

全自動軟水機

提供優質軟水適用於 家庭 鍋爐業 洗衣業 冷卻業 水質處理業



- 本體採用美國品牌 FRP 強化衛生級材質 NSF 認證，耐壓最大 125psi。
- 美國品牌控制器，高效率強勁洗淨功能

【全自動軟水機功能】自動控制再生，可依照需求 1~7 天來啟動再生不需要人工再生方便使用。

【全自動再生過程介紹】

- 1.採水行程：流經陽離子交換樹脂，樹脂中的鈉離子與水中鈣鎂離子進行交換產生優勢軟化水質。
- 2.逆洗行程：將樹脂上層累計懸浮污濁雜質排除後，順勢將運行中壓緊過濾層造成鬆動，以利再生。
- 3.再生行程：再生鹽水在一定濃度流量下，流經失效的樹脂層，將樹脂還原再生，恢復原有交換能力。
- 4.正洗行程：再生完成後將樹脂層剩餘鹽水及再生生成物在一定流量下，快速沖洗排清。
- 5.補水行程：再生時鹽水槽內已吸乾，這時將水補充以利下次再生需求。

規格表

型號	濾材量	濾桶	進出口	耗鹽(kg)	鹽桶容量	型號	濾材量	濾桶	進出口	耗鹽(kg)	鹽桶容量
TKS-5	5L	6X18	6分	0.5	29kg	TKS-60	60L	12X52	1"	6	102kg
TKS-10	10L	6X35	6分	1	88kg	TKS-80	80L	13X54	1"	8	102kg
TKS-16	16L	7X35	6分	1.6	88kg	TKS-100	100L	14X65	1~1.5"	10	102kg
TKS-21	21L	8X35	6分	2.1	88kg	TKS-120	120L	16X65	1~1.5"	12	102kg
TKS-25	25L	9X35	6分	2.5	88kg	TKS-150	150L	18X65	1~1.5"	15	205kg
TKS-30	30L	10X35	6分	3	88kg	TKS-200	200L	21X62	1.5"	20	205kg
TKS-40	40L	10X44	6分	4	102kg	TKS-300	300L	24X72	1.5"	30	408kg
TKS-50	50L	10X54	6分	5	102kg	TKS-400	400L	24X72	1.5"	40	408kg

軟水機 洗淨所需時間為 110 分鐘

水硬度(PPM) 採水量(噸) 型號對照表

型號	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	型號	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550
TKS-5	1.9	1.3	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	TKS-60	25	17	13	10	8.3	7.1	6.2	5.5	5.0	4.5
TKS-10	3.9	2.6	1.9	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	TKS-80	31	20	16	13	10	8.9	7.8	6.9	6.2	5.6
TKS-16	6.2	4.1	3.1	2.5	2.0	1.7	1.6	1.3	1.2	1.1	TKS-100	39	26	20	16	13	11	9.7	8.7	7.8	7.1
TKS-21	8.2	5.4	4.1	3.2	2.7	2.3	2.0	1.8	1.6	1.4	TKS-120	49	33	24	20	16	14	12	10.8	10	8.9
TKS-25	9.7	6.5	4.8	3.9	3.2	2.7	2.4	2.1	1.9	1.7	TKS-150	58	39	29	24	20	17	15	13	11.7	11
TKS-30	14	9.1	6.8	5.4	4.5	3.9	3.4	3.0	2.7	2.4	TKS-200	78	52	39	32	26	22	19.5	17	15	14
TKS-40	16	10	7.8	6.2	5.2	4.4	3.9	3.4	3.1	2.8	TKS-300	118	78	59	47	39	34	29	26	24	21
TKS-50	19	13	9.4	7.5	6.2	5.3	4.7	4.1	3.7	3.4	TKS-400	156	104	78	62	52	45	39	35	31	28



TKS-100C~400C 雙槽式



TKS-40A~120B 雙槽式



TKS-5AA~30AA 單槽式

瑞順企業股份有限公司

臺北市中正區重慶南路一段 121 號 4 樓之 9

TEL : 02-2331-1097

FAX : 02-2331-9629