

Honeywell

全棟式反逆洗前置過濾器

『防止鏽蝕、異物入侵』

F78TS PLUS



High-flow water supply capacity

大流量供水能力

適用於大型住宅、中央供水、各類
工商大樓滿足高流量穩定供水需求

Smart flushing system

智慧沖洗系統

內建 10 種行程定時沖洗，搭配壓
差強制沖洗機制，確保供水不中斷

Filter device

過濾裝置

高效攔截顆粒、纖維與沙粒等雜質
，並具備全自動快速沖洗功能

Patents and Certifications

專利與認證

符合德國 KTW 與 DIN-DVGW 認證標
準，品質與安全雙重保障

Pressure differential sensing

壓差感知

自動偵測濾心阻塞並啟動反沖洗，
維持持續潔淨的水質供應

Turbine flow backwash

渦輪流式反沖洗

專利設計利用原水壓力徹底清洗濾網
亦不中斷供水，省水又高效



Highly efficient particle interception

高效顆粒攔截

透過強制水流交換設計，預防突發性阻塞，攔截顆粒與異物



Intelligent power failure protection

智能斷電保護

內置電池可於斷電時完成沖洗，具備記憶功能與指示器，復電後無需重新設定



German standard interface

德國規範接口

符合 DIN-DVGW 標準，接口尺寸 DN65 - DN100，保障安裝安全與國際通用性



High-performance filter cartridge

高性能濾瓶

濾殼用透明防震合成材料，具防爆耐壓特性，過濾效果可視化，便於檢視與維護



Durable and environmentally friendly

耐用又環保

內部零件採不銹鋼、紅銅、黃銅和塑膠製多材質組合，兼具耐用與環保



Carefully selected corrosion-resistant filter materials

嚴選耐蝕濾材

SUS304 不銹鋼濾網搭配聚醯胺纖維塗層，耐蝕耐用，環保可回收



RR11 Fully automatic backflush starter

RR11 全自動反向沖洗啟動器

具備不斷電系統與直覺式按鍵操作，設定簡單，沖洗過程不中斷過濾

- 10 種可調式反沖洗間隔，操作介面清晰易讀
- LED 顯示沖洗設定與循環次數，TEST 按鍵支援強制沖洗
- 內建記憶功能，停電時自動重置
- 支援遠端監控

Program ①	Program ②
2 h	15 d
6 h	30 d
24 h	2 mon
3 d	3 mon
7 d	6 mon



▲ 反沖洗行程設定

接 口 尺 寸		R	2.5吋	3吋	4吋
維 度 (mm)	DN		65	80	100
	F		185	200	220
	H		581	665	767
	h		434	508	610
	D		193	230	247
	L		290	310	350
重 量 (K g)			25	35	43
流 量 (m³/h)	在△p=0.2 bar		30	48	60
	在△p=0.5 bar		48	78	100
K v s_值			69	113	145
額 定 壓 力		PN16	檢 驗 合 格	WRAS	
操 作 溫 度		最高40℃	專 業 認 證	DIN-DVGW	
安 裝 方 位		水平安裝，濾杯朝下			
施 工 需 求		· 需配置電壓：220V · 需施作BY PASS與壓差控制器上方預留高度30公分 · 排水管徑：2英吋(銜接由令接頭) · 工作壓力：2.5 Kg (如壓力低於1.5 Kg，需配置加壓馬達)			

全棟式反逆洗前置過濾器

