

翰優企業有限公司

Hain-Yo Enterprises Co., Ltd

壓力平衡閥安裝說明書

適用型號：JL01BD

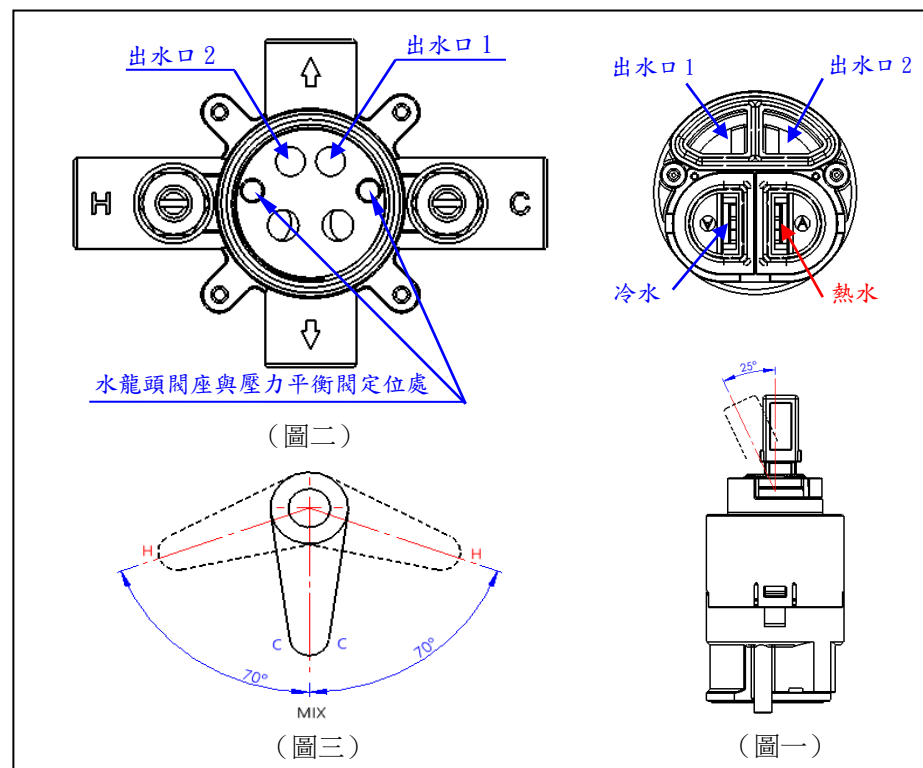
說明：JL01BD 精密陶瓷閥以「簡化多功能水龍頭結構」為核心設計理念，致力於解決傳統閥芯需多組件、結構複雜與成本高的問題；再透過創新的三片式精密陶瓷片組合，搭配內建流道與平衡閥功能，僅以單一閥芯即可實現溫度與流量調控、出水切換與水壓穩定。

功能：

1. 陶瓷控制閥本身可用來控制用水設備，在用水控制時具備有調節水溫及分水的功能，不需要在用水設備及冷、熱水源的管路間加裝分水器，或另外配置切換拉頭，有效簡化閥體的複雜度，也能避免誤觸切換拉頭，使用上可更便利。
2. 採用三片式精密陶瓷片結構與內建流道設計，能在不增加分水閥的情況下實現功能整合。壓力平衡機構有效應對水壓不穩，具備高可靠性，簡化了使用者操作流程。
3. 搖桿以掀起轉動來控制冷熱水出水、流量大小及開關，開啟旋轉逆時鐘方向時，依序為冷水→溫水→熱水，並對應「出水口1」，當要控制流量大小時，可透過把手開關角度調整出水大小或關閉；反之開啟旋轉順時鐘方向時，依序為冷水→溫水→熱水，並對應「出水口2」，當要控制流量大小時，可透過把手開關角度調整出水大小或關閉；當將把手轉回中間位置，卡入定位點時當做關閉的原點，在原點關閉時，搖桿需在垂直90°位置。
4. 本產品從關閉到開啟位置，其開啟角度25°（如圖一），「出水口1」旋轉方向為逆時針，角度0°~70°的出水溫度依序為冷水→溫水→熱水，反之，「出水口2」旋轉方向為順時針，角度0°~70°的出水溫度依序為冷水→溫水→熱水。（圖三）

安裝方法：

1. 要安裝本產品前，請先確認冷熱水終端供水管道正確之位置。
2. 請確保冷熱水終端供水管道，右邊是冷水供水管道，左邊是熱水供水管道時，再藉由下蓋 2 個定位點與水龍頭閥座上 2 個定位孔確實定位裝配，再以螺帽將精密陶瓷閥適當鎖緊固定。（圖二）
3. 螺帽鎖緊扭力建議：100kgf-cm ~ 120kgf-cm 範圍內。
4. 使用冷熱水溫度條件建議：



建議使用溫度：3.9°C ~ 82°C (39°F ~ 180°F)

5.最高耐壓建議：500PSI

6.當完成裝配後，請確認水龍頭開啟時，應先從冷水-溫水-熱水之順序開啟，以確保安全。

注意：1.若使用的水中含有太多的雜質，必須定期清潔與檢查壓力平衡閥的裝置，以確保此壓力平衡閥能正常運作，以發揮功能，而清潔與檢查的次數多寡則視水質而定。

2.此平衡閥的裝置須由專業技工安裝，以確保安全，因為不當的裝配，都有可能使出水溫度失常，而讓使用者有被燙傷之虞。