



FP-006 單濾帶式污泥脫水機

用途：處理污廢水處理過程產生之污泥

適用範圍：生活污水
紙廠廢水
屠宰廠廢水
化工廠廢水
電鍍廠廢水
養豬廠廢水
染整廠廢水
各類工業廢水

優點

- › 單條濾布：只有單一濾布運行，適用中小型處理量。
- › 造價低廉：機件簡單，故障少、維修保養容易。
- › 操作簡單：脫水運轉時，可自動化自行運轉。
- › 適用性高：任何污泥水添加混凝劑後即可處理。

特點

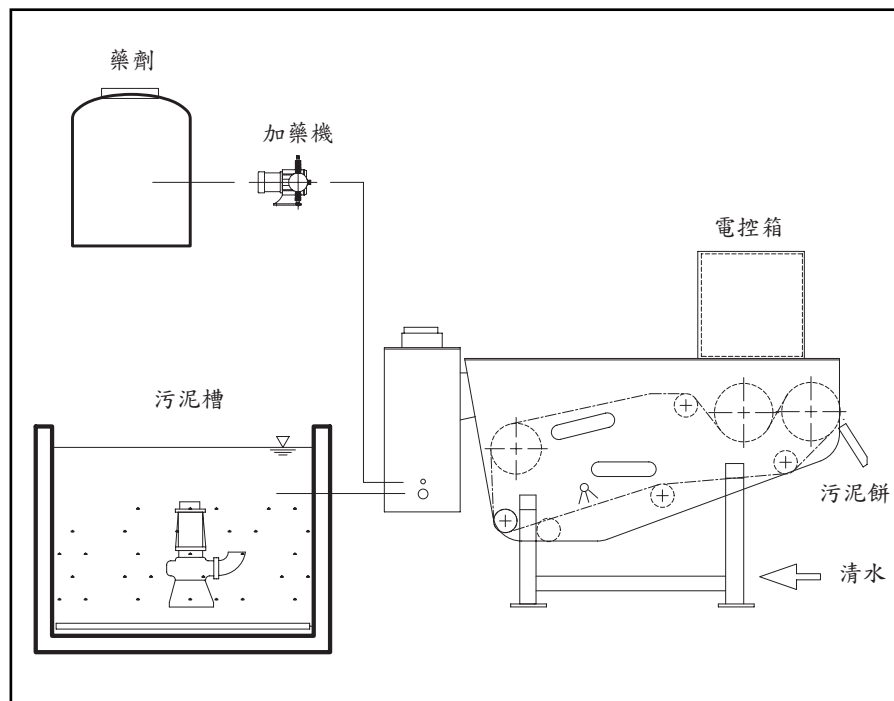
- › 機身一體成型，堅固耐用。
- › 單條濾布運行。
- › 濾布運轉速度可調整 1 m³/min ~ 9 m³/min。
- › 自動濾布校正系統，濾布不偏移。

單濾帶式污泥脫水機

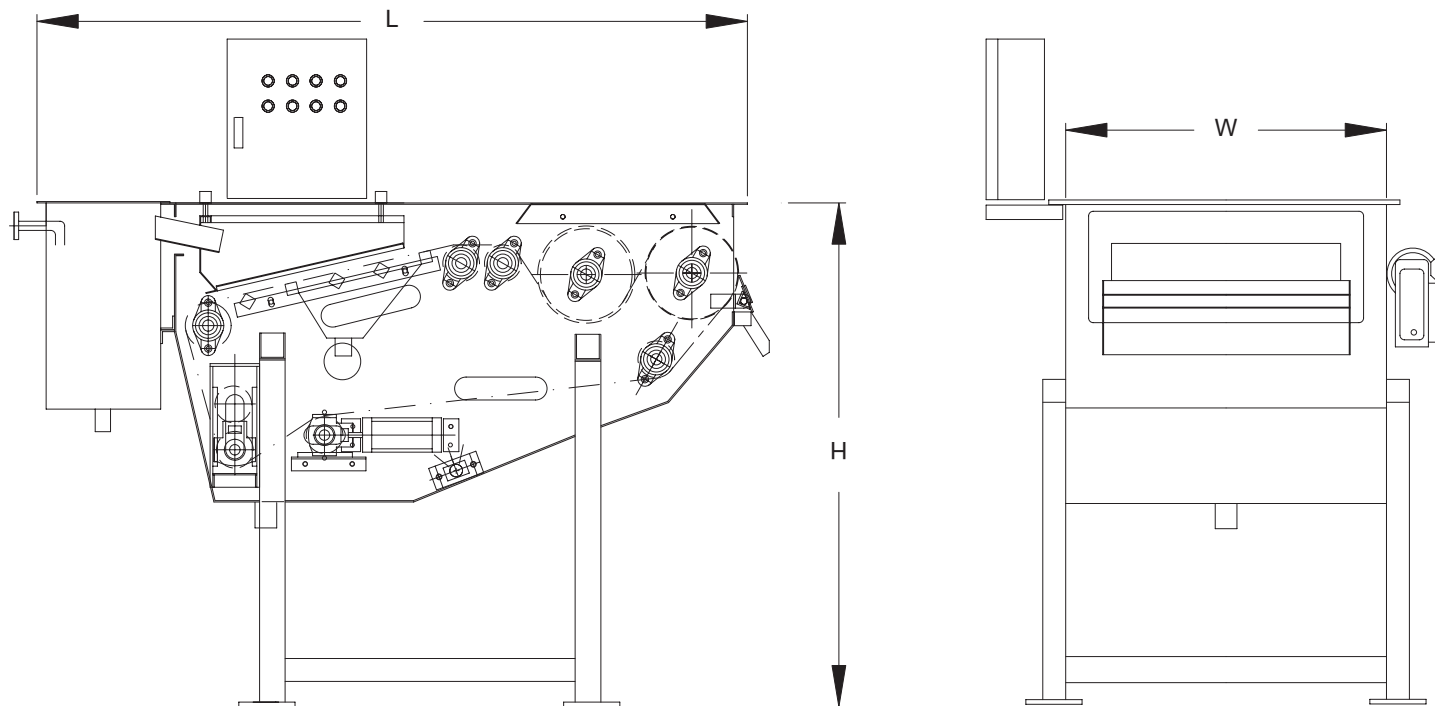
濾帶式脫水機組是利用高分子助凝劑將泥水先行調理處理後，再徐徐放入單層濾布中施以滾輪之壓榨壓力，排除污泥間水份，產生固化泥餅再運棄。



設備放置流程說明



機台規格圖



單濾帶式污泥脫水機

規格表

型號		FP500-S	FP700-S	FP1000-S
濾帶寬 (mm)		500	700	1000
處理量 (T / hr)		0.4-0.8	0.5-1.0	0.6-1.2
污泥量 (Kg / hr)		6-12	7-14	8-16
動力	空壓機 (HP)	×	0.5	1.0
	驅動馬達 (HP)	0.5	0.5	0.5
	清洗泵浦 (HP)	1.0	2.0	3.0
	攪拌機 (HP)	1/2	1/2	1/2
尺寸 LxWxH (mm)		1500×800×1100	1500×1000×1100	1500×1100×1100
重量 (Ton)		0.35	0.45	0.55

