



● 產品特點

- 電子穩壓設計

整合了泵浦、馬達、壓力桶及電子控制器的穩壓供水系統。

- 葉輪採用304不鏽鋼多段離心式設計，强度高、能效佳、運轉時安靜低噪音。

- 接液部位採用不生銹材質，確保飲用水衛生。

- 馬達裝設有溫度過載保護裝置，可防止馬達燒毀。

- 無水保護

搭載程式控制無水運轉保護，無水時自動停機。

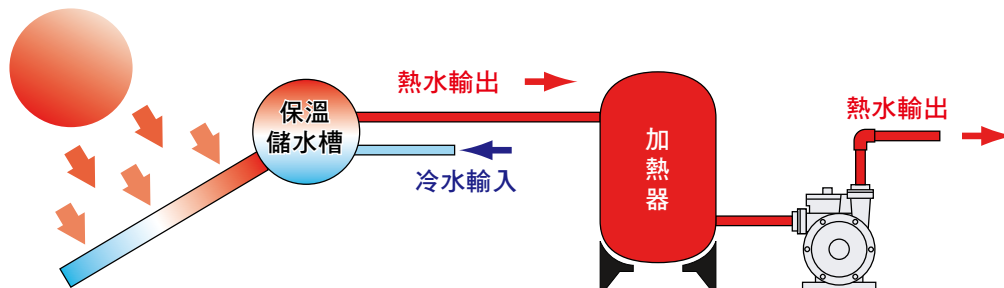
- 具延遲6秒緩停機功能，可避免用水時因水量太小造成泵浦啟動停止頻繁的問題。

- 設有自動洩壓閥，當泵內壓力值超過5kg/cm²時自動洩壓。



● 產品用途

加強結構材質使耐水溫可達90℃，適安裝於太陽能熱水系統，用以提供系統末端出水增壓使用，且於泵浦側設有自動洩壓閥，當泵內壓力值超過5kg/cm²時自動洩壓，以確保使用安全。

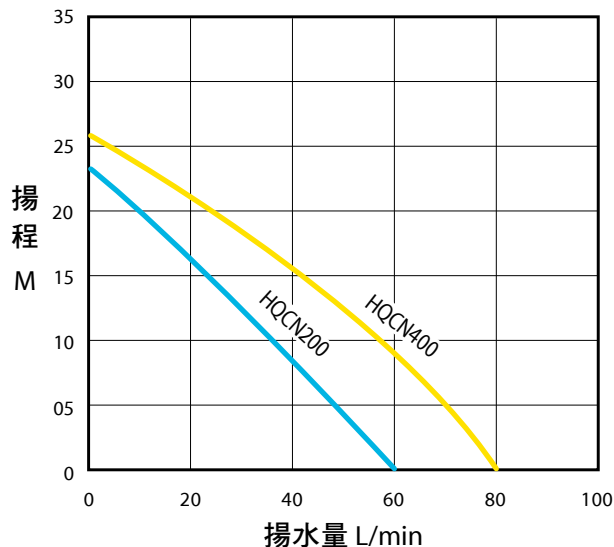


● 使用條件

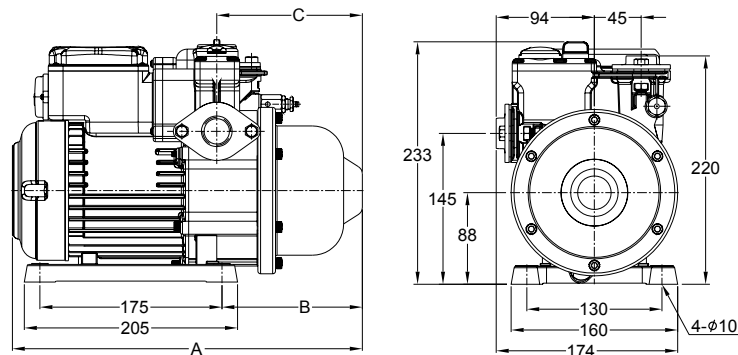
- 環境溫度：Max. +40℃
- 液體溫度：+4℃~+90℃
- 工作壓力：Max. 5 kg/cm²
- 入口壓力：Max. 1 kg/cm²
- 自動洩壓閥洩壓壓力：5kg/cm²



● 特性曲線



● 安裝尺寸



● 規格表

型式	馬力 (kW)	頻率 (Hz)	相數 (Ø)	電壓 (V)	電流 (A)	入口徑 (in.)	出口徑 (in.)	啟動壓力 (kg/cm ²)	最大揚程 (M)	最大水量 (L/min)	重量 (kg)	安裝尺寸(mm)		
												A	B	C
HQCN200	¼	60	1	110/220	4.0/2.0	¾"	¾"	1.6	23	60	7.5	337	135	140
HQCN400	½	60	1	110/220	6.0/3.0	1"	1"	1.8	26	80	8.5	337	135	140