



全面提昇



- 高性能不鏽鋼濾網，有效過濾雜質顆粒
- 獨特直反沖洗技術，徹底清理濾網雜質
- 透明過濾結構設計，過濾效果一目了然

3M



3M採用106微米孔徑 高性能不銹鋼濾網

1. 不銹鋼材質，不易破損，使用壽命長。
2. 孔徑為106微米，保證過濾精度。
3. 濾網孔徑分布均勻，確保過濾效率。

競爭品牌 柔性材料濾網

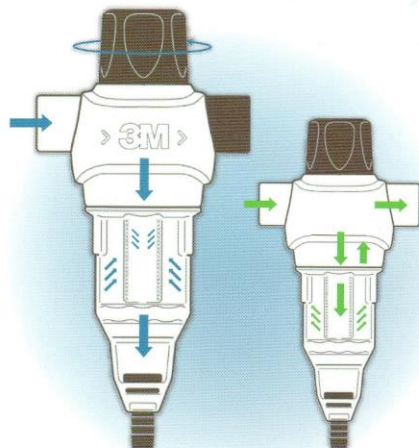
1. 樹脂材料，脆弱易破損，使用壽命短。
2. 濾網孔徑大小分布不均，過濾效率低。

3M獨有不銹鋼開關閥

材料耐化學性能較佳、製作精密、不易造成二次汙染。

銅開關閥

銅製閥頭成本較低，採用銅原料品質不一，部分有溶出重金屬離子問題。



反沖洗水流方向 日常工作水流方向

3M“反沖洗”技術

反沖與直沖相結合，能徹底清理附著在濾網上的雜質，提升過濾效率。

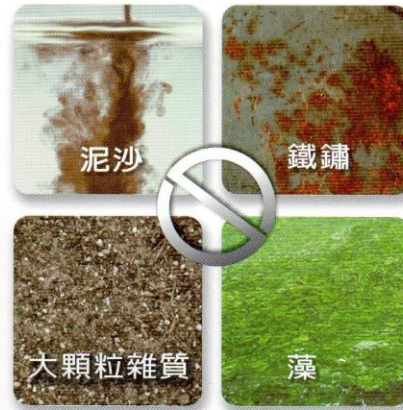
一般“順沖洗”技術

順沖洗時水流方向沒有改變，清洗效果欠佳，導致較小雜質無法徹底清除，在濾芯中嵌的更深更緊，極易成為二次汙染源。

3M反洗式淨水系統 BFS1-100

3M反洗式淨水系統的應用

阻隔和攔截來自城市自來水及社區水箱中，對家庭水管和用水設備造成污染的泥沙、鐵鏽、藻類等大顆粒雜質，保持水管清潔並延長用水設備的壽命。



手動旋鈕

用於啟動與關閉反洗功能，順時/逆時針轉向即可使用，操作簡單方便

水管進出口

標準3/4"內牙螺紋，可轉接1"管路

不銹鋼開關閥

非傳統銅材質、更加耐用，不易造成二次污染

透明過濾結構

過濾效果一目了然，能掌握手動清洗時間

孔徑106微米高性能不銹鋼網

能有效過濾大顆粒材質，適用水質濁度、雜質明顯區域

反沖洗排廢水口

沖洗僅需排放一盆水水量，約1個月反洗一次即可，每次保養僅需1分鐘



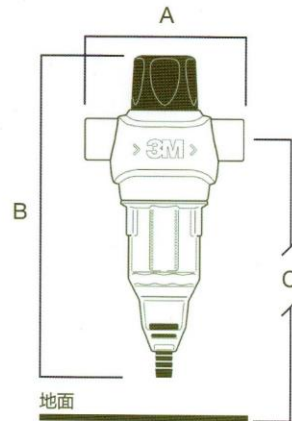
產品規格

3M BFS1-100

		單位
進出水口閥頭尺寸	RP 3/4"	英寸
污水排放孔直徑	14	毫米
最大工作水壓	125	Psi
最大流量	2.5	噸/時
過濾精度	106	微米
適用水溫	5 ~ 30	°C
適用環境溫度	5 ~ 40	°C
淨水系統長度 A	124	毫米
淨水系統高度 B	265	毫米
中心到地面的最小距離 C	500	毫米
中心到牆面的最小距離	60	毫米
裝水後重量 (大約)	2	公斤

*依不同管徑需求，附有3/4英寸轉1英寸轉接配件

**建議安裝在總進水口至第一個用水點間的任意位置



產品特色

- 造型簡潔美觀，富有質感
- 體積小、免插電，安裝方便簡易
- 建議安裝於水塔前或自來水進水口
- 大幅降低水塔雜質、減少清洗頻率
- 每日最大處理量為60噸，能滿足用水需求



美商3M台灣子公司

台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司

地址：台北市敦化南路二段95號6樓

電話：(02) 2704-9011 消費者服務專線：0800-212-171

www.3M.com.tw/water

授權經銷商