

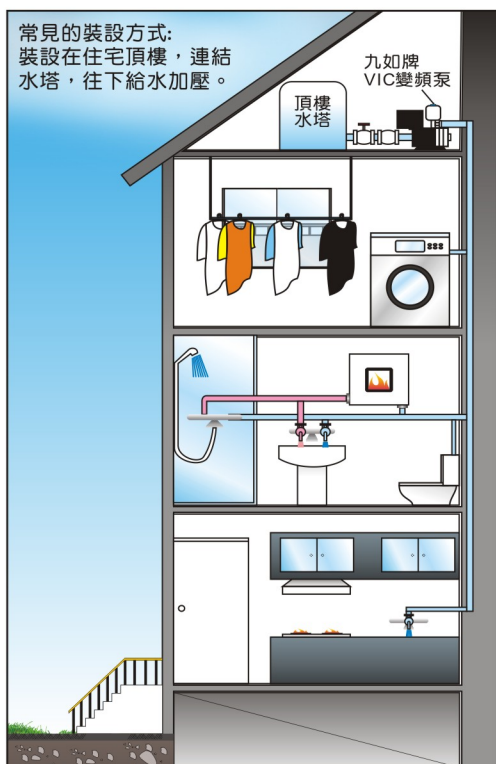


標準型



依照客戶需求，出入口附不銹鋼法蘭

常見的裝設方式：  
裝設在住宅頂樓，連結  
水塔，往下給水加壓。



### ● 產品特色

1. 採用國際知名品牌台達DELTA變頻器，讓機組妥善率更高。可在面板上自行設定所需壓力；水壓壓力恆定，使用水壓不會忽大忽小。
2. 緩起動、緩停止，無水槌現象，延長管路使用壽命。
3. 採用不銹鋼臥式多段泵，無銹水、不污染水質。
4. 運轉低噪音，提升生活品質。
5. 體積小不佔空間；安裝與操作簡易。
6. 無水偵測自動斷電功能，保護馬達不易因無水空轉而導致電機線圈燒毀。
7. 依據用水量來改變馬達轉速，用多少水就耗多少電量，進而達到節能省電的效果。

### ● 工作條件

1. 環境溫度：Max.40℃
2. 液體溫度：0~60℃
3. 適用於輸送不含固體顆粒的清水或自來水，切勿使用於海水、或腐蝕性高的液體。
4. 最大工作壓力：6kg/cm<sup>2</sup>。
5. 變頻器要避免太陽長時間曝曬與風吹雨淋。



### ● 適用場所

1. 供水系統、飲水設備、純水設備。
2. 住宅、公寓頂樓水塔往下給水加壓用。
3. 民宿、餐廳、透天別墅等給水加壓用。
4. 工業用水、沖洗設備。

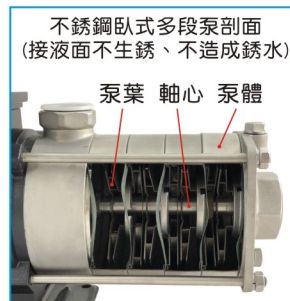
### ● 馬達規格

1. 電壓：3Ø220/380V /60Hz。
- (注：經由變頻器轉換成輸出單相或三相電壓)
2. 馬達保護等級：IP54。
3. 馬達絕緣等級：F class。
4. 全密閉外扇型，2P馬達。
5. 內建馬達保護器。

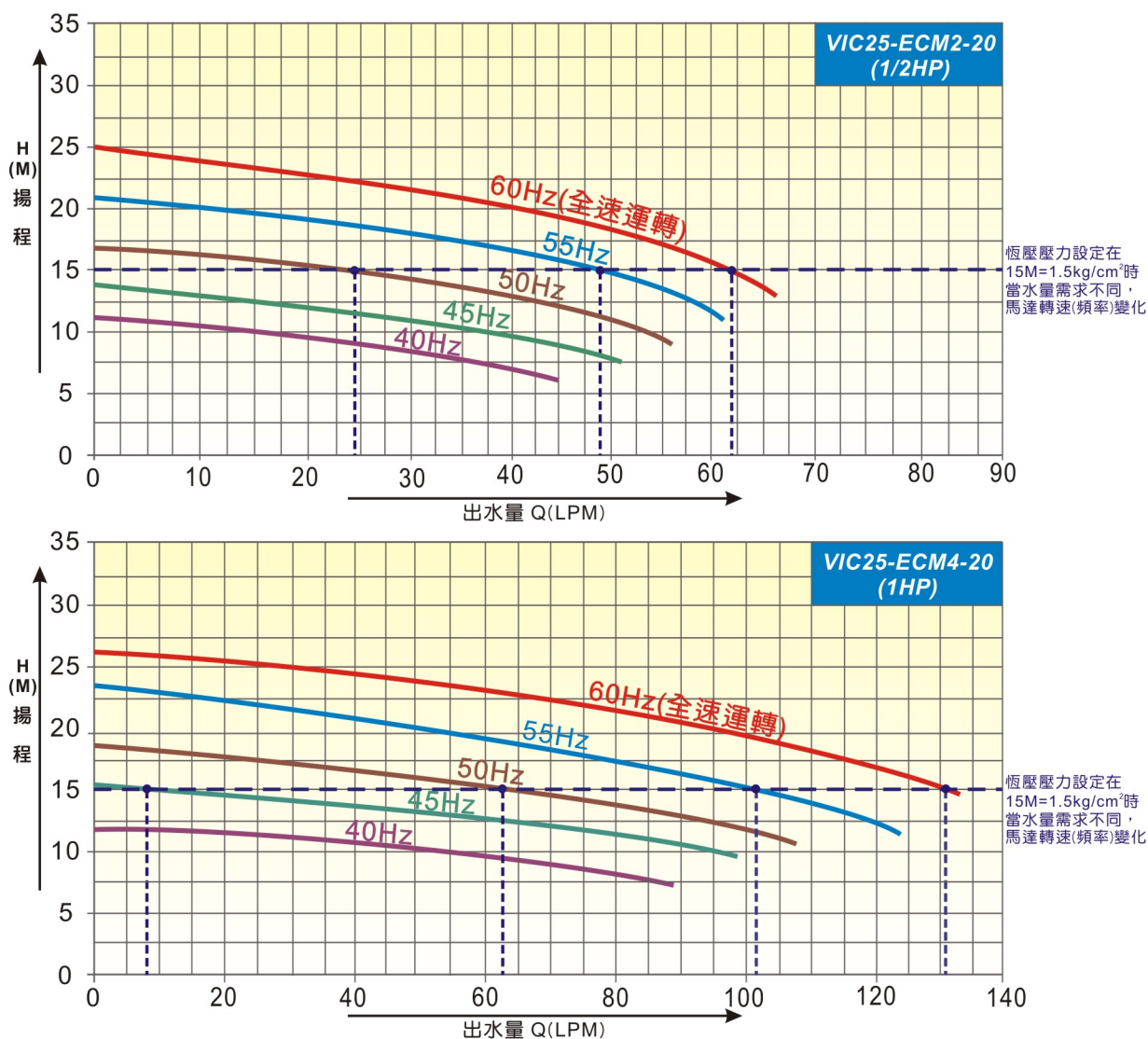
### ● 搭配泵浦主要零件材質表

零件名稱	標準材質
泵體/泵殼	不銹鋼SUS304
泵葉輪	不銹鋼SUS304
導葉輪	不銹鋼SUS304
機械軸封	SIC/CARBON/VITON
軸 心	不銹鋼 SUS410
馬達線圈	銅
馬達外殼	鋁合金

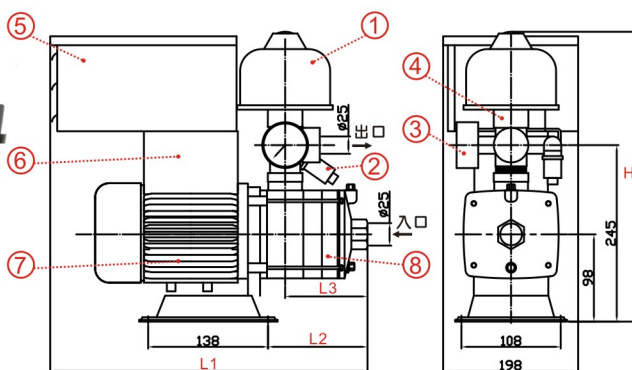
● 可依客戶需求訂製零部件特殊材質。



### ● 頻率與H-Q變化性能曲線圖



### ● 零件&規格表



NO.	零件名稱
1.	不銹鋼壓力桶
2.	壓力傳訊器
3.	壓力計
4.	五通閥
5.	控制盤(內裝變頻器)
6.	支撐架
7.	馬達
8.	不銹鋼臥式多段泵

型號 MODEL	馬力 HP	極數 P	相數 Ø	出入口徑 Inch	最高揚程 M	壓力設定值 Kg/cm <sup>2</sup>	最大流量 M <sup>3</sup> /Hr	壓力桶容積 公升	外型尺寸(mm)				機組略重 kg	牌價
									H	L1	L2	L3		
VIC25-ECM2-20	1/2	2	1Ø	1"	25	1.5~2.0	5	1	380	388	90	86	15.0	
VIC25-ECM4-20	1	2	1Ø	1"	26	1.5~2.0	8	1	390	420	106	100	17.0	
特殊訂製品規格表														

● 可依客戶需求訂製三相電壓。 ● 壓力設定不可超過最高揚程 (10M=1kg/cm<sup>2</sup>)。