mm | PN 2.5 | | PN 4 | | PN 6 | | PN 10 | |
|-------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|
| | 厚度 mm | 重量 kg/m | 厚度 mm | 重量 kg/m | 厚度 mm | 重量 kg/m | 厚度 mm | 重量 kg/m |
| 20 | | | | | | | 1.9 | 0.14 |
| 25 | | | | | | | 2.7 | 0.19 |
| 32 | | | | | | | 3.0 | 0.27 |
| 40 | | | | | | | 3.7 | 0.41 |
| 50 | | | | | | | 4.6 | 0.64 |
| 63 | | | | | | | 5.8 | 1.0 |
| 75 | | | 2.9 | 0.65 | 4.3 | 0.94 | 6.9 | 1.4 |
| 90 | 2.2 | 0.61 | 3.5 | 0.94 | 5.1 | 1.3 | 8.2 | 2.0 |
| 110 | 2.7 | 0.9 | 4.3 | 1.4 | 6.3 | 2.0 | 10.0 | 3.0 |
| 125 | 3.1 | 1.2 | | | 7.1 | 2.6 | | |
| 140 | 3.5 | 1.5 | | | | | | |
| 160 | 3.9 | 1.9 | | | | | | |
| 200 | 4.9 | 2.9 | | | | | | |
| 250 | 6.1 | 4.6 | | | | | | |
| 280 | 6.9 | 5.7 | | | | | | |
| 315 | 7.7 | 7.2 | | | | | | |
| 355 | 8.7 | 9.1 | | | | | | |
| 400 | 9.8 | 11.6 | | | | | | |

PP風管彎頭閘門

PL 型



PL - L 3 D
(1) (2) (3) (4)

- (1) PL - 機型編號
- (2) L - L型彎頭
V - 風閘門
- (3) 口徑:2"~10"
- (4) 內孔規格
D - DIN
J - JIS

PL - L Type



PL - V Type



說明

- 適用於一般酸鹼液廢氣處理之管路安裝使用。
- 模具設計，數量生產降低成本，提高品質。
- 配合DIN尺寸PP之管，組裝加工方便。

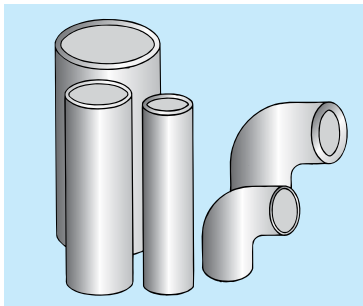
規格表

| 型式 (英吋) | 2" | 2½" | 3" | 4" | 5" | 6" | 8" | 10" |
|------------|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|
| 彎頭 | J | J | J | J | J | J | D | D |
| 閘門 | D | | J/D | D | | J | D | D |

J:JIS 規格 D:DIN 規格

歐規PP配管零件

DN 型

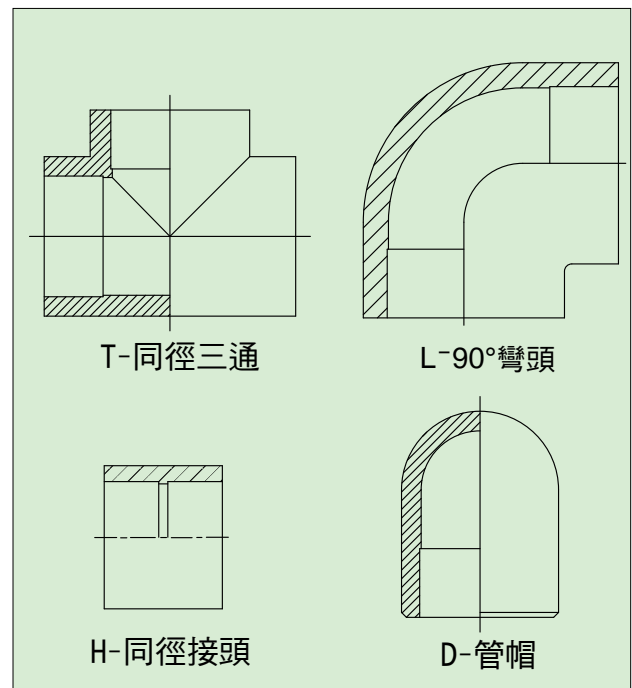
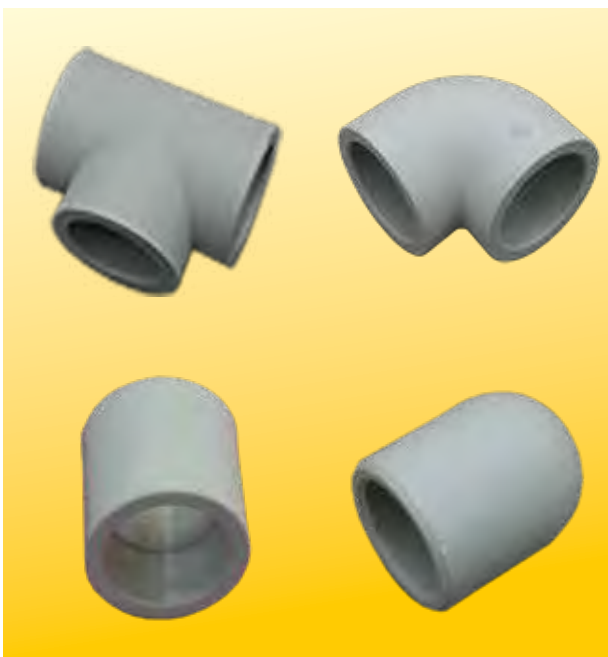


DN - **T** **40** **P**
(1) **(2)** **(3)** **(4)**

(1) DN - 德規尺寸DIN
 (2) L - 90°彎頭
 T - 同徑三通
 H - 同徑接頭
 D - 管帽

(3) 內徑尺寸 (DIN)
 20,25,32,40,50,63
 (4) P-PP (灰色)
 K-PVDF (白色)

歐規 DN 型



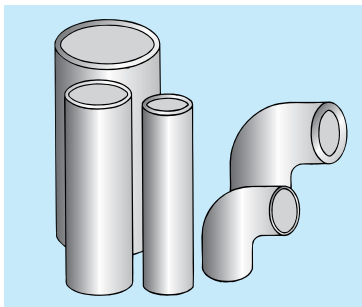
規格表

| 規格 mm | 90°彎頭 | | 同徑接頭 | | 三通接頭 | | 管帽 | |
|----------|-------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
| | 內徑 | 外徑 | 內徑 | 外徑 | 內徑 | 外徑 | 內徑 | 外徑 |
| 20 | 19 | 30 | 19 | 25 | 19 | 30 | 19 | 30 |
| 25 | 24 | 35 | 24 | 32 | 24 | 35 | 24 | 35 |
| 32 | 31 | 42 | 31 | 40 | 31 | 42 | 31 | 42 |
| 40 | 39 | 53 | 39 | 50 | 39 | 53 | 39 | 53 |
| 50 | 49 | 66 | 49 | 63 | 49 | 66 | 49 | 66 |
| 63 | 61.8 | 81 | 61.8 | 80 | 61.8 | 81 | 61.8 | 81 |
| 75 | 73.7 | 93 | 73.7 | 92 | 73.7 | 93 | 73.7 | 93 |
| 90 | 88.5 | 115 | 88.5 | 113 | 88.5 | 115 | 88.5 | 115 |

單位:mm

歐規PP配管零件

DN 型

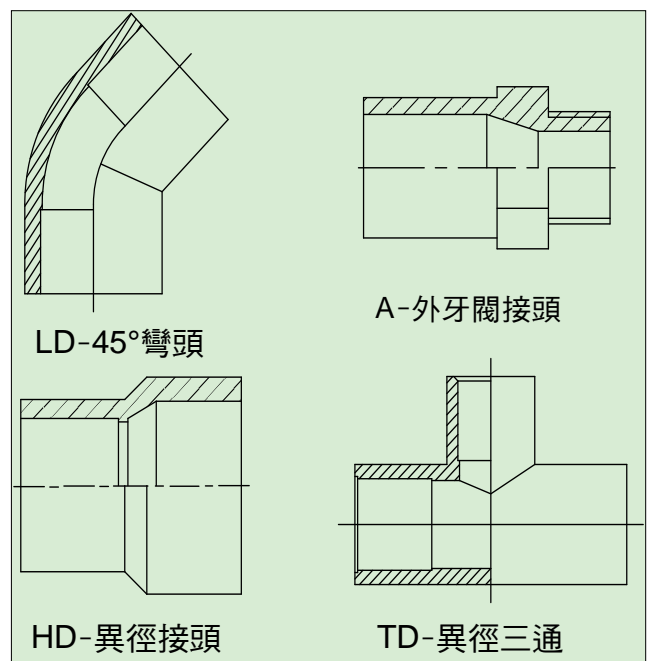


DN - **TD** **4025** **P**
(1) **(2)** **(3)** **(4)**

- (1) DN - 德規尺寸DIN
- (2) TD - 異徑三通型接頭
 HD - 異徑接頭
 LD - 45°彎頭
 A - 外牙閥接頭

- (3) 尺寸規格(DIN)
- (4) P-PP(灰色)
 K-PVDF(白色)

歐規 DN 型



規格表

| 規格 mm | 45°彎頭 | | 外牙閥接頭 | |
|----------|-------|----|-------|-----|
| | 內徑 | 外徑 | 內徑 | 外徑 |
| 20 | 19 | 30 | 19 | 30 |
| 25 | 24 | 35 | 24 | 35 |
| 32 | 31 | 42 | 31 | 42 |
| 40 | 39 | 53 | 39 | 53 |
| 50 | | | | |
| 63 | | | | |
| 75 | | | 73.7 | 93 |
| 90 | | | 88.5 | 115 |

| 異徑三通 | 異徑接頭 |
|-------|-------|
| 尺寸型規格 | 尺寸型規格 |
| 25x20 | 32x20 |
| 32x16 | 32x25 |
| 32x20 | 40x32 |
| 32x25 | 50x32 |
| 40x20 | 50x40 |
| 40x25 | 63x40 |
| 40x32 | 63x50 |
| 50x32 | 75x50 |
| 63x32 | 75x63 |

單位:mm

雙由任式球型凡而

VP-640 型



VP - 640 40 C E - H J
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

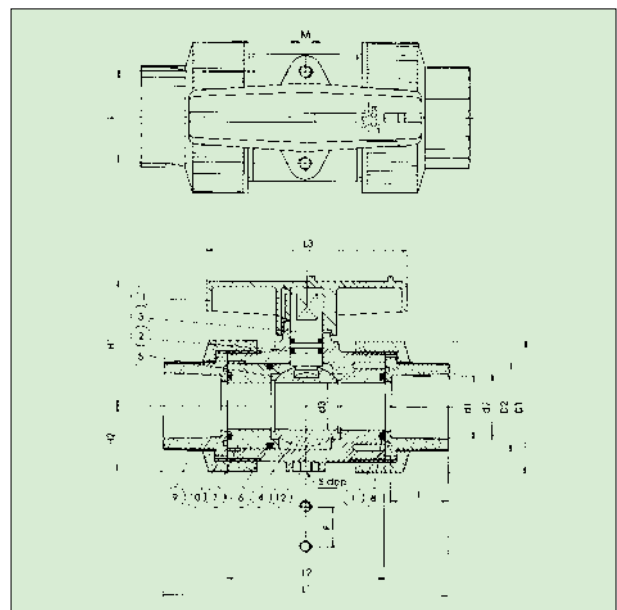
(1) VP - 機型編號
(2) 640 - 雙由任球型凡而
(3) 口徑 - 15,20,25,32,
40,50 mm
(4) U - UPVC 材質, P - PP 材質

K - PVDF 材質, C - CPVC 材質
(5) E - EPDM 橡膠
V - VITON 橡膠
(6) H - 管式, S - 牙式, F - 法蘭式
(7) J - JIS, D - DIN, A - ANSI

VP-640 Type



尺寸圖



說明

- 本球型凡而有安裝方向指示標示，依客戶使用狀況選擇安裝方式，正確的方向可防止在管路拆卸時之洩漏。
- 單邊式調整球體的密封，採用 PTFE 墊座密封，耐蝕耐磨。
- 維修管路不必停工，只要關閉球閥，即可卸下由任，進行工作。
- 墊座鬆緊可做適度調整，不必使用特殊工具，即可快速裝配。
- 球閥體底部有兩個配管固定螺絲，可做為管路固定使用。

尺寸表

| SIZE | | 15mm (1/2") | 20mm (3/4") | 25mm (1") | 32mm (1-1/4") | 40mm (1-1/2") | 50mm (2") |
|------|-----|----------------|----------------|--------------|------------------|------------------|--------------|
| Nom. | NPT | 14 | 14 | 11.5 | 11.5 | 11.5 | 11.5 |
| | PT | 14 | 14 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| JIS | d1 | 21.70 | 25.70 | 31.67 | 37.57 | 47.54 | 59.44 |
| | d2 | 22.30 | 26.30 | 32.33 | 38.43 | 48.46 | 60.56 |
| | l | 22.2 | 25.4 | 28.6 | 31.8 | 34.9 | 38.1 |
| BS | d1 | 21.3 | 26.7 | 33.5 | 42.2 | 48.2 | 60.3 |
| | d2 | 21.5 | 26.9 | 33.7 | 42.4 | 48.4 | 60.5 |
| | l | 16.5 | 19.5 | 22.5 | 27 | 30 | 36 |
| ANSI | d1 | 21.23 | 26.57 | 33.27 | 42.04 | 48.11 | 60.17 |
| | d2 | 21.54 | 26.87 | 33.65 | 42.42 | 48.56 | 60.63 |
| | l | 22.22 | 25.4 | 28.58 | 31.75 | 34.93 | 38.1 |
| DIN | d1 | 20.1 | 25.1 | 32.1 | 40.1 | 50.1 | 63.1 |
| | d2 | 20.3 | 25.3 | 32.3 | 40.3 | 50.3 | 63.3 |
| | l | 16 | 19 | 22 | 26 | 31 | 38 |
| d3 | | 13 | 18 | 23 | 30 | 38 | 48 |
| D1 | | 45 | 55 | 66 | 81 | 96 | 119 |
| D2 | | 31 | 37 | 44 | 54 | 65 | 78 |
| L1 | | 111 | 130 | 145 | 165 | 171 | 200 |
| L2 | | 60 | 73 | 78 | 87 | 92 | 112 |
| L3 | | 78 | 92 | 100 | 110 | 121 | 147 |
| H1 | | 48 | 58 | 65 | 75.5 | 88 | 107.5 |
| H2 | | ----- | 26 | 33 | 38 | 42 | 53 |
| F | | ----- | 33 | 40 | 47 | 52 | 70 |
| S | | ----- | 8 | 11 | 11 | 11 | 15 |
| M | | ----- | M6 | M6 | M8 | M8 | M8 |

法蘭式隔膜凡而

VP-720 型



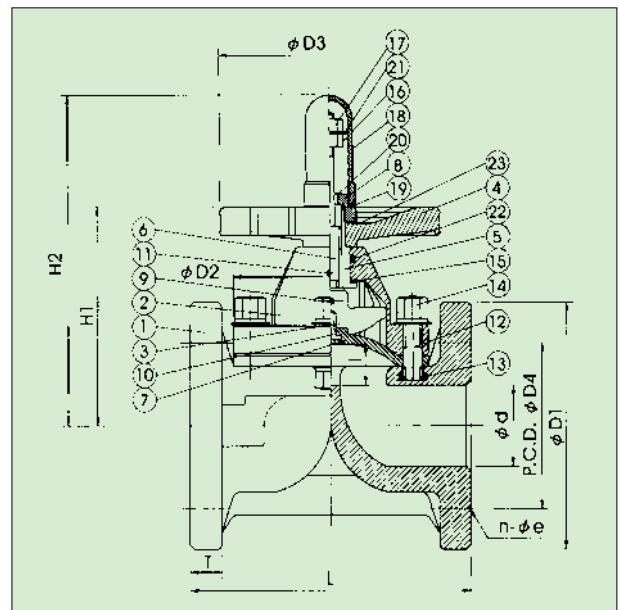
VP - 720 50 C E - J
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) VP - 機型編號
- (2) 720 - 隔膜式凡而
- (3) 口徑 - 16,20,25,40
50,65,80,100
125,150,
- (4) U-UPVC 材質, P-PP 材質
K-PVDF 材質, C-CPVC 材質
- (5) E-EPDM 橡膠
V-VITON 橡膠
- (6) J - JIS, D - DIN, A - ANSI

VP-720 Type



尺寸圖



說明

- 膜片式設計，隔絕管線液體耐蝕性優。
- 開閉操作簡易，可清楚於透明罩上顯示開關狀況。
- 膜片可以替換，保養管理容易，使用壽命長。
- 可調整的終止設計，可防止關閉時手輪的壓力過當。
- 法蘭片底部有平面設計，便於安裝放置
- 裝配管路若在侵蝕性大環境中，請改用 SUS 304或SUS316中心柱與套筒。

尺寸表

| Nom. | SIZE | 15mm | 20mm | 25mm | 40mm | 50mm | 65mm | 80mm | 100mm | 150mm | |
|-------|----------|----------|--------|---------|----------|-------|----------|-------|-------|-------|----|
| | | (1/2') | (3/4') | (1') | (1-1/2') | (2') | (2-1/2') | (3) | (4) | (6') | |
| D1 | JIS | 95 | 100 | 125 | 140 | 155 | 175 | 185 | 210 | 280 | |
| | ANSI | 89 | 98 | 108 | 127 | 152 | 178 | 191 | 229.1 | 278.9 | |
| | DIN | 95 | 105 | 115 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 285 | |
| D2 | | 54X70 | 63X78 | 63X98 | 125 | 148 | 182 | 203 | 255 | 385 | |
| D3 | | 95 | 95 | 110 | 150 | 150 | 210 | 210 | 250 | 410 | |
| D4 | JIS | 70 | 75 | 90 | 105 | 120 | 140 | 150 | 170 | 240 | |
| | ANSI | 60.5 | 70.1 | 79.5 | 98.5 | 120.4 | 139.5 | 152.4 | 190.5 | 241.5 | |
| | DIN | 65 | 75 | 85 | 110 | 125 | 145 | 160 | 180 | 240 | |
| d | | 13 | 18 | 25 | 41 | 52 | 67 | 78 | 100 | 148 | |
| H1 | | 85 | 94 | 98 | 150 | 148 | 189 | 250 | 275 | 334 | |
| H2 | | 126 | 137 | 144 | 220 | 225 | 270 | 343 | 383 | 476 | |
| L | JIS | 110 | 120 | 130 | 180 | 210 | 250 | 280 | 340 | 480 | |
| | ANSI | 108 | 150 | 130,150 | 176 | 202 | 250 | 264 | 329 | 480 | |
| | DIN | 130 | 150 | 160 | 200 | 230 | 290 | 310 | 350 | 480 | |
| l | | 10 | 12 | 15 | 22 | 31 | 39 | 48 | 60 | 70 | |
| n-ø e | JIS | 4-15 | 4-15 | 4-19 | 4-19 | 4-19 | 4-19 | 8-19 | 8-19 | 8-23 | |
| | ANSI | 4-16 | 4-16 | 4-16 | 4-16 | 4-16 | 4-19 | 4-19 | 8-19 | 8-22 | |
| | DIN | 4-14 | 4-14 | 4-14 | 4-14 | 4-18 | 4-18 | 8-18 | 8-18 | 8-23 | |
| T | JIS | PVC,CPVC | 12 | 13 | 13 | 16 | 20 | 22 | 22 | 24 | 24 |
| | | PP,PVDF | 12 | 13 | 13 | 16 | 20 | 23 | 23 | 24 | 27 |
| | ANSI | PVC,CPVC | 13 | 15 | 13,17 | 17 | 17 | 20 | 20 | 22 | 24 |
| | | PP,PVDF | 13 | 15 | 13,18 | 18 | 18 | 21 | 21 | 24 | 27 |
| DIN | PVC,CPVC | 20 | 20 | 20 | 20 | 22 | 22 | 24 | 24 | 24 | |
| | PP,PVDF | 20 | 20 | 20 | 20 | 22 | 22 | 24 | 24 | 26 | |

由任式球型逆止凡而

VP-460 型



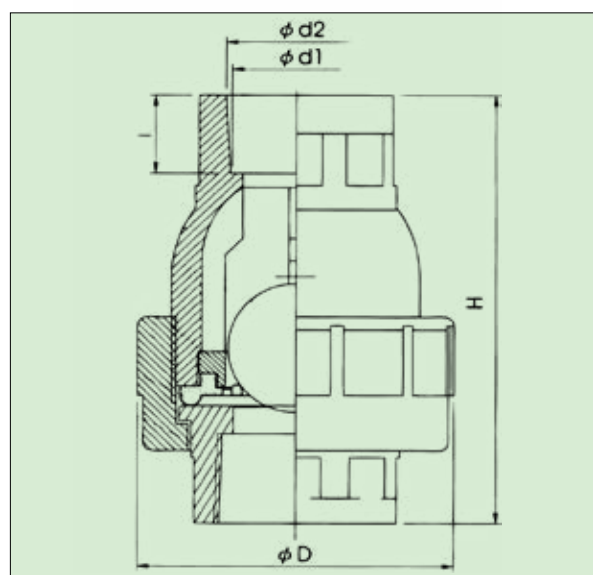
VP - 460 40 C E - H J
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

- (1) VP - 機型編號
- (2) 460 - 球型逆止凡而
- (3) 口徑 15,20,25,40,50
65,80,100 mm
- (4) U-UPVC P-PP
K-PVDF C-CPVC
- (5) E-EPDM 橡膠
V-VITON 橡膠
- (6) H-管式 S-牙式 F-法蘭式
- (7) J-JIS D-DIN A-ANSI

VP-460 Type



尺寸圖



說明

- 耐腐蝕性優，球體設計，密閉性佳。
- 高低壓管路皆適用，耐壓達100PSI。
- 裝配時，請依照產品指示方向，不可逆向使用。
- 材質有UPVC，PP供適用，CPVC，PVDF可以訂製。

尺寸表

| Nom. | SIZE | 15mm (1/2") | 20mm (3/4") | 25mm (1") | 40mm (1-1/2") | 50mm (2") | 65mm (2-1/2") | 80mm (3") | 100mm (4") |
|------|------|----------------|----------------|--------------|------------------|--------------|------------------|--------------|---------------|
| | Thd | NPT | 14 | 14 | 11.5 | 115 | 11.5 | 8 | 8 |
| | BSPT | 14 | 14 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| JIS | d1 | 21.7 | 25.7 | 31.67 | 47.54 | 59.44 | 75.33 | 88.83 | 113.98 |
| | d2 | 22.3 | 26.3 | 32.33 | 48.46 | 60.56 | 76.6 | 89.6 | 114.7 |
| | l | 22.2 | 25.4 | 28.6 | 34.9 | 38.1 | 47.63 | 47.63 | 57.15 |
| ANSI | d1 | 21.23 | 26.57 | 33.27 | 48.11 | 60.17 | 72.85 | 88.9 | 114.07 |
| | d2 | 21.54 | 26.87 | 33.65 | 48.56 | 60.63 | 73.38 | 89.31 | 114.76 |
| | l | 22.22 | 25.4 | 28.58 | 34.93 | 38.1 | 44.45 | 47.63 | 57.15 |
| DIN | d1 | 20.1 | 25.1 | 32.1 | 50.1 | 63.1 | 75.1 | 90.1 | 110.1 |
| | d2 | 20.3 | 25.3 | 32.3 | 50.3 | 63.3 | 75.3 | 90.3 | 110.4 |
| | l | 16 | 19 | 22 | 31 | 38 | 44 | 51 | 61 |
| | D | 50 | 62 | 72 | 97 | 107 | 155 | 155 | 225 |
| | H | 81 | 106 | 118 | 153 | 176 | 263 | 263 | 320 |

由任式三通逆止閥

VP - 480 型



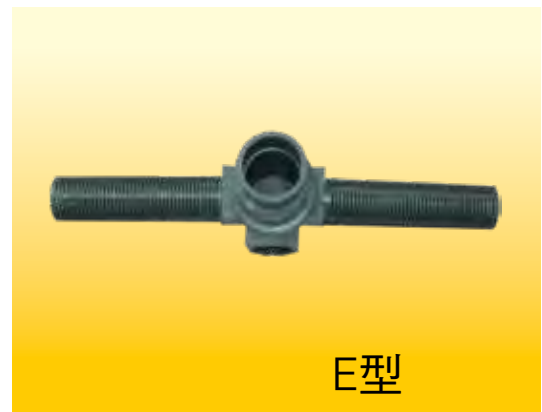
| VP - 480 (1) | 40 (2) | E (3) | 10 - U (4) | E (5) | H (6) | D (7) |
|-----------------|------------------------------|-------------------------------------|---|------------------------------------|------------------------|---------------------------|
| (1) VP - 機型編號 | (2) 480 - 有逆止球 380 - 無逆止球 | (3) 40~1-1/2" 50~2" 65~2-1/2" | (4) 入口濾網 T - T型 E - 一字型 L - L型 | (5) 濾網每支長度 10 - 10" 20 - 20" | (6) U - UPVC P - PP | (7) E - EPDM V - VITON |

VP-480 Type



T型

VP-480 Type



E型



L型

說明

- 改善舊式底閥的缺失, 增加泵吸入口過濾面積, 使一些雜質不易附著影響吸力及不必要的損壞。
- 吸入口面積越大, 越不會阻塞影響流量, 不易造成泵的空蝕現象及空轉損壞。
- 運用在雜質較多的地方, 降低吸入口阻塞, 減少泵的清潔及保養頻率。
- 可依現場狀況自行改變吸入濾管組合方式, 增加濾管的長度。
- 標準長度10", 可依需求加長為20", 增加吸入口面積。

由任式球型福特凡而

VP-470 型



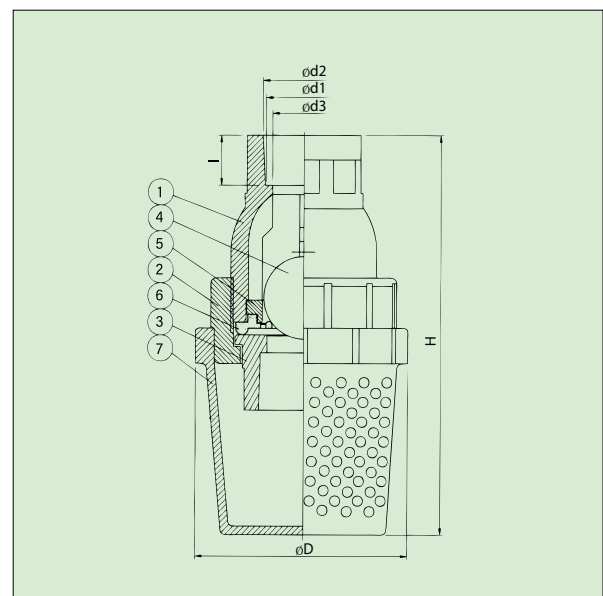
VP - 470 **40** **C** **E - H** **J**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)**

- (1) VP - 機型編號
- (2) 470-球型福特凡而
- (3) 口徑
15, 20, 25
40, 50, 65
80, 100, mm
- (4) U-UPVC材質 P-PP材質
K-PVDF材質 C-CPVC材質
- (5) E-EPDM橡膠
V-VITON橡膠
- (6) H-管式 S-牙式 F-法蘭式
- (7) J-JIS D-DIN A-ANSI

VP-470 Type



尺寸圖



說明

- 耐腐蝕性優，球體設計，密封性佳。
- 高低壓管路皆適用，耐壓達100PSI。
- 入口濾網面積大，不易因污物阻塞。
- 裝配時，請依照產品指示方向，不可逆向使用。
- 材質有UPVC，PP 兩種，CPVC，PVDF 也可以接受訂製。

尺寸表

| Nom. | SIZE | 15mm (1/2") | 20mm (3/4") | 25mm (1") | 40mm (1-1/2") | 50mm (2") | 65mm (2-1/2") | 80mm (3") | 100mm (4") |
|------|------|----------------|----------------|--------------|------------------|--------------|------------------|--------------|---------------|
| | Thd | NPT | 14 | 14 | 11.5 | 11.5 | 11.5 | 8 | 8 |
| BSPT | | 14 | 14 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| JIS | d1 | 21.7 | 25.7 | 31.67 | 47.54 | 59.44 | 75.33 | 88.83 | 113.98 |
| | d2 | 22.3 | 26.3 | 32.33 | 48.46 | 60.56 | 76.6 | 89.6 | 114.7 |
| | l | 22.2 | 25.4 | 28.6 | 34.9 | 38.1 | 47.63 | 47.63 | 57.15 |
| ANSI | d1 | 21.23 | 26.57 | 33.27 | 48.11 | 60.17 | 72.85 | 88.9 | 114.07 |
| | d2 | 21.54 | 26.87 | 33.65 | 48.56 | 60.63 | 73.38 | 89.31 | 114.76 |
| | l | 22.22 | 25.4 | 28.58 | 34.93 | 38.1 | 44.45 | 47.63 | 57.15 |
| DIN | d1 | 20.1 | 25.1 | 32.1 | 50.1 | 63.1 | 75.1 | 90.1 | 110.1 |
| | d2 | 20.3 | 25.3 | 32.3 | 50.3 | 63.3 | 75.3 | 90.3 | 110.4 |
| | l | 16 | 19 | 22 | 31 | 38 | 44 | 51 | 61 |
| | d3 | 13 | 20 | 25 | 40 | 50 | 70 | 77 | 102 |
| | D | 60 | 70 | 83 | 110 | 124 | 154 | 154 | 154 |
| | H | 128 | 152 | 164 | 195 | 240 | 310 | 310 | 382 |

經濟型擺動式逆止凡而

VP-420 型



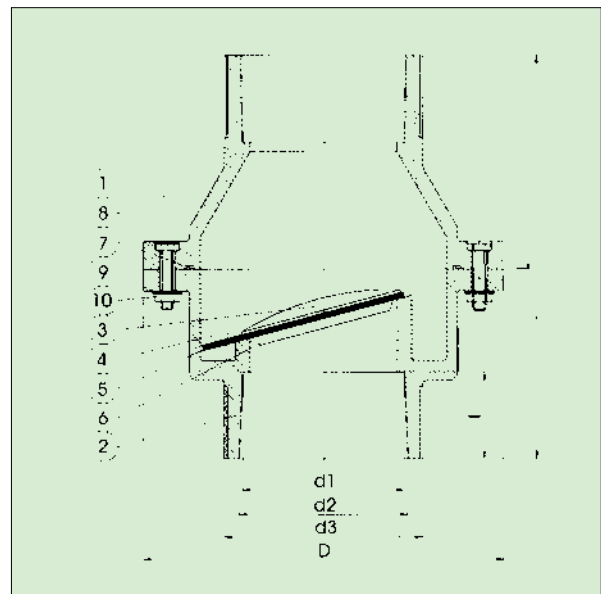
VP - 420 80 C E - H J
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

- (1) VP - 機型編號
- (2) 420 - 擺動式逆止凡而
- (3) 口徑 - 80,100 mm
- (4) U-UPVC 材質 P-PP 材質
K-PVDF 材質 C-CPVC 材質
- (5) E-EPDM 橡膠
V-VITON 橡膠
- (6) H-管式 S-牙式 F-法蘭式
- (7) J-JIS D-DIN A-ANSI

VP-420 Type



尺寸圖



說明

- 流量設計，孔徑大，耐蝕性優。
- 斜角墊座及重量下壓之設計，在低壓時之密閉效果優。
- 適合使用壓力在150 PSI。
- 垂直裝配時，必須按指示箭頭方向朝上方式安裝，水平橫向裝配時指示箭頭必須朝正上方。
- 裝配時，請依照產品指示箭頭方向，不可逆向使用。
- 本體材質為UPVC，若使用PP,PVDF, CPVC材質可以訂貨生產。

尺寸表

| SIZE | | 80mm (3") | 100mm (4") |
|--------|------|-----------|------------|
| Nom. | | | |
| Thd.in | NPT | 8 | 8 |
| | BSPT | 11 | 11 |
| JIS | d1 | 88.83 | 113.98 |
| | d2 | 89.60 | 114.7 |
| | l | 47.63 | 57.15 |
| ANSI | d1 | 88.70 | 114.07 |
| | d2 | 89.31 | 114.76 |
| | l | 47.63 | 57.15 |
| DIN | d1 | 90.1 | 110.1 |
| | d2 | 90.3 | 110.4 |
| | l | 51 | 61 |
| d3 | | 108 | 133 |
| D | | 196 | 210 |
| L | | 221 | 271 |

由任接頭

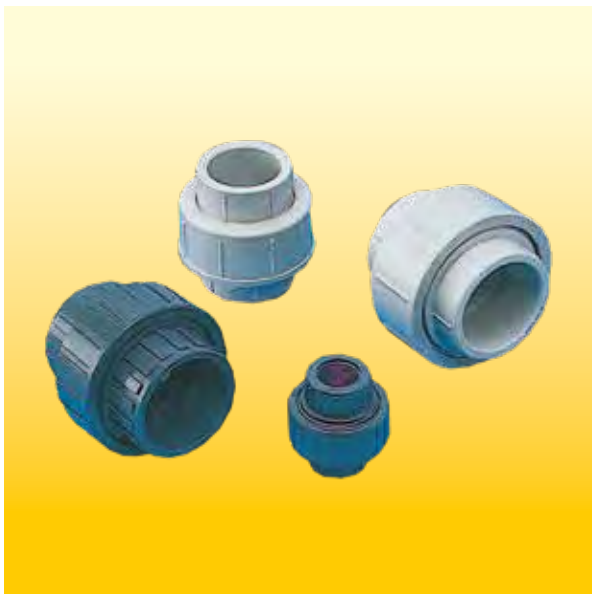
VP-240 型



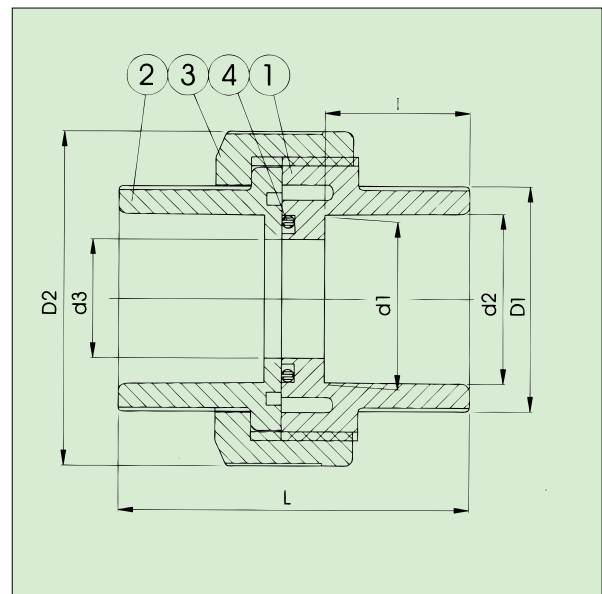
VP - 240 40 C E - J H
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

- (1) VP - 機型編號
- (2) 240 - 由任接頭
- (3) 口徑 - 10,15,20,25,30,40, 50,65,80,100 mm
- (4) U-UPVC 材質 P-PP 材質
K-PVDF 材質 C-CPVC 材質
- (5) E-EPDM 橡膠
V-VITON 橡膠
- (6) J-JIS D-DIN A-ANSI
- (7) H : 平口 S : 牙口

VP-240 Type



尺寸圖



說明

- 尺寸規格由3/8"~3"規格齊全。
- 接頭有國際規格如：JIS,DIN, ANSI 各種使用之管的規格選用。
- 材質有 UPVC,PP 兩種材質可供選用，PVDF,CPVC 材質可以訂貨生產。

規格表

| Nom. | SIZE | 10mm (3/8") | 15mm (1/2") | 20mm (3/4") | 25mm (1") | 30mm (1-1/4") | 40mm (1-1/2") | 50mm (2") | 65mm (2-1/2") | 80mm (3") | 100mm (4") |
|------|---------|----------------|----------------|----------------|--------------|------------------|------------------|--------------|------------------|--------------|---------------|
| | Thd./in | NPT BSPT | 18 19 | 14 14 | 14 14 | 11.5 11 | 11.5 11 | 11.5 11 | 11.5 11 | 8 11 | 8 11 |
| JIS | d1 | 17.78 | 21.7 | 25.7 | 31.67 | 37.57 | 47.54 | 59.44 | 75.87 | 88.83 | 113.2 |
| | d2 | 18.4 | 22.3 | 26.3 | 32.33 | 38.43 | 48.46 | 60.56 | 76.6 | 89.6 | 114.7 |
| | l | 19.05 | 22.2 | 25.4 | 28.6 | 31.8 | 34.9 | 38.1 | 44.45 | 47.63 | 84 |
| BS | d1 | 17.1 | 21.3 | 26.7 | 33.5 | 42.2 | 48.2 | 60.3 | 75.1 | 88.8 | 114.1 |
| | d2 | 17.3 | 21.5 | 26.9 | 33.7 | 42.4 | 48.4 | 60.5 | 75.3 | 89.1 | 114.5 |
| | l | 14.5 | 16.5 | 19.5 | 22.5 | 27 | 30 | 36 | 44.45 | 47.63 | 57.15 |
| ANSI | d1 | 17.04 | 21.23 | 26.57 | 33.27 | 42.04 | 48.11 | 60.17 | 72.85 | 88.7 | 114.1 |
| | d2 | 17.45 | 21.54 | 26.87 | 33.65 | 42.42 | 48.56 | 60.63 | 73.38 | 89.31 | 114.8 |
| | l | 19.05 | 22.22 | 25.4 | 28.58 | 31.75 | 34.93 | 38.1 | 44.45 | 47.63 | 57.15 |
| DIN | d1 | 16.1 | 20.1 | 25.1 | 32.1 | 40.1 | 50.1 | 63.1 | 75.1 | 90.1 | 110.1 |
| | d2 | 16.3 | 20.3 | 25.3 | 32.3 | 40.3 | 50.3 | 63.3 | 75.3 | 90.3 | 110.4 |
| | l | 16 | 16 | 19 | 22 | 26 | 31 | 38 | 44 | 51 | 61 |
| | d3 | 12 | 13 | 18 | 23.5 | 30 | 39 | 49 | 63 | 75 | 100 |
| | D1 | 26 | 31 | 37 | 45 | 54 | 65 | 78 | 91 | 107 | 145 |
| | D2 | 39 | 46 | 55 | 66 | 82 | 98 | 120 | 139 | 155 | 225 |
| | L | 48 | 54 | 62 | 69 | 85 | 87 | 95 | 114 | 126 | 160 |

單片式法蘭或橡膠墊片

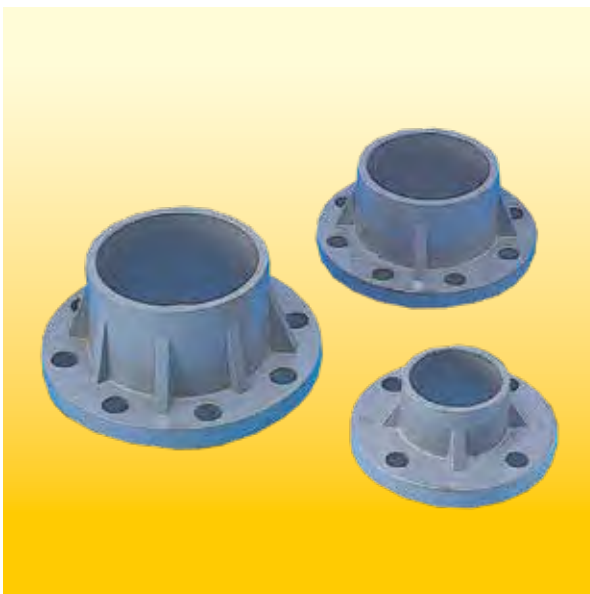
VP - 260 型



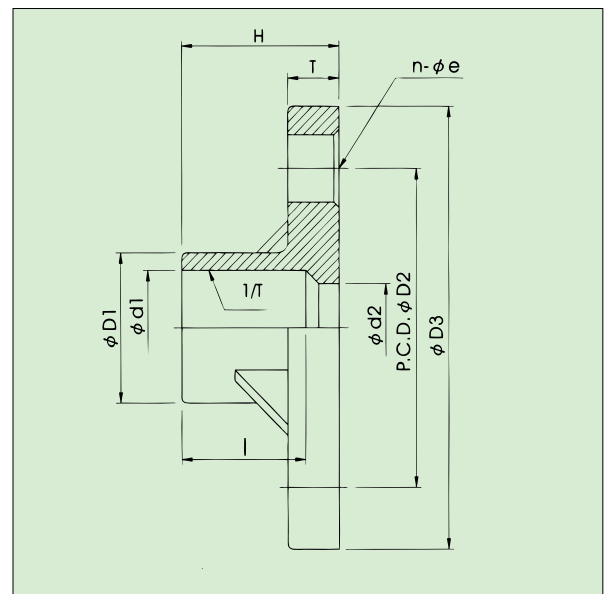
VP - 260 40 C J - D
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) VP - 機型編號
- (2) 260 - 單片式法蘭
270 - 橡膠墊片
- (3) 口徑 - 15,20,25,32, 40,50,65,80, 100,125,150 mm
- (4) 材質 C-法蘭CPVC U-法蘭UPVC
P-法蘭PP K-法蘭PVDF
E-墊片EPDM
T-墊片襯TEFLON
V-墊片VITON
- (5) 尺寸規格 J-JIS10K A-ANSI D-DIN
- (6) D - DIN內孔+JIS螺絲孔

VP-260 Type



尺寸圖



說明

- 單片式法蘭產品日規 JIS 10K，美規 ANSI，歐規DIN三種規格。
- 本產品可安全密閉的銜接各式設備與管線。
- 本產品最適合用於化學管路或一般管路系統。
- UPVC,PP,CPVC 材質可以訂製。

尺寸表 (JIS 10K)

| SIZE Nom. | 10mm (3/8") | 15mm (1/2") | 20mm (3/4") | 25mm (1") | 32mm (1-1/4") | 40mm (1-1/2") | 50mm (2") | 65mm (2-1/2") | 80mm (3") | 100mm (4") | 125mm (5") | 150mm (6") | 200mm (8") | 250mm (10") | 300mm (12") |
|--------------|----------------|----------------|----------------|--------------|------------------|------------------|--------------|------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| D1 | 26 | 31 | 35 | 42.5 | 48.5 | 61 | 73 | 90 | 105 | 132 | 158 | 186 | 238 | 289 | 341 |
| D2 | 65 | 70 | 75 | 90 | 10.0 | 105 | 120 | 140 | 150 | 175 | 210 | 240 | 290 | 355 | 400 |
| D3 | 90 | 95 | 100 | 125 | 135 | 140 | 155 | 175 | 185 | 210 | 250 | 280 | 330 | 400 | 445 |
| d1 | 18.4 | 22.4 | 26.45 | 32.55 | 38.6 | 48.70 | 60.80 | 76.60 | 89.60 | 114.7 | 140.8 | 166.0 | 217.5 | 267.7 | 318.7 |
| d2 | 15 | 18 | 22 | 25 | 30 | 41 | 52 | 67 | 78 | 100 | 125 | 146 | 196 | 247 | 298 |
| H | 30 | 35 | 40 | 46 | 50.5 | 61.5 | 71 | 70 | 73 | 93 | 114 | 142 | 161 | 167 | 167 |
| l | 26 | 30 | 35 | 40 | 44 | 55 | 63 | 61 | 64 | 84 | 104 | 132 | 145 | 155 | 155 |
| T | 14 | 14 | 15 | 15 | 16 | 16 | 20 | 22 | 22 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 30 |
| n ø e | 4-15 | 4-15 | 4-15 | 4-19 | 4-19 | 4-19 | 4-19 | 4-19 | 8-19 | 8-19 | 8-23 | 8-23 | 12-23 | 12-25 | 16-25 |
| 1/T | 1/30 | 1/34 | 1/34 | 1/34 | 1/34 | 1/37 | 1/37 | 1/48 | 1/49 | 1/56 | 1/58 | 1/63 | 1/50 | 1/55 | 1/55 |

DIN,ANSI尺寸不同

智能安全保護控制器

EK



EK - **3** **380** **B** **P** - **5** **N**
(1) **(2)** **(3)** **(4)** **(5)** **(6)** **(7)**

- | | | |
|---|---|--------------------------------|
| (1) EK - 單機使用 EV - 一體式安裝 EJ - 分體式安裝 | (4) 馬力範圍 A - 2-5 HP B - 7.5-10 HP C - 15-20 HP | (6) 頻率 5 - 50HZ 6 - 60HZ |
| (2) 3 - 3相 | (5) P - 控制櫃一體式安裝 H - 裝控制櫃分體安裝 K - 單機組合現場使用 | (7) N-標準規格 S-特制規格 |
| (3) 380-380V 220-220V | | |

EK Type



單機使用

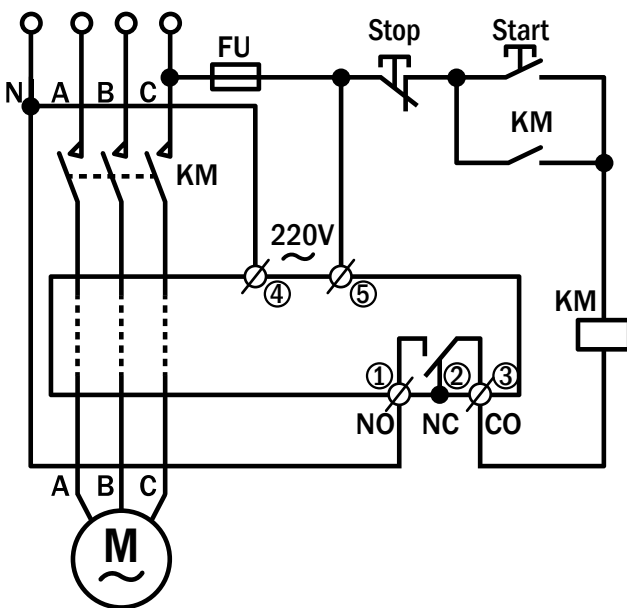
尺寸圖



說明

- 智能型可對泵有安全保護，數字處理技術。
- LED顯示，採用電流互感器檢測三相附載電流。
- 可以自動判斷過載、缺水、缺相、三相不平衡、單相運轉、吸入量異常、出口阻塞、吸入空氣等相關異常。
- 較大驅動規格可以接受訂製。

接線圖說

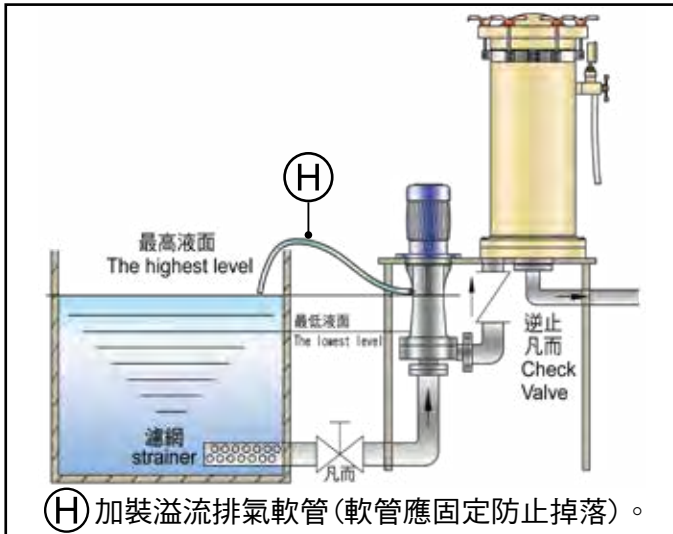


EV一體式安裝範例

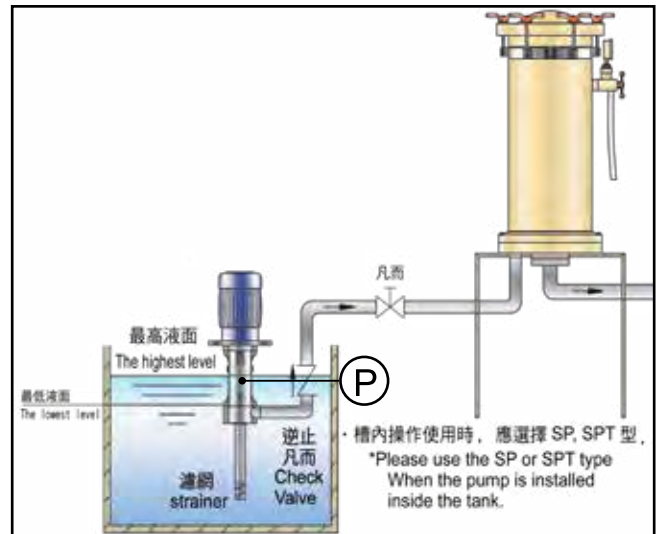


直立式泵浦使用範例

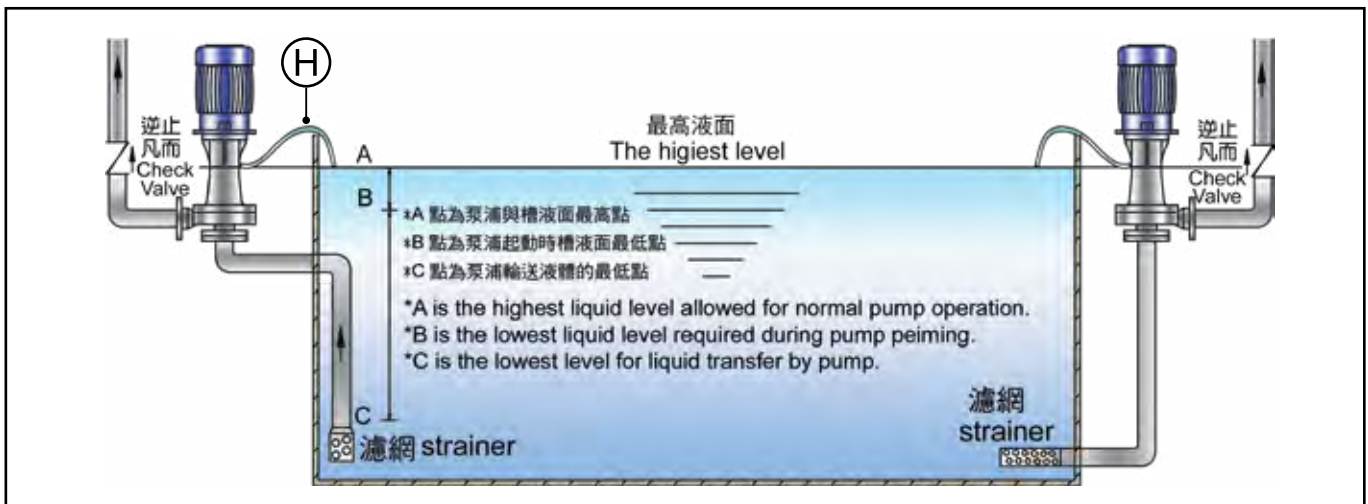
A. 裝設於槽外之循環泵浦



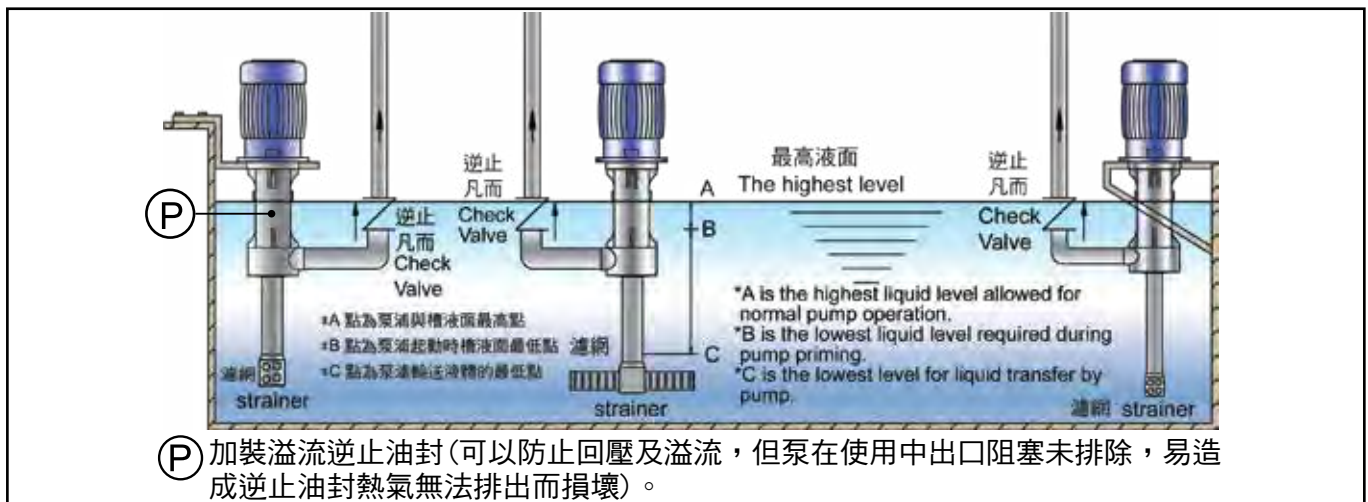
B. 裝設於槽內之循環泵浦



C. 裝設於槽外

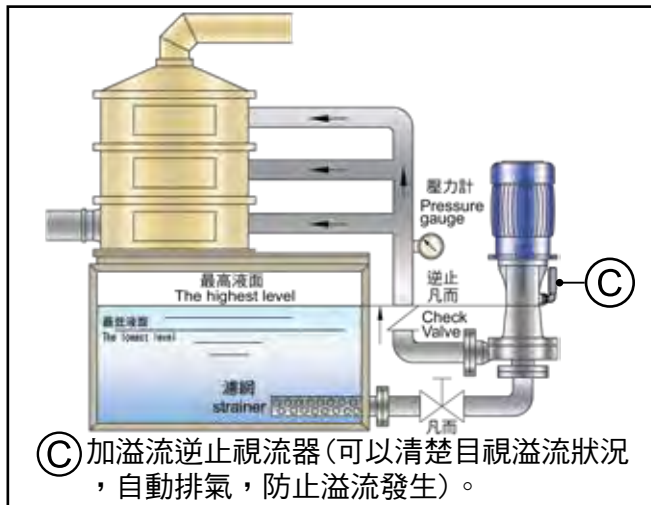


D. 裝設於槽內

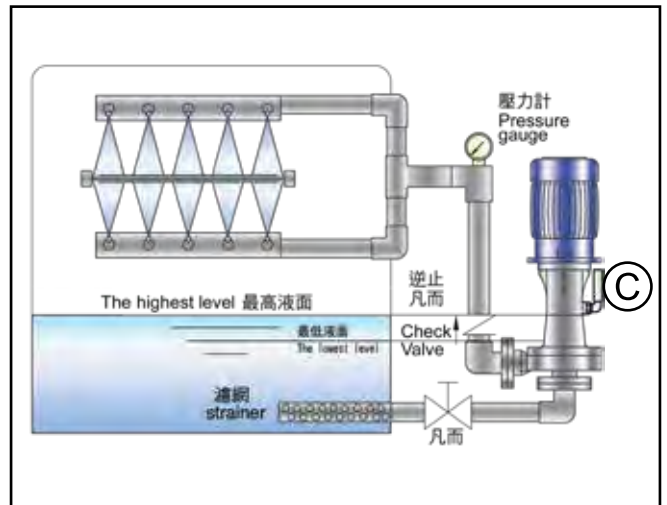


直立式泵浦使用範例

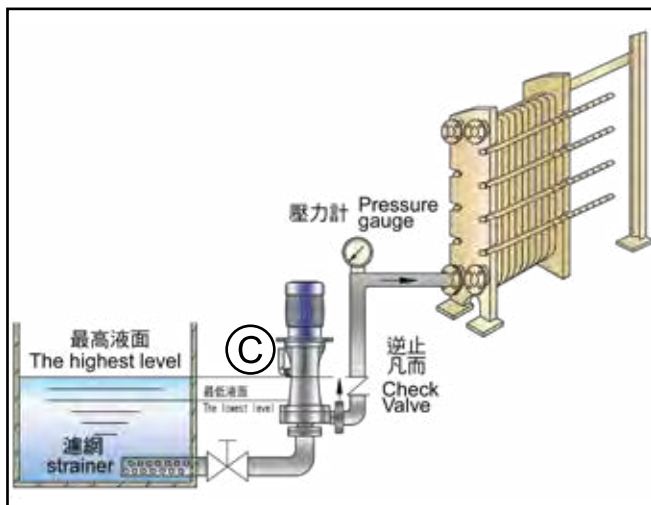
E. 廢氣洗滌塔循環泵浦



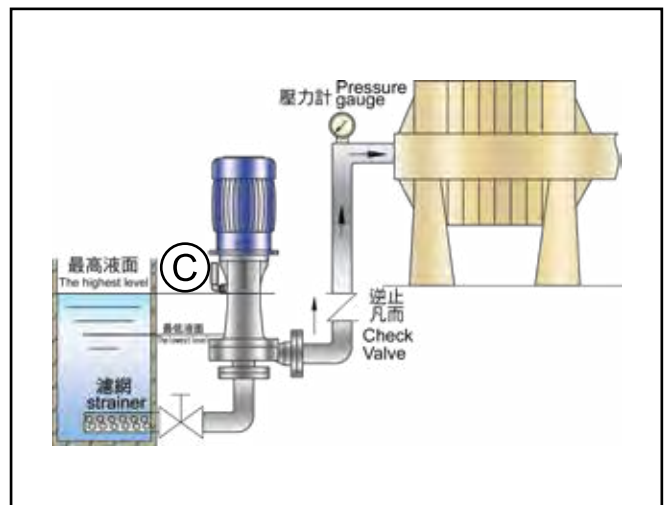
F. P.C.板刻機噴洗泵浦



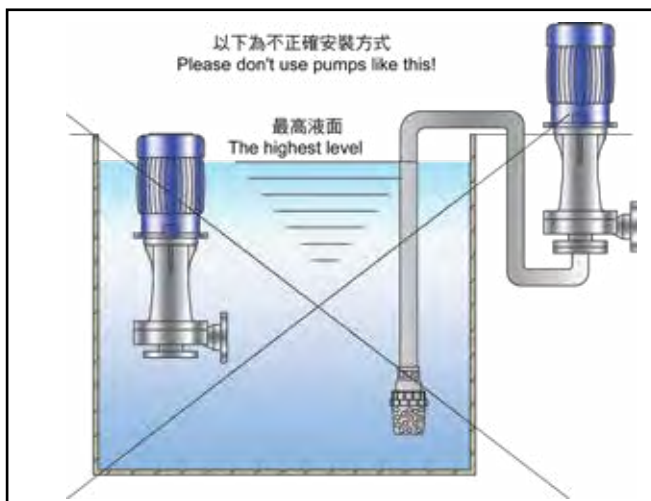
G. 熱交換機循環泵浦



H. 反應槽或過濾壓縮機泵浦



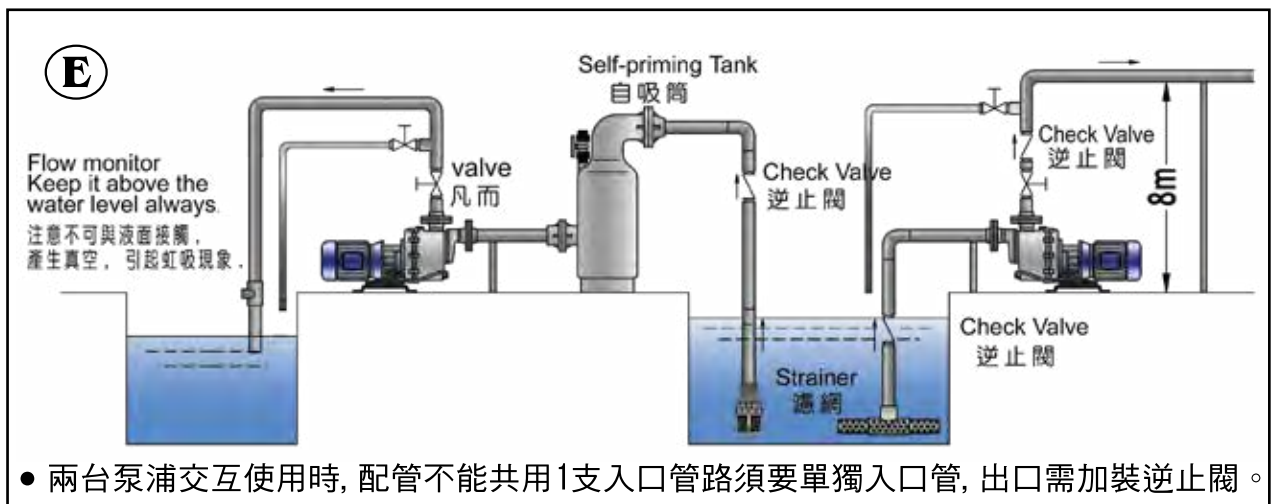
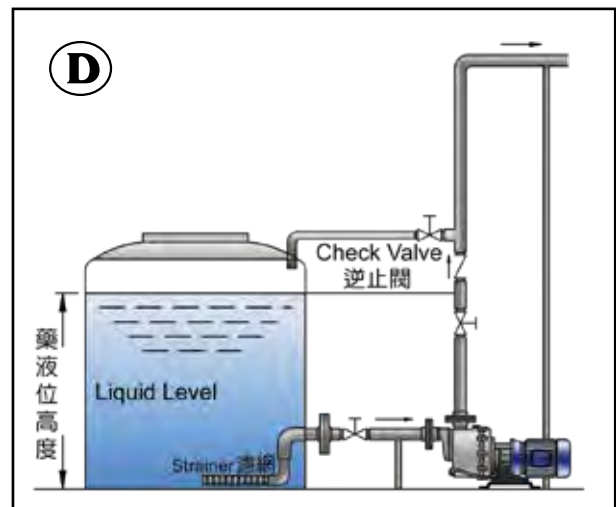
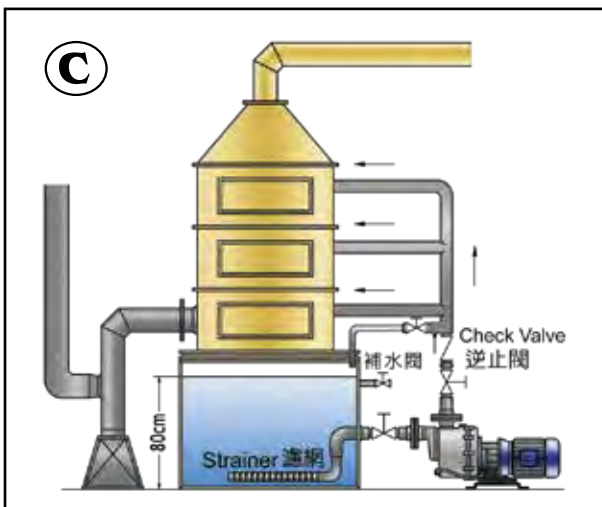
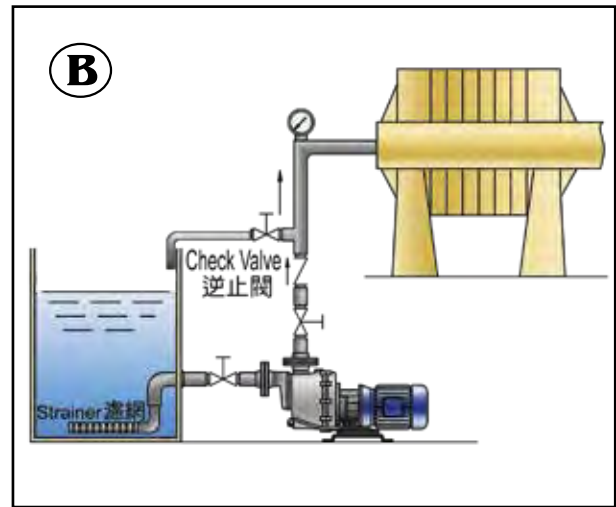
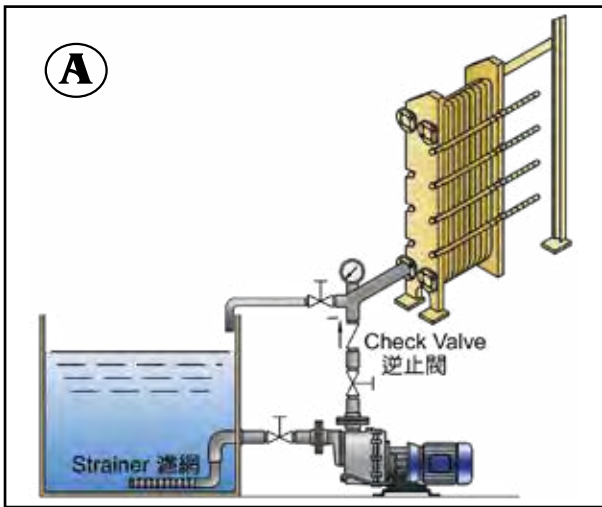
I. 注意(不正確安裝方式)



注意事項

- 1.出口配管高度，如有高過於馬達以上或有逆壓之情形時，請在泵浦出口處裝置逆止閥，裝置位置請勿超過最高液面線太高。
- 2.入口處為安全起見，必須裝置過濾網以免吸入雜物損壞泵浦。
- 3.在特殊環境下使用時，如需安裝防爆或耐壓防爆之馬達時，請與本公司技術人員商談。
- 4.在含有化學氣體之環境下使用時，必需選擇特殊處理有防蝕漆之馬達。

臥式泵浦使用範例



- 兩台泵浦交互使用時，配管不能共用1支入口管路須要單獨入口管，出口需加裝逆止閥。

塑宝產品銷售團隊

台灣總公司
昇展實業股份有限公司

