



DAHE PUMP



豐禾電機有限公司
FENG HE ELECTRIC CO., LTD



DAHE PUMP

豐禾電機有限公司
FENG HE ELECTRIC CO., LTD.

地址:高雄市大寮區光華路298巷38-1號
電話:07-7875375
傳真:07-7870315
Email:fenghe.pump@msa.hinet.net

沉水泵浦專業製造商
創新技術·誠信服務
Innovative Technology
Integrity Service

大禾是您~用水的好伙伴



CE認證



ISO9001:2015



國際認可論壇



亞瑞仕國際認證

經營項目

- 01▶ 沉水式泵浦
- 02▶ 水陸兩用泵浦
- 03▶ 污物用泵浦
- 04▶ 大排水軸流泵浦
- 05▶ 污水用泵浦
- 06▶ 高揚程大水量斜流泵浦
- 07▶ 全不銹鋼泵浦
- 08▶ 豎軸多段式泵浦(雙葉輪)
- 09▶ 其他泵浦產品

經過長期的市場考驗，淬煉出高可靠度及耐久性產品。我們以精良的生產設備與嚴格的品質控管，提供高品質的產品及服務，並通過ISO9001國際品質認證、歐洲安規CE、IAF國際認可論壇、ARES亞瑞仕國際認證，具有市場競爭力，滿足客戶質量的需求。



CE認證



ISO9001:2015



國際認可論壇



亞瑞仕國際認證



/// 產品特色 ///



專業
品質



- 馬達電纜線頭採一體成型，可完全防水。
- 灌膠式電纜束管，特別加強防水處理，能有效阻隔水氣從電纜線進入馬達機體內。



- 泵浦馬達本體、軸心、螺絲皆採用不銹鋼材質。



- 泵浦主軸心皆採用不銹鋼並經動力平衡校正，延長軸承使用壽命。

以不斷研發設計改善，技術持續與時俱進，落實全面品質管理，提升產品品質，注重品質管理各項細節，為使用者提供全方位泵浦之理念，滿足客戶服務為宗旨，提供最高品質的產品及服務，與客戶創造最大的經濟價值。



浦泉禾大



機電泵業

技術
服務

產品介紹

AS型污物用泵浦

用途

各種污水處理，牧場、豬舍排水，淨化槽和化學處理水的排水，各種產業在各種污水的排放、雨水、湧水的排水用。



➤ AS-04



➤ AS-1.52



➤ AS-104

特性

1. 本系列泵浦皆使用全新馬達矽鋼片；軸心、轉子經高速精密加工，使馬達運轉穩定。
2. 本系列泵浦內部採用機械軸封設計、不鏽鋼軸心加裝耐磨襯保護，可使泵浦持久耐用。
3. 葉輪堅固耐磨採用特殊材質、各種污物廢水均可輕易排送。
※另可加裝特殊**葉輪(U型)設計**；並經平衡校正處理，更適合處理軟質或固定雜物，完全不阻塞。
4. 本系列泵浦馬達本體、主軸皆採用不銹鋼材質；軸封皆採用**SIC機械式耐磨軸封**。
※2HP以下(含)均可選配加裝浮球開關。
※可選配**附著脫裝置**合併使用讓泵浦吊上吊下輕易配合管徑，可輕易在洞中脫離管徑，使檢查維修作業更容易。

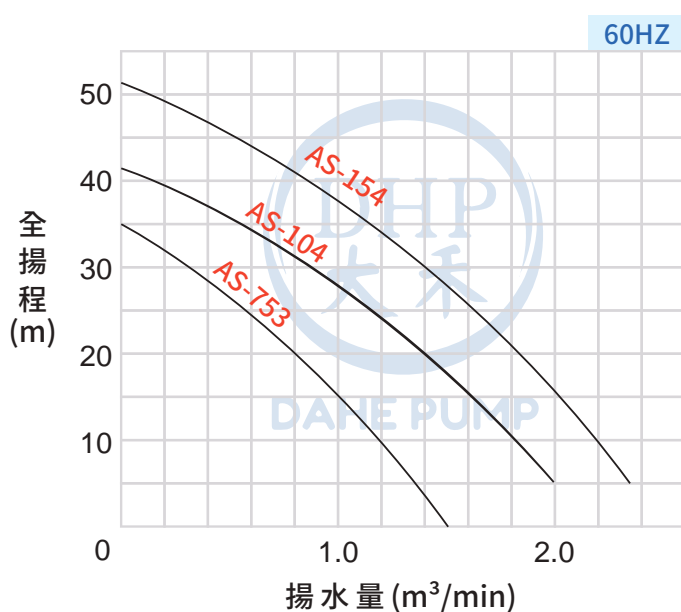
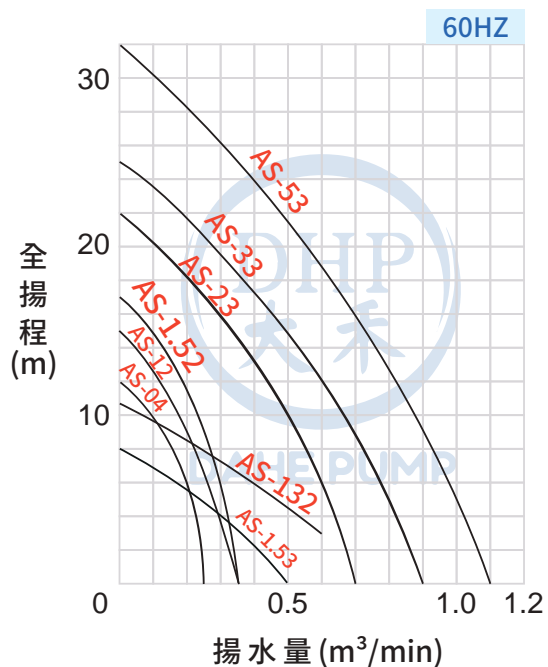


■ U型不阻塞葉輪



■ TOS-AS型著脫裝置圖

性能曲線



性能規格表

2P-3600RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 標準性能 | | 長度 mm | 寬度 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|-------------|--------------|------------|-------------|---------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | 揚程 m | 水量 m ³ /min | | | | |
| AS(Q)-04(A) | 1/2(0.4) | 2" | (1Ø/3Ø) | 8 | 0.16 | 210 | 160 | 360 | 13 |
| AS(Q)-12(A) | 1(0.75) | 2" | (1Ø/3Ø) | 9 | 0.2 | 210 | 160 | 420 | 16 |
| AS-1.52 | 1½(1.1) | 2" | (1Ø/3Ø) | 12 | 0.2 | 280 | 180 | 480 | 24 |
| AS-132(A) | 1(0.75) | 3" | (1Ø/3Ø) | 6 | 0.4 | 280 | 160 | 420 | 19 |
| AS-1.53(A) | 1½(1.1)/4P | 3" | (1Ø220V)/3Ø | 5 | 0.25 | 300 | 200 | 500 | 28 |
| AS(Q)-23 | 2(1.5) | 3" | (1Ø220V)/3Ø | 10 | 0.5 | 370 | 200 | 500 | 32 |
| AS(Q)-33 | 3(2.2) | 3"/4" | (1Ø220V)/3Ø | 12 | 0.6 | 375 | 205 | 550 | 38 |
| AS(Q)-53 | 5(3.7) | 3"/4" | 3Ø | 18 | 0.6 | 360 | 230 | 560 | 43 |
| AS-753 | 7½(5.5) | 3"/4" | 3Ø | 20 | 0.8 | 470 | 300 | 600 | 75 |
| AS(Q)-104 | 10(7.5) | 4" | 3Ø | 20 | 1.4 | 610 | 380 | 735 | 94 |
| AS(Q)-154 | 15(11) | 4" | 3Ø | 30 | 1.4 | 610 | 380 | 710 | 123 |

- (Q)為全白鐵型
- (A)為浮球式

B型污水用泵浦

用途

土木建築、工程、下水道、農、漁、牧產業、造景瀑布用水、低窪積水及其他場合需求性抽水與排水。



➤ DC-100
直流24V



➤ B-02



➤ B-04A

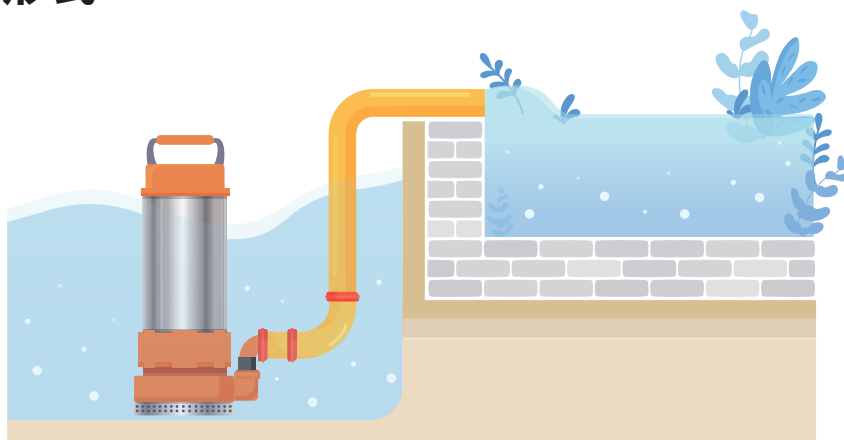


➤ B-132

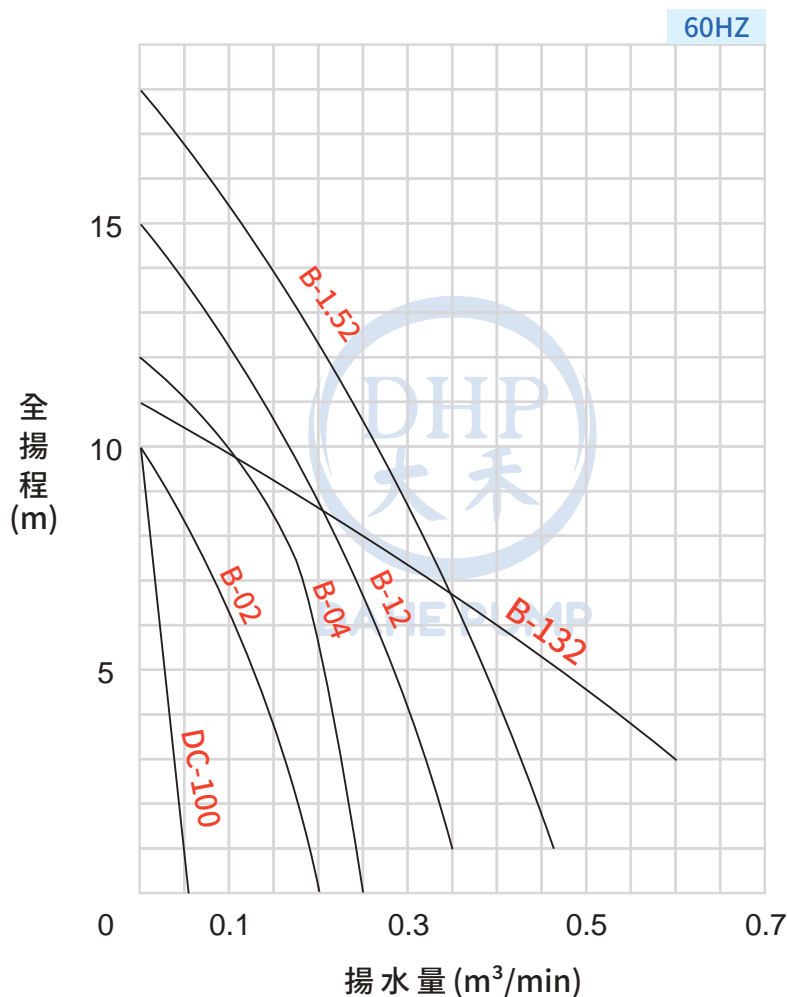
特性

1. 體積小、重量輕、使用簡易、用途廣泛。
2. 馬達本體、螺絲、濾網均採用**不銹鋼**製成。
3. 採用**機械軸封**設計、軸心加裝**耐磨襯保護**；**橡膠軸承蓋**，有效隔離水氣與粉塵增加軸承壽命。
4. 性能好、用電省、排水量大，使用保養極為方便。
5. 本系列泵浦皆採用**全新馬達矽鋼片、軸心、轉子經高速精密加工**，使馬達運轉穩定。
※2HP以下(含)均可選配加裝浮球開關。

實物安裝形式



性能曲線



性能規格表

2P-3600RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 標準性能 | | 長度 mm | 寬度 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|------------|--------------|------------|---------|---------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | 揚程 m | 水量 m ³ /min | | | | |
| DC-100 | | 1" | 直流24V | 6 | 0.02 | 160 | 110 | 280 | 2.6 |
| B-02(A) | 1/3(0.3) | 1.5" | 1Ø | 5 | 0.12 | 195 | 145 | 295 | 7.5 |
| B(Q)-04(A) | 1/2(0.5) | 2" | 1Ø/3Ø | 8 | 0.16 | 220 | 150 | 335 | 13 |
| B(Q)-12(A) | 1(0.75) | 2" | 1Ø/3Ø | 10 | 0.17 | 225 | 150 | 380 | 17 |
| B-132(A) | 1(0.75) | 3" | 1Ø/3Ø | 6 | 0.4 | 280 | 160 | 430 | 20 |
| B-1.52 | 1.5(1.1) | 2" | 1Ø/3Ø | 12 | 0.2 | 250 | 180 | 450 | 22 |

- (Q)為全白鐵型
- (A)為浮球式

B型污水用泵浦

用途

土木建築、工程、下水道、魚塭、水產養殖、農業灌溉、農漁牧產業、造景瀑布用水、低窪積水及其他場合需求性抽水與排水。



➤ B-22A

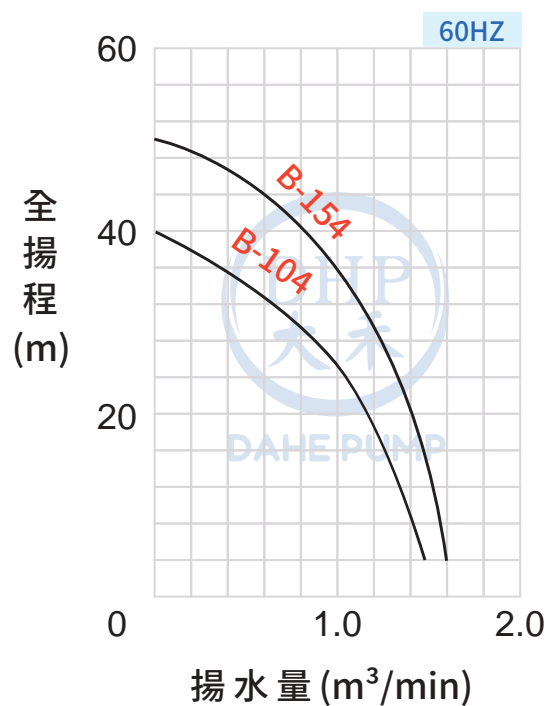
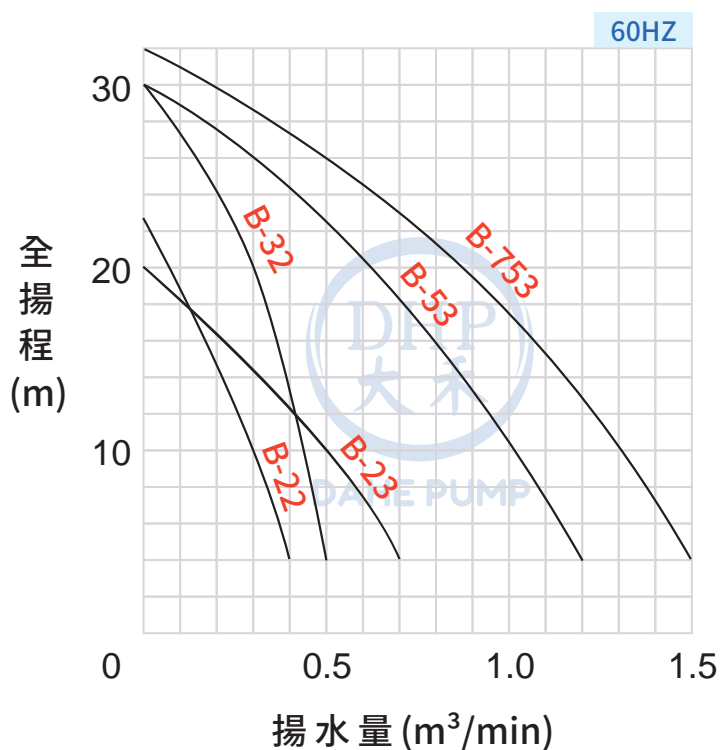


➤ B-24

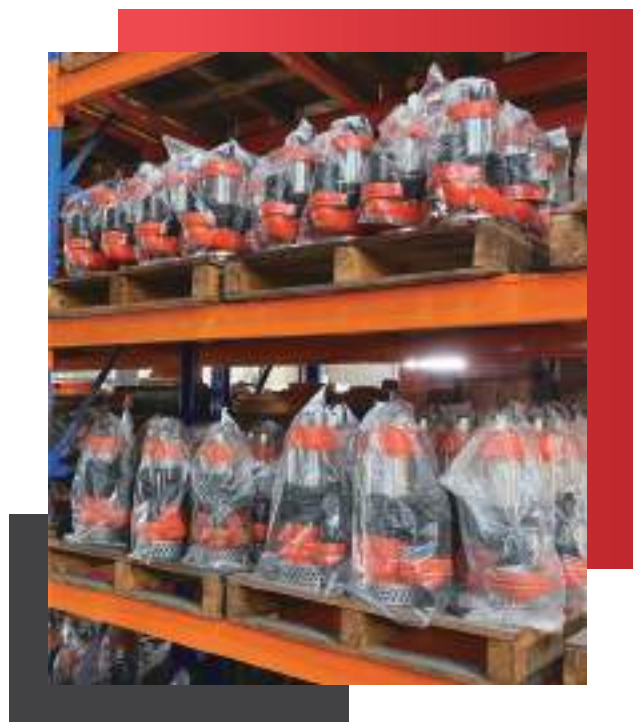
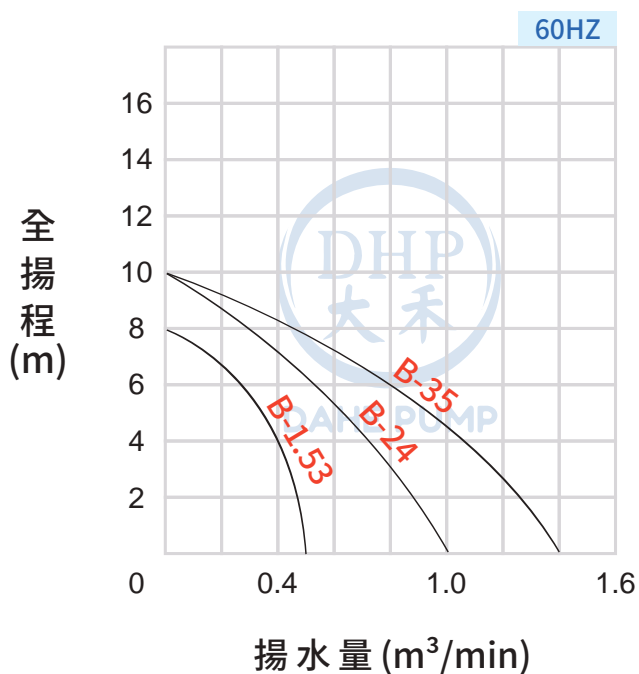


➤ B-32

性能曲線



性能曲線



性能規格表

2P-3600RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 標準性能 | | 長度 mm | 寬度 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|----------|--------------|------------|-------------|---------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | 揚程 m | 水量 m ³ /min | | | | |
| B(Q)-22 | 2(1.5) | 2" | (1Ø220V)/3Ø | 15 | 0.2 | 285 | 205 | 450 | 29 |
| B(Q)-23 | 2(1.5) | 3" | (1Ø220V)/3Ø | 10 | 0.5 | 310 | 210 | 450 | 32 |
| B(Q)-32 | 3(2.2) | 2"/3" | 3Ø | 20 | 0.3 | 320 | 220 | 460 | 35 |
| B-53 | 5(3.7) | 3"/4" | 3Ø | 22 | 0.5 | 360 | 230 | 560 | 43 |
| B-753 | 7.5(5.5) | 3"/4" | 3Ø | 26 | 0.5 | 470 | 300 | 600 | 75 |
| B(Q)-104 | 10(7.5) | 4" | 3Ø | 25 | 1.0 | 610 | 380 | 735 | 94 |
| B(Q)-154 | 15(11) | 4" | 3Ø | 35 | 1.0 | 610 | 380 | 710 | 123 |

■ (Q)為全白鐵型

4P-1800RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 標準性能 | | 長度 mm | 寬度 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|--------|--------------|------------|-------------|---------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | 揚程 m | 水量 m ³ /min | | | | |
| B-1.53 | 1.5(1.1) | 3" | (1Ø220V)/3Ø | 4 | 0.4 | 280 | 180 | 500 | 28 |
| B-24 | 2(1.5) | 4" | (1Ø220V)/3Ø | 5 | 0.6 | 340 | 220 | 480 | 41 |
| B-35 | 3(2.2) | 4"/5" | 3Ø | 6 | 0.8 | 410 | 220 | 540 | 46 |

AH型-2P/AC型-4P水陸兩用泵浦

用途

井水抽取、基礎工程、地下湧水之排除，農業灌溉；養殖漁業。



➤ AH-12

➤ AH-33

➤ AH-54

➤ AC-33

特性

1. **抽水兩用**，濾水網取下，接上水管後可當作陸上抽水機使用。
2. **水冷式冷卻**，馬達可長時間運轉也不發熱；葉輪切水原理經特殊設計，水量特大。
3. 馬達框架及外筒均使用**不銹鋼**材質。

※本系列泵浦提供兩種選購配件，可裝**白鐵濾網**作為沉水式供水排放；換裝**法蘭變頭(工接頭)**可將泵浦安裝於陸地上作陸上抽水機(井用型)使用。

※可依現場環境，選配更換**SIC耐磨軸封**，增加磨耗性。

※AH型(H)泵浦配備為**高揚程葉輪**。

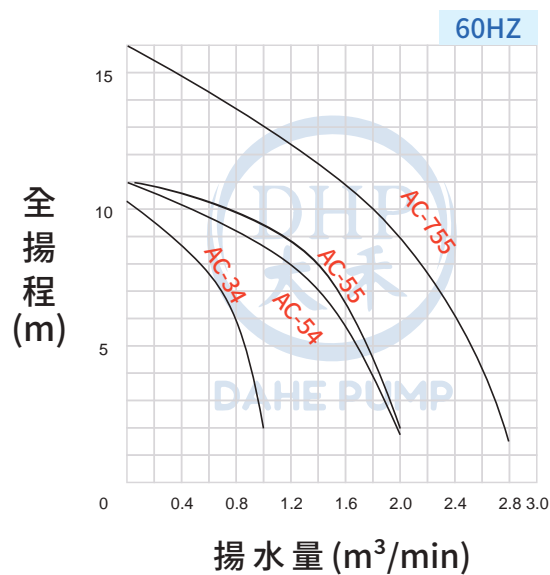
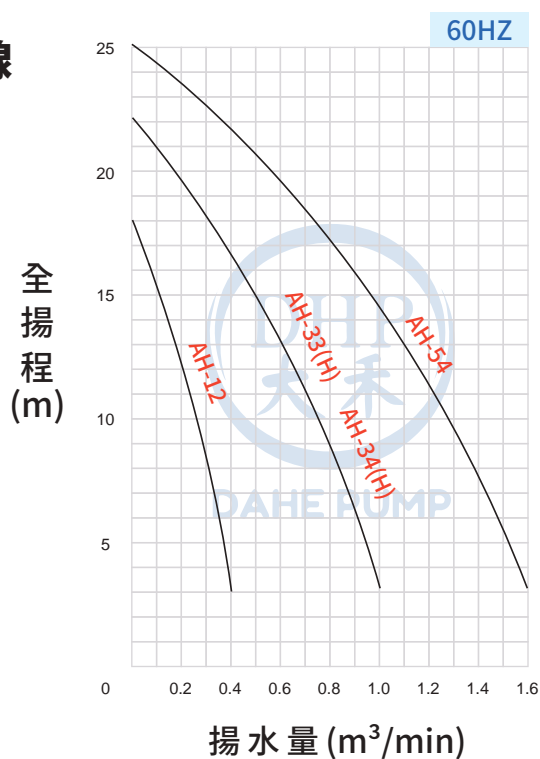
※AC型泵浦可選配加裝**銅底盤**，耐磨腐蝕。



■ 選配加裝銅底盤



性能曲線



實物安裝形式



性能規格表

2P-3600RPM / 4P-1800RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 標準性能 | | 最大直徑 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|--------|--------------|------------|-------------|---------|----------------------|------------|----------|----------|
| | | | | 揚程 m | 水量 m ³ | | | |
| AH-12 | 1½(1.1) | 2" | (1Ø220V/3Ø) | 12 | 0.2 | 180 | 490 | 27 |
| AH-33 | 3(2.2) | 3" | (1Ø220V/3Ø) | 12 | 0.65 | 210 | 580 | 41 |
| AH-33H | 3(2.2) | 3" | (1Ø220V/3Ø) | 15 | 0.5 | 210 | 580 | 41 |
| AH-34 | 3(2.2) | 4" | (1Ø220V/3Ø) | 12 | 0.65 | 210 | 580 | 41 |
| AH-34H | 3(2.2) | 4" | (1Ø220V/3Ø) | 15 | 0.5 | 210 | 580 | 41 |
| AH-54 | 5(3.7) | 3"/4" | 3Ø | 15 | 0.95 | 210 | 600 | 43 |
| AC-34 | 3(2.2) | 3"/4" | (1Ø220V/3Ø) | 6 | 0.8 | 215 | 540 | 41 |
| AC-54 | 5(3.7) | 4" | (1Ø220V/3Ø) | 8 | 1.2 | 260 | 630 | 65 |
| AC-55 | 5(3.7) | 5" | (1Ø220V/3Ø) | 8 | 1.4 | 260 | 630 | 65 |
| AC-755 | 7½(5.5) | 5" | 3Ø | 10 | 1.8 | 270 | 650 | 67 |

H型大排水軸流泵浦

用途

溪水、河川、農業灌溉、養殖魚塢、下水道設備用及其他工業用排水專對大水量排送。



➤ H-14



➤ H-36

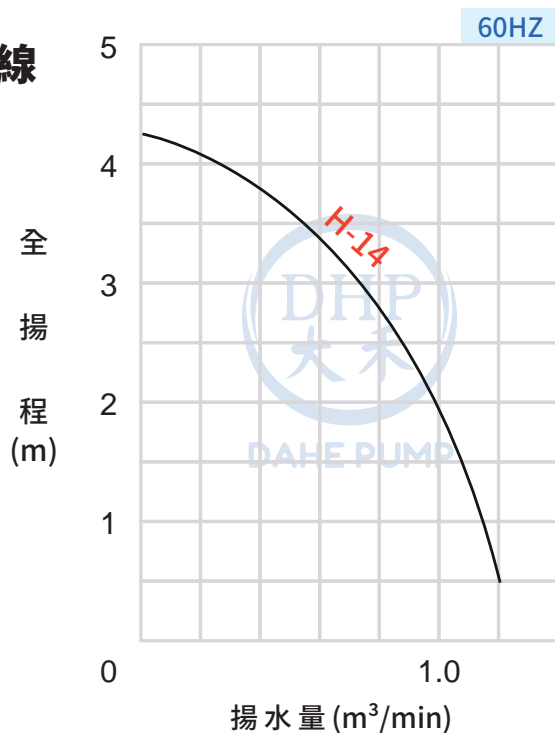


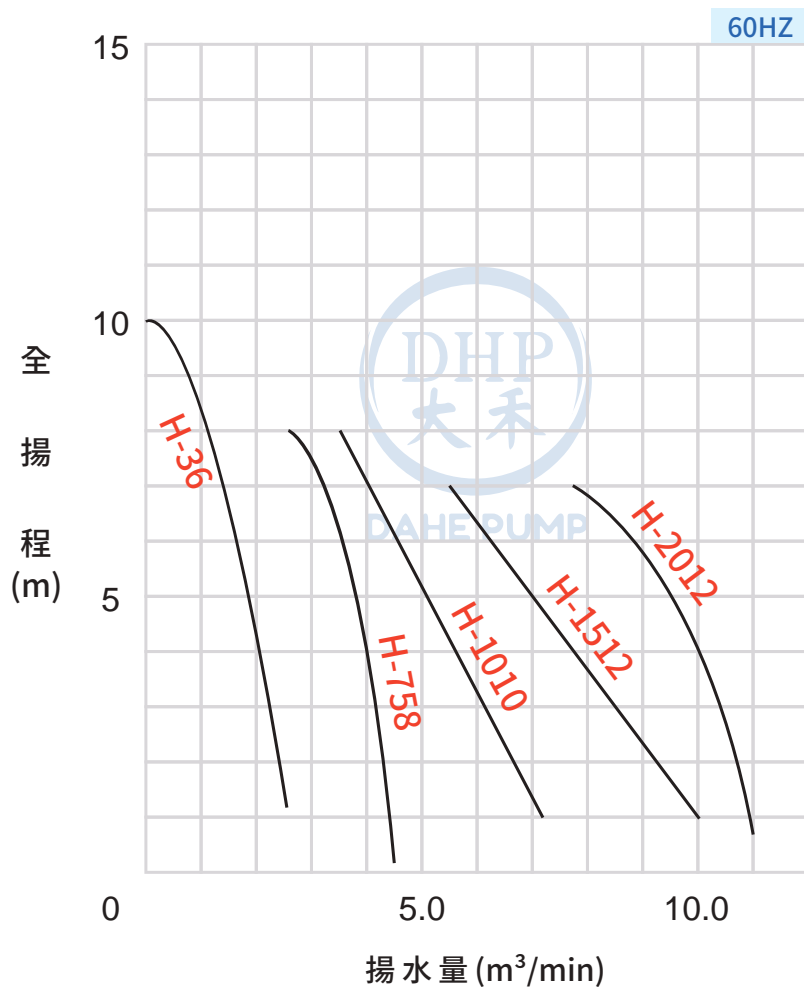
➤ H-1512

特性

1. 軸流式的水流設計，穩定度高、能源省、水量大。
2. 操作簡便不需高壓受電設備，符合經濟效益，幾乎無震動及噪音。
3. 泵浦機體、馬達外殼，皆以**鉑金銅**及**不銹鋼**材質製成堅固耐蝕。

性能曲線





性能規格表

2P-3600RPM / 4P-1800RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 極數 | 標準性能 | | 最大直徑 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|--------|--------------|------------|-------------|----|---------|---------------------------|------------|----------|----------|
| | | | | | 揚程 m | 水量 m ³ /min | | | |
| H-14 | 1(0.75) | 4" | (1Ø220V/3Ø) | 2 | 3 | 0.72 | 280 | 460 | 27 |
| H-36 | 3(2.2) | 6" | 3Ø | 4 | 3.6 | 2.4 | 290 | 580 | 48 |
| H-758 | 7½(5.5) | 8" | 3Ø | 4 | 4 | 4 | 340 | 970 | 120 |
| H-1010 | 10(7.5) | 10" | 3Ø | 4 | 4 | 5.5 | 400 | 1100 | 180 |
| H-1512 | 15(11) | 12" | 3Ø | 4 | 4 | 7.5 | 420 | 1100 | 185 |
| H-2012 | 20(15) | 12" | 3Ø | 4 | 4 | 10 | 420 | 1100 | 210 |

H型(H)高揚程大水量斜流泵浦

用途

溪水、河川、農業灌溉、養殖魚塢、下水道設備用及其他工業用排水專對大水量排送。



■ 多段式導流座

※ 軸流式/斜流式水路設計不同

➤ H-108H

特性

1. 主要零組件採用**不鏽鋼**材質製成，**水冷式冷卻**設計，散熱效果佳。
2. 斜流式的水流設計，穩定度高、能源省、水量大。
3. 導流座與消壓盤以**耐磨性鑄鐵**製成。
4. ※本機型可另設計**抽送兩用型**。



■ 斜流式葉輪

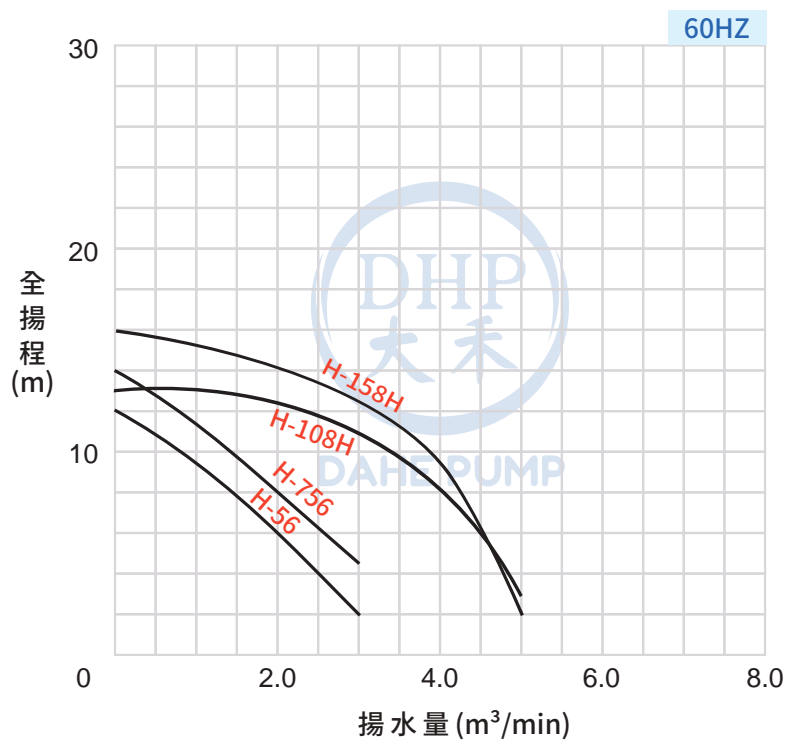


■ 軸流式葉輪

實物安裝形式



性能曲線



性能規格表

4P-1800RPM

| 型式 | 馬力 HP(KW) | 口徑 Inch | 相數 Ø | 標準性能 | | 最大直徑 mm | 高度 mm | 重量 KG |
|--------|--------------|------------|---------|---------|---------------------------|------------|----------|----------|
| | | | | 揚程 m | 水量 m ³ /min | | | |
| H-56 | 5(3.7) | 6" | 3Ø | 6 | 2.0 | 260 | 770 | 78 |
| H-756 | 7½(5.5) | 6" | 3Ø | 8 | 2.0 | 265 | 780 | 80 |
| H-108H | 10(7.5) | 6"/8" | 3Ø | 8.5 | 3.6 | 330 | 830 | 140 |
| H-158H | 15(11) | 8" | 3Ø | 8.5 | 4 | 330 | 850 | 150 |

不阻塞型 窩流型 污物(水)泵浦



構造和機能

1. 馬達

水中泵浦的馬達部分，通常使用乾式馬達，因用途不同，E種絕緣物及F種絕緣物兩者皆被使用。

2. 馬達的保護裝置

泵浦及馬達部份有異常發生時，或是馬達線圈溫度上升發生異狀時，這個保護裝置將會產生作用，以保護馬達

3. 電纜線的防滲水構造

電纜線因為很長，故中途外表破損，或是前端浸水之事，是可以想像，因此電纜線的外表及內部蕊線，皆採用一體化及完全防滲的構造。

4. 著脫裝置

配管及泵浦連接時，因為利用泵浦本身的重量，自動地連結脫離，所以維護保養等的檢查作業，不必進入槽內，即可簡單完成。

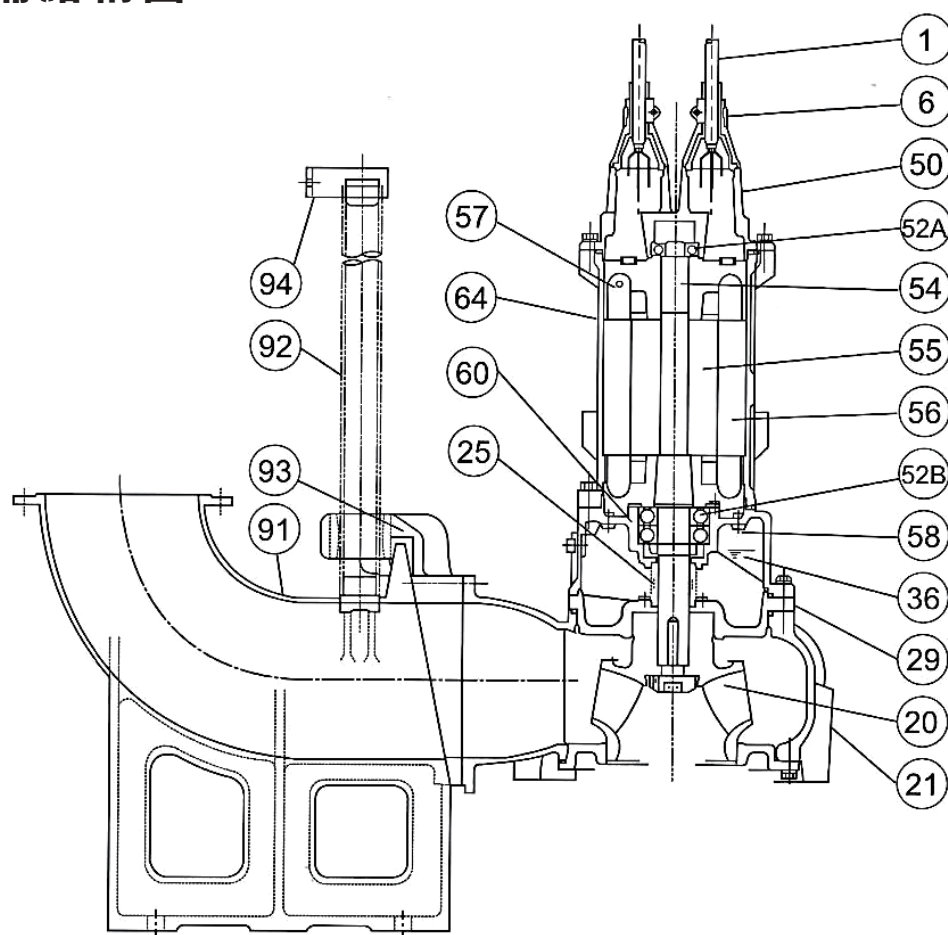
5. 葉輪

隨著泵浦使用用途的不同，葉輪分為開放式、關閉式、不阻塞式、渦流式、斜流式、軸流式葉輪等。

6. 機械軸封

在防止馬達浸水的軸封部，採用由碳化矽(Silicon Carbide)所製成，比超硬合金更耐磨、耐蝕，使泵浦壽命得以延長的機械軸封。

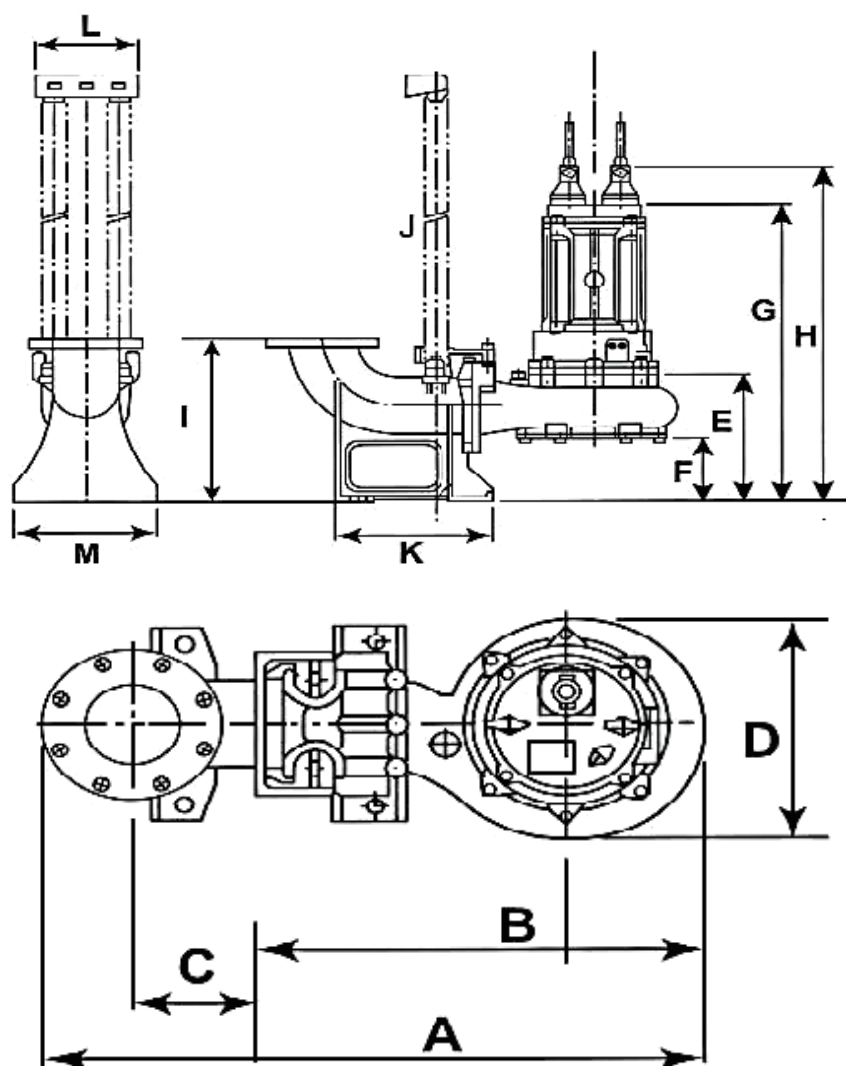
FS型泵浦結構圖



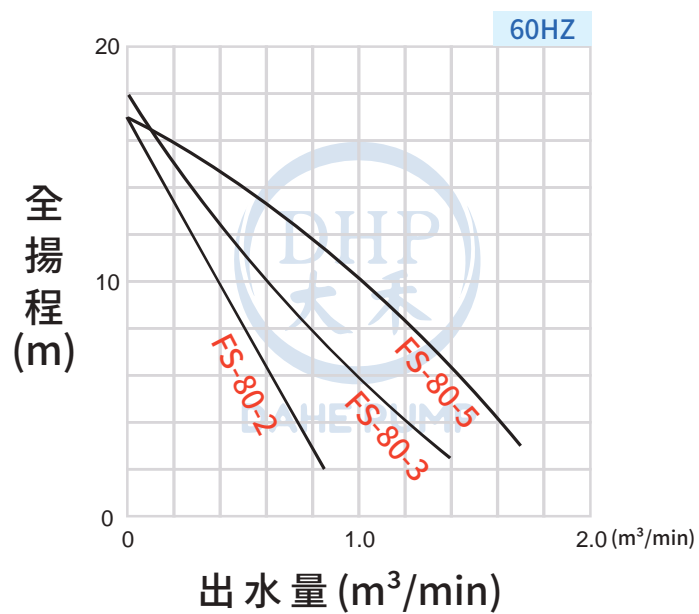
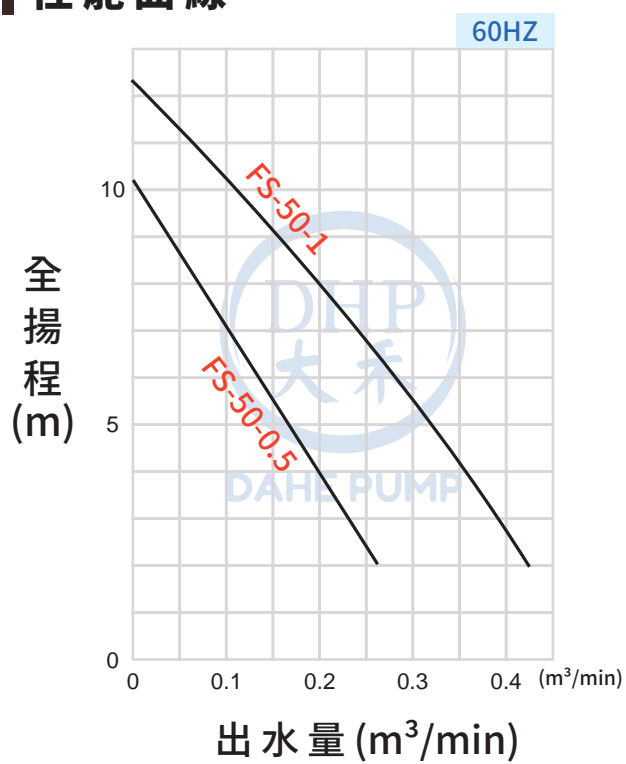
結構說明

| 編號 | 品名 | 材質 | 編號 | 品名 | 材質 |
|-----|------|-----------------------|----|---------|------------------|
| 1 | 電纜線 | 2PNCT | 55 | 回轉子 | |
| 6 | 纜線接頭 | FC200/SUS304.316 | 56 | 固定子(線圈) | |
| 20 | 泵浦本體 | FC250/SUS304.316 | 57 | 馬達保護裝置 | |
| 21 | 葉輪 | FC200/SUS304.316 | 58 | 浸水檢知器 | |
| 25 | 機械軸封 | Sic | 60 | 軸承座 | FC200 |
| 29 | 油室 | FC250 | 64 | 馬達外殼 | FC200/SUS304.316 |
| 36 | 潤滑油 | Turbine Oil(ISO VG32) | 91 | 著脫座 | FC200 |
| 50 | 馬達上蓋 | FC200 | 92 | 導桿 | SUS304TP(非附屬) |
| 52A | 上部軸承 | | 93 | 著脫掛鉤 | FCD450 |
| 52B | 下部軸承 | | 94 | 著脫導桿支撐架 | FCD450 |
| 54 | 主軸 | SUS304/SUS316.403 | | | |

著脫式TOS結構圖



性能曲線



規格表

| 口徑 | 型式 Type | | 出力 | | 相數 PH | 電壓 V | 標準 揚程 m | 標準揚水量 m ³ /min | 啟動 方式 | 重量 kg | |
|-------------|-----------|-----------|------|-----|----------|-------------|---------------|------------------------------|----------|-------|------|
| | 非著脫式 | 著脫式 TOS | KW | HP | | | | | | 含著脫 | 不含著脫 |
| 50 (65) | FS-50-0.5 | FS-50-0.5 | 0.4 | 1/2 | 單相/三相 | 110~460 | 7 | 0.1 | 直入 | 21 | 15 |
| | FS-50-1 | FS-50-1 | 0.75 | 1 | 單相/三相 | 110~460 | 8 | 0.2 | 直入 | 32 | 26 |
| 80(65) | FS-80-2 | FS-80-2 | 1.5 | 2 | 三相 | 220/380/460 | 8 | 0.5 | 直入 | 61 | 40 |
| 80 (100) | FS-80-3 | FS-80-3 | 2.2 | 3 | 三相 | 220/380/460 | 10 | 0.6 | 直入 | 66 | 45 |
| | FS-80-5 | FS-80-5 | 3.7 | 5 | 三相 | 220/380/460 | 10 | 1.0 | 直入 | 82 | 50 |

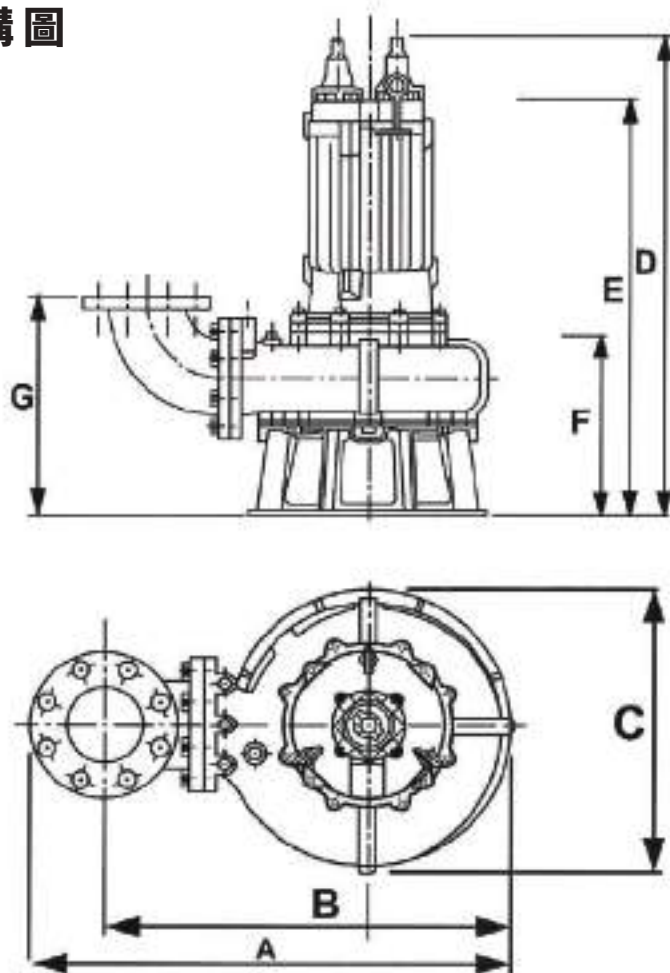
著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
|-------------|---------|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| | 著脫式 | KW | HP | | | | | | | | | | | | | |
| 50 (65) | FS-50-1 | 0.75 | 1 | 621 | 368 | 175 | 250 | 210 | 40 | 440 | 476 | 250 | 25 | 200 | 230 | 160 |
| | FS-50-2 | 1.5 | 2 | 668 | 410 | 165 | 250 | 240 | 50 | 500 | 533 | 290 | 32 | 250 | 230 | 220 |
| 80 (100) | FS-50-3 | 2.2 | 3 | 742 | 484 | 165 | 331 | 240 | 15 | 585 | 631 | 290 | 32 | 250 | 230 | 220 |
| | FS-50-5 | 3.7 | 5 | 748 | 490 | 165 | 339 | 245 | 10 | 655 | 700 | 290 | 32 | 250 | 230 | 220 |

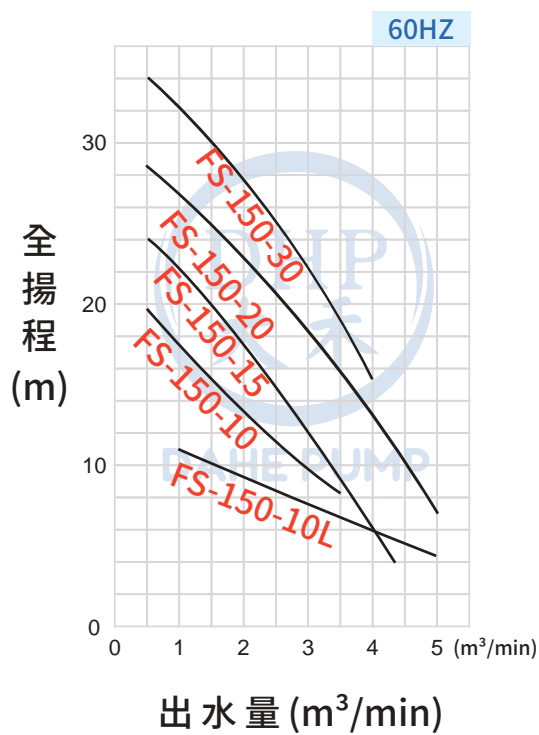
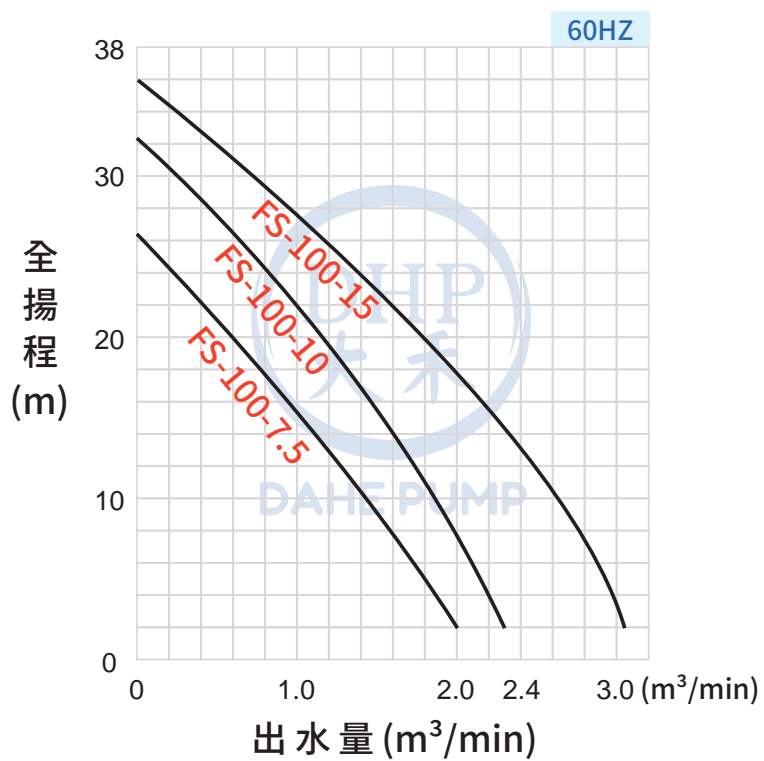
非著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G |
|-------------|-----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 非著脫式 | KW | HP | | | | | | | |
| 50 (65) | FS-50-0.5 | 0.4 | 1/2 | 400 | 348 | 293 | 360 | 350 | 140 | 181 |
| | FS-50-1 | 0.75 | 1 | 400 | 350 | 245 | 410 | 370 | 140 | 190 |
| 80(65) | FS-80-2 | 1.5 | 2 | 440 | 390 | 245 | 480 | 445 | 185 | 230 |
| 80 (100) | FS-80-3 | 2.2 | 3 | 560 | 470 | 325 | 610 | 565 | 220 | 327 |
| | FS-80-5 | 3.7 | 5 | 570 | 480 | 330 | 685 | 640 | 230 | 330 |

■ 非著脫式結構圖



■ 性能曲線



規格表

| 口徑 | 型式 Type | | 出力 | | 相數 PH | 電壓 V | 標準 揚程 m | 標準揚水量 m ³ /min | 啟動 方式 | 重量 kg | |
|-------------|------------|------------|-----|-----|----------|-------------|---------------|------------------------------|----------|-------|------|
| | 非著脫式 | 著脫式 TOS | KW | HP | | | | | | 含著脫 | 不含著脫 |
| 100 (80) | FS-100-7.5 | FS-100-7.5 | 5.5 | 7.5 | 三相 | 220/380/460 | 20.0 | 0.6 | 直入 | 135 | 128 |
| | FS-100-10 | FS-100-10 | 7.5 | 10 | 三相 | 220/380/460 | 20~22 | 1.0 | 直入 | 152 | 145 |
| | FS-100-15 | FS-100-15 | 11 | 15 | 三相 | 220/380/460 | 22 | 1.6 | 直入 | 152 | 145 |
| 150 | FS-150-10 | FS-150-10 | 7.5 | 10 | 三相 | 220/380/460 | 10.0 | 2.7 | 直入 | 164 | 139 |
| | FS-150-10L | FS-150-10L | 7.5 | 10 | 三相 | 220/380/460 | 7.2/6.0 | 4.0 | 直入 | 186 | 161 |
| | FS-150-15 | FS-150-15 | 11 | 15 | 三相 | 220/380/460 | 15.0 | 2.5 | Y-△ | 215 | 189 |
| | FS-150-20 | FS-150-20 | 15 | 20 | 三相 | 220/380/460 | 21.0 | 2.5 | Y-△ | 295 | 270 |
| | FS-150-30 | FS-150-30 | 22 | 30 | 三相 | 220/380/460 | 25.0 | 2.5 | Y-△ | 475 | 425 |

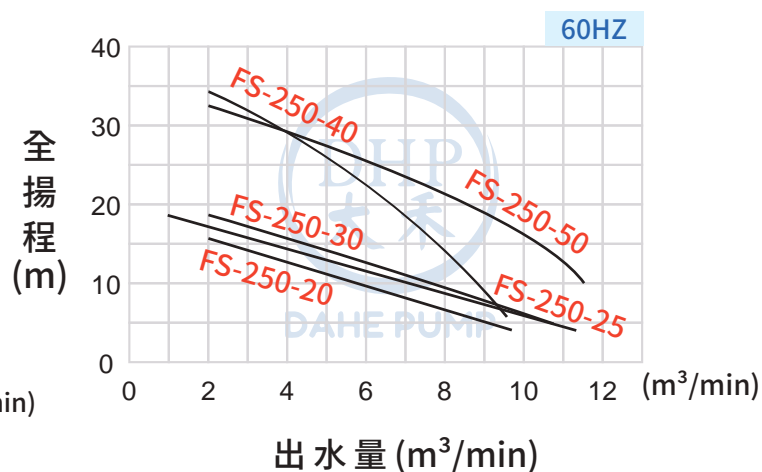
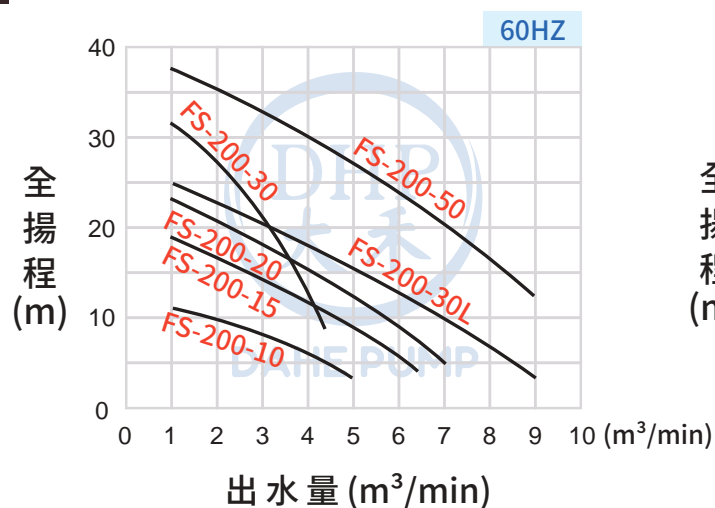
著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
|-------------|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 著脫式 | KW | HP | | | | | | | | | | | | | |
| 100 (80) | FS-100-7.5 | 5.5 | 7.5 | 905 | 619 | 181 | 384 | 305 | 118 | 775 | 906 | 340 | 50 | 290 | 300 | 250 |
| | FS-100-10 | 7.5 | 10 | 905 | 619 | 181 | 384 | 305 | 118 | 800 | 927 | 340 | 50 | 290 | 300 | 250 |
| | FS-100-15 | 11 | 15 | 973 | 673 | 181 | 384 | 305 | 118 | 840 | 971 | 340 | 50 | 290 | 300 | 250 |
| 150 | FS-150-10 | 7.5 | 10 | 1028 | 698 | 190 | 404 | 370 | 190 | 890 | 1016 | 480 | 50 | 400 | 330 | 360 |
| | FS-150-10L | 7.5 | 10 | 1065 | 735 | 190 | 459 | 400 | 155 | 900 | 1030 | 480 | 50 | 400 | 330 | 360 |
| | FS-150-15 | 11 | 15 | 1096 | 766 | 190 | 490 | 370 | 182 | 890 | 1048 | 480 | 50 | 400 | 258 | 360 |
| | FS-150-20 | 15 | 20 | 1097 | 767 | 190 | 533 | 370 | 172 | 970 | 1129 | 480 | 50 | 400 | 258 | 360 |
| | FS-150-30 | 22 | 30 | 1164 | 834 | 190 | 560 | 370 | 143 | 400 | 1260 | 480 | 50 | 400 | 258 | 360 |

非著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G |
|-------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| | 非著脫式 | KW | HP | | | | | | | |
| 100 (80) | FS-100-7.5 | 5.5 | 7.5 | 660 | 580 | 400 | 900 | 770 | 330 | 370 |
| | FS-100-10 | 7.5 | 10 | 660 | 580 | 400 | 920 | 795 | 330 | 370 |
| | FS-100-15 | 11 | 15 | 687 | 582 | 400 | 1011 | 835 | 335 | 312 |
| 150 | FS-150-10 | 7.5 | 10 | 830 | 690 | 415 | 960 | 835 | 330 | 405 |
| | FS-150-10L | 7.5 | 10 | 865 | 786 | 482 | 1080 | 950 | 445 | 510 |
| | FS-150-15 | 11 | 15 | 896 | 756 | 502 | 1075 | 915 | 395 | 480 |
| | FS-150-20 | 15 | 20 | 900 | 757 | 546 | 1159 | 999 | 395 | 480 |
| | FS-150-30 | 22 | 30 | 975 | 836 | 565 | 1310 | 403 | 395 | 506 |

性能曲線



規格表

| 口徑 | 型式 Type | | 出力 | | 相數 PH | 電壓 V | 標準 揚程 m | 標準揚水量 m ³ /min | 啟動 方式 | 重量 kg | |
|-----|------------|------------|------|----|----------|-------------|---------------|------------------------------|----------|-------|------|
| | 非著脫式 | 著脫式 TOS | KW | HP | | | | | | 含著脫 | 不含著脫 |
| 200 | FS-200-10 | FS-200-10 | 7.5 | 10 | 三相 | 220/380/460 | 7.2/6.0 | 4.0 | 直入 | 199 | 193 |
| | FS-200-15 | FS-200-15 | 11 | 15 | 三相 | 220/380/460 | 10.0 | 4.5 | Y-△ | 250 | 245 |
| | FS-200-20 | FS-200-20 | 15 | 20 | 三相 | 220/380/460 | 14.0 | 4.5 | Y-△ | 285 | 300 |
| | FS-200-30 | FS-200-30 | 22 | 30 | 三相 | 220/380/460 | 25.0 | 2.5 | Y-△ | 445 | 480 |
| | FS-200-30L | FS-200-30L | 22 | 30 | 三相 | 220/380/460 | 16.0 | 4.5 | Y-△ | 610 | 650 |
| | FS-200-50 | FS-200-50 | 37 | 50 | 三相 | 220/380/460 | 28.0 | 4.5 | Y-△ | 610 | 650 |
| 250 | FS-250-20 | FS-250-20 | 15 | 20 | 三相 | 220/380/460 | 9.0 | 7.0 | Y-△ | 380 | 420 |
| | FS-250-25 | FS-250-25 | 18.5 | 25 | 三相 | 220/380/460 | 7.0 | 10.0 | Y-△ | 380 | 445 |
| | FS-250-30 | FS-250-30 | 22 | 30 | 三相 | 220/380/460 | 13.0/11.5 | 7.0 | Y-△ | 620 | 680 |
| | FS-250-40 | FS-250-40 | 30 | 40 | 三相 | 220/380/460 | 16.3/13.0 | 7.0 | Y-△ | 705 | 745 |
| | FS-250-50 | FS-250-50 | 37 | 50 | 三相 | 220/380/460 | 22.0 | 7.0 | Y-△ | 705 | 745 |

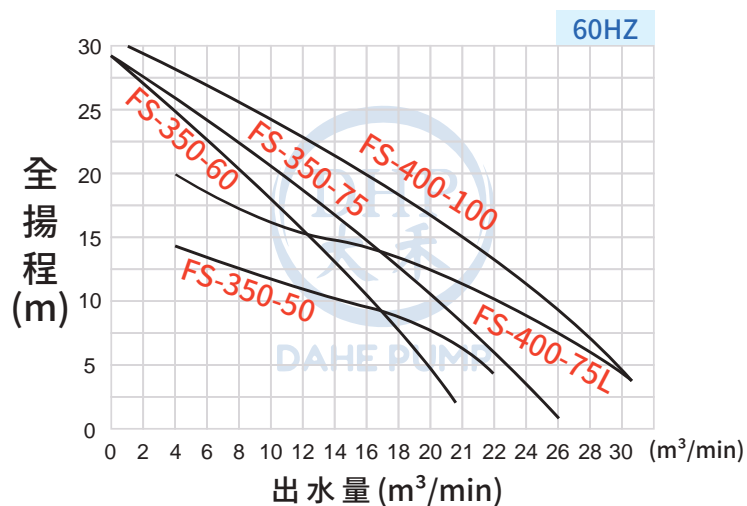
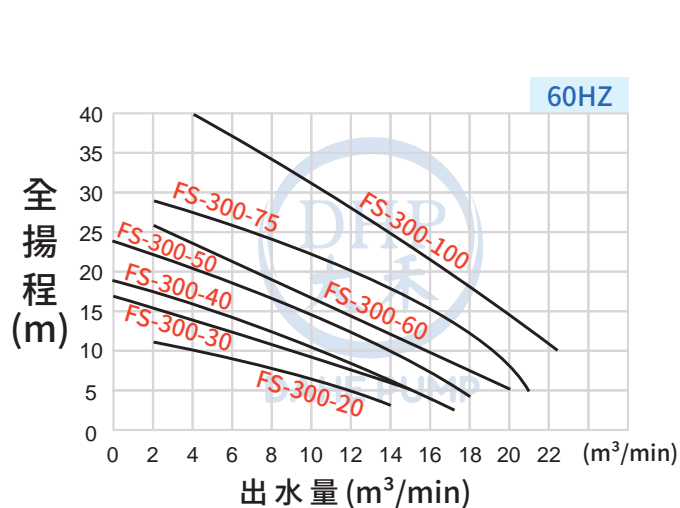
著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
|-----|------------|------|----|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 著脫式 | KW | HP | | | | | | | | | | | | | |
| 200 | FS-200-10 | 7.5 | 10 | 1264 | 869 | 230 | 458 | 420 | 175 | 920 | 1050 | 550 | 40 | 450 | 380 | 400 |
| | FS-200-15 | 11 | 15 | 1264 | 869 | 230 | 458 | 410 | 163 | 940 | 1096 | 550 | 40 | 450 | 380 | 400 |
| | FS-200-20 | 15 | 20 | 1235 | 840 | 230 | 433 | 450 | 165 | 1005 | 1161 | 550 | 40 | 450 | 380 | 400 |
| | FS-200-30 | 22 | 30 | 1365 | 970 | 230 | 560 | 450 | 163 | 400 | 1283 | 550 | 40 | 450 | 380 | 400 |
| | FS-200-30L | 22 | 30 | 1449 | 1054 | 230 | 705 | 450 | 100 | 500 | 1310 | 550 | 40 | 450 | 380 | 400 |
| | FS-200-50 | 37 | 50 | 1381 | 986 | 230 | 610 | 450 | 170 | 450 | 1367 | 550 | 40 | 450 | 380 | 400 |
| 250 | FS-250-20 | 15 | 20 | 1451 | 951 | 300 | 496 | 500 | 166 | 1035 | 1194 | 630 | 40 | 560 | 380 | 460 |
| | FS-250-25 | 18.5 | 25 | 1462 | 951 | 300 | 496 | 500 | 170 | 1040 | 1240 | 630 | 40 | 560 | 380 | 460 |
| | FS-250-30 | 22 | 30 | 1570 | 1070 | 300 | 705 | 500 | 123 | 500 | 1333 | 630 | 40 | 560 | 380 | 460 |
| | FS-250-40 | 30 | 40 | 1533 | 1033 | 300 | 669 | 500 | 193 | 500 | 1390 | 630 | 40 | 560 | 380 | 460 |
| | FS-250-50 | 37 | 50 | 1533 | 1033 | 300 | 669 | 560 | 193 | 500 | 1390 | 630 | 40 | 560 | 380 | 460 |

非著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G |
|-----|------------|-----|----|------|------|-----|------|------|-----|-----|
| | 非著脫式 | KW | HP | | | | | | | |
| 200 | FS-200-10 | 7.5 | 10 | 923 | 760 | 485 | 1082 | 953 | 448 | 543 |
| | FS-200-15 | 11 | 15 | 923 | 760 | 485 | 1128 | 973 | 448 | 543 |
| | FS-200-20 | 15 | 20 | 970 | 803 | 523 | 1193 | 1037 | 448 | 543 |
| | FS-200-30 | 22 | 30 | 1020 | 803 | 558 | 1298 | 398 | 448 | 528 |
| | FS-200-30L | 22 | 30 | 1143 | 978 | 713 | 1448 | 598 | 448 | 648 |
| | FS-200-50 | 37 | 50 | 1070 | 905 | 624 | 1418 | 498 | 448 | 558 |
| 250 | FS-250-20 | 15 | 20 | 1144 | 945 | 556 | 1226 | 1068 | 498 | 615 |
| | FS-250-30 | 22 | 30 | 1250 | 1049 | 710 | 1445 | 595 | 498 | 698 |
| | FS-250-40 | 30 | 40 | 1210 | 1010 | 665 | 1417 | 495 | 498 | 607 |
| | FS-250-50 | 37 | 50 | 1210 | 1010 | 665 | 1417 | 495 | 498 | 607 |

性能曲線



規格表

| 口徑 | 型式 Type | | 出力 | | 相數 PH | 電壓 V | 標準 揚程 m | 標準揚水量 m ³ /min | 啟動 方式 | 重量 kg | |
|-----|------------|------------|----|-----|----------|-------------|---------------|------------------------------|----------|-------|------|
| | 非著脫式 | 著脫式 TOS | KW | HP | | | | | | 含著脫 | 不含著脫 |
| 300 | FS-300-20 | FS-300-20 | 15 | 20 | 三相 | 220/380/460 | 6.5 | 10.0 | 直入 | 550 | 510 |
| | FS-300-30 | FS-300-30 | 22 | 30 | 三相 | 220/380/460 | 9.0 | 10.0 | Y-△ | 730 | 660 |
| | FS-300-40 | FS-300-40 | 30 | 40 | 三相 | 220/380/460 | 10.0 | 10.5 | Y-△ | 810 | 740 |
| | FS-300-50 | FS-300-50 | 37 | 50 | 三相 | 220/380/460 | 15.0 | 10.0 | Y-△ | 810 | 740 |
| | FS-300-60 | FS-300-60 | 45 | 60 | 三相 | 220/380/460 | 17.0/18.0 | 10.0 | Y-△ | 1300 | 1230 |
| | FS-300-75 | FS-300-75 | 55 | 75 | 三相 | 220/380/460 | 20.0/21.0 | 10.0 | Y-△ | 1550 | 1500 |
| | FS-300-100 | FS-300-100 | 75 | 100 | 三相 | 220/380/460 | 31.0 | 10.0 | Y-△ | 1150 | 1100 |
| 350 | FS-350-50 | FS-350-50 | 37 | 50 | 三相 | 220/380/460 | 9.0 | 15.0 | Y-△ | 1000 | 900 |
| | FS-350-60 | FS-350-60 | 45 | 60 | 三相 | 220/380/460 | 12.0 | 15.0 | Y-△ | 1450 | 1350 |
| | FS-350-75 | FS-350-75 | 55 | 75 | 三相 | 220/380/460 | 16.0 | 15.0 | Y-△ | 1750 | 1700 |
| 400 | FS-400-75L | FS-400-75L | 55 | 75 | 三相 | 220/380/460 | 12.0 | 21.0 | Y-△ | 1750 | 1700 |
| | FS-400-100 | FS-400-100 | 75 | 100 | 三相 | 220/380/460 | 17.0 | 20.0 | Y-△ | 1845 | 1795 |

著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
|-----|------------|----|-----|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|------|-----|-----|
| | 著脫式 | KW | HP | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | FS-300-20 | 15 | 20 | 1668 | 1143 | 300 | 653 | 560 | 180 | 135 | 1274 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| | FS-300-30 | 22 | 30 | 1700 | 1177 | 300 | 720 | 560 | 180 | 600 | 1384 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| | FS-300-40 | 30 | 40 | 1725 | 1202 | 300 | 755 | 560 | 180 | 600 | 1475 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| | FS-300-50 | 37 | 50 | 1725 | 1202 | 300 | 755 | 560 | 180 | 600 | 1475 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| | FS-300-60 | 45 | 60 | 1780 | 1257 | 300 | 830 | 560 | 173 | 700 | 1721 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| | FS-300-75 | 55 | 75 | 1780 | 1257 | 300 | 830 | 560 | 173 | 700 | 1766 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| | FS-300-100 | 75 | 100 | 1795 | 1272 | 300 | 830 | 560 | 205 | 700 | 1666 | 810 | 65 | 630 | 700 | 600 |
| 350 | FS-350-50 | 37 | 50 | 1715 | 1140 | 330 | 720 | 560 | 200 | 650 | 1548 | 880 | 65 | 650 | 700 | 640 |
| | FS-350-60 | 45 | 60 | 1859 | 1284 | 330 | 830 | 560 | 200 | 800 | 1748 | 880 | 65 | 650 | 700 | 640 |
| | FS-350-75 | 55 | 75 | 2137 | 1387 | 470 | 790 | 1020 | 320 | 1970 | 2460 | 1060 | 100 | 1110 | 930 | 750 |
| 400 | FS-400-75L | 55 | 75 | 2137 | 1387 | 470 | 790 | 1020 | 320 | 1970 | 2460 | 1060 | 100 | 1110 | 930 | 750 |
| | FS-400-100 | 75 | 100 | 2137 | 1383 | 470 | 790 | 1020 | 320 | 1970 | 2460 | 1060 | 100 | 1110 | 930 | 750 |

非著脫式規格表

| 口徑 | 型式 Type | 出力 | | A | B | C | D | E | F | G |
|-----|------------|----|-----|------|------|-----|------|------|-----|-----|
| | 非著脫式 | KW | HP | | | | | | | |
| 300 | FS-300-20 | 15 | 20 | 1302 | 1079 | 656 | 1314 | 1175 | 600 | 745 |
| | FS-300-30 | 22 | 30 | 1340 | 1117 | 710 | 1440 | 597 | 598 | 763 |
| | FS-300-40 | 30 | 40 | 1358 | 1135 | 753 | 1533 | 597 | 598 | 763 |
| | FS-300-50 | 37 | 50 | 1358 | 1135 | 753 | 1533 | 597 | 598 | 763 |
| | FS-300-60 | 45 | 60 | 1410 | 1187 | 827 | 1785 | 679 | 598 | 770 |
| | FS-300-75 | 55 | 75 | 1410 | 1187 | 827 | 1830 | 679 | 598 | 770 |
| | FS-300-100 | 75 | 100 | 1433 | 1210 | 750 | 1700 | 700 | 600 | 740 |
| 350 | FS-350-50 | 37 | 50 | 1355 | 1110 | 728 | 1585 | 679 | 645 | 835 |
| | FS-350-60 | 45 | 60 | 1625 | 1345 | 797 | 1836 | 679 | 945 | 977 |
| | FS-350-75 | 55 | 75 | 1625 | 1345 | 797 | 1880 | 679 | 945 | 977 |
| 400 | FS-400-75L | 55 | 75 | 1625 | 1345 | 797 | 1877 | 679 | 945 | 977 |
| | FS-400-100 | 75 | 100 | 1615 | 1335 | 797 | 1878 | 679 | 945 | 970 |

其他產品

全不銹鋼泵浦

用途

化學工廠、金屬工廠、污染工廠、綜合廢水處理；特殊液體輸送循環。



➤ ASQ-04
(1/2HP)浮球



➤ SQ-23(2HP)



➤ ASQ-54(5HP)



➤ BQ-04(1/2HP)



➤ BQ-22(2HP)



➤ BQ-104(10HP)

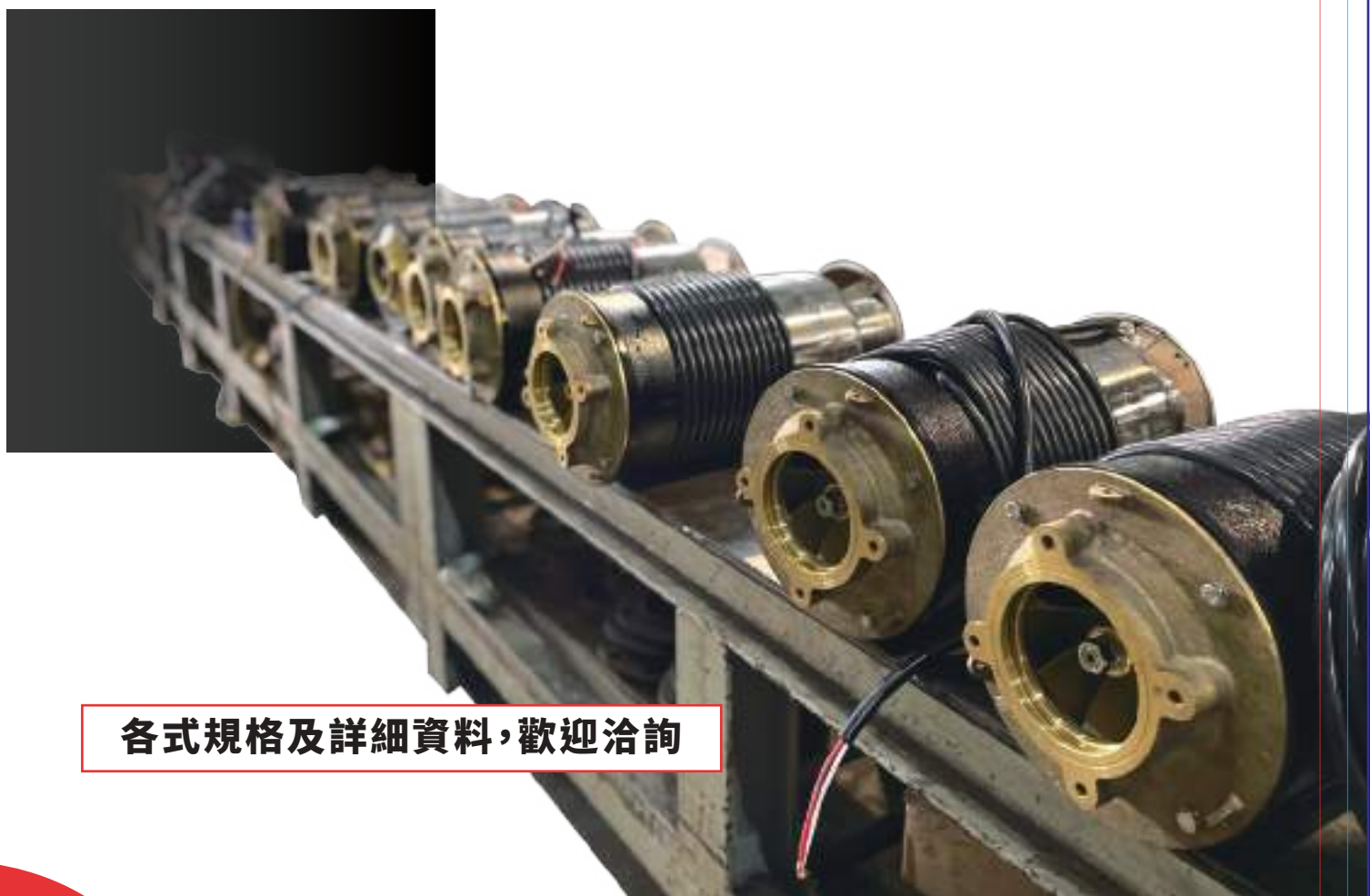
豎軸多段式泵浦(二段式雙葉輪)

用途

遠距離送水專用。(600公尺以上)



➤ H-106T(10HP)



各式規格及詳細資料,歡迎洽詢

服務流程



1 前期諮詢

了解客戶，確認需求，有效解決客戶初期的專業問題。



2 分析建議

確認客戶建置的方向，精確分析出不同產品功能，是否符合需求。



3 研發製作

針對不同的案件，產品提供部分客製，讓顧客擁有合乎期待的产品。



4 維護保固

非人為損壞，提供維修保固處理，讓您安心有保障。



5 安心交付

大禾專業品質，誠信服務，擁有賓至如歸的感受，大禾用心您安心。

/// 關於企業 ///

大禾泵浦-豐禾電機有限公司

是一家沉水泵浦製造商，具有40年專業技術製造及銷售，隨著台灣生產製造業的發展、轉型升級，創新技術、誠信服務，提高顧客的滿意是我們的工作目標，希望透過我們勇於追求完美目標的團隊，提供我們合作的夥伴卓越的產品品質與服務。



嚴格品管

產品品質皆經嚴格品管控制，定期巡迴檢驗確認製作流程，是專業可靠的沉水泵浦製造商



誠信服務

確保各項產品的性能及品質符合各產業之要求，給予客戶信任，並提供完善迅速的服務



創新技術

公司持續進行產品科技的研發，過程克服加工技術，開發環境應用高適用度與可靠度的產品



DAHE PUMP

大禾是您~用水的好伙伴