ROTEK
Purification For Life

全自動活性碳過濾器

預處理的第二道過濾，處理流量25T/Hr以下，多種規格可供選用

產品特色

- 過濾處理流量25T/Hr以下
- 控制閥+FRP桶槽+集散水管件+濾材
- 定時自動反沖洗，提高操作的便利性

全自動活性碳過濾器

活性碳過濾是一種利用高比率的微孔洞，將水中有機化合物(如氯烷、苯酚)顏色、味道吸附，使水質清澈，透明。配合高效率的控制閥，能將附著於碳表面的污染物質，利用反洗作用清洗乾淨，使活性碳發揮最大功效。

- 自動化操作：定時自動啟動、運行和停止，減少人力，提高操作的便利性
- 活性碳過濾：活性碳具有高度多孔的結構，能夠吸附污染物，去除水中濁度有機物、膠體、游離氯、異味和色素
- 節省維護成本：自動反沖洗功能，定期清洗過濾介質，能延長濾材的壽命，減少維護成本

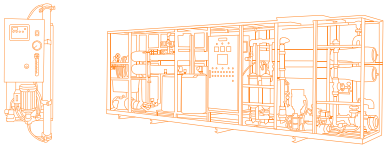
產品組成

- 控制閥頭: RUNXIN 1"-2.5"
- 過濾桶槽: FRP桶(強化玻璃纖維纏繞，內襯PE)10x35 - 48x72
- 內部組件: 上下集散水器、集水管
- 過濾介質: 椰殼活性碳(0.55-0.75mm) + 礫石底層(小中石 3-10mm)

椰殼活性碳

小石

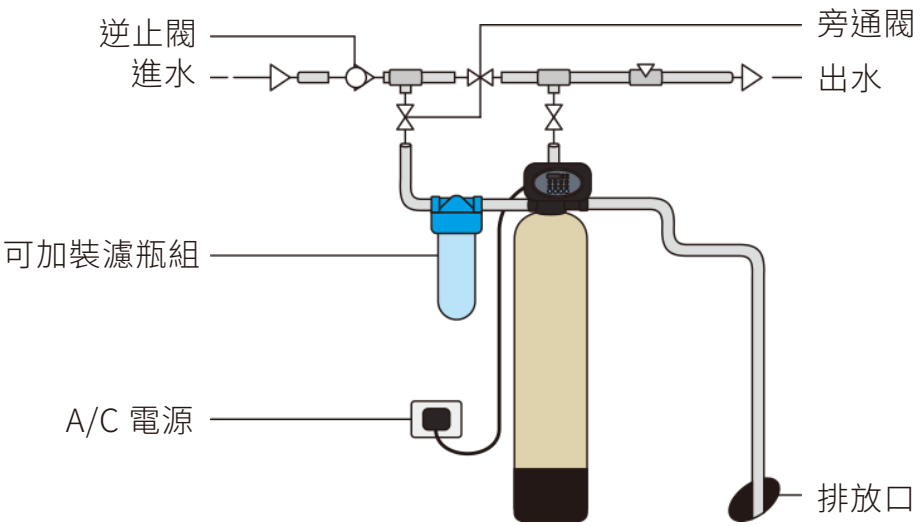
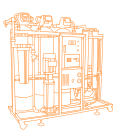
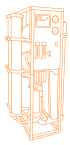
中石



產品規格表

型號	濾材用量	產品流量	控制閥	進出口徑	桶槽尺寸
ACF-1035	30公升	800LPH	F67P1	1"	10 x 35
ACF-1054	50公升	1000LPH	F67P1	1"	10 x 54
ACF-1354	70公升	2000LPH	F67P1	1"	13 x 54
ACF-1465	100公升	3000LPH	F67P1	1"	14 x 65
ACF-1665	120公升	4000LPH	F67P1	1"	16 x 65
ACF-1865	150公升	5000LPH	F134A1	1.5"	18 x 65
ACF-2162	200公升	6000LPH	F134A1	1.5"	21 x 62
ACF-2472	300公升	8000LPH	F134A1	1.5"	24 x 72
ACF-3672	600公升	15000LPH	F75B1	2"	36 x 72
ACF-4872	1000公升	25000LPH	F112B1	2.5"	48 x 72

工作條件

- 最大工作壓力:6bar
- 最小工作壓力:2bar
- 最高工作溫度:50°C

配置方式