



SEDI 每台之 規格/產汽量/耗電量 表

型 號	蒸發量 (Kg/Hr)	電熱棒 (支)	SC R (台)	電流量 - 安培(Amps)									耗電量 KW
				單 相				三 相					
				110V	220V	380V	480V	220V	380V	480V			
SEDI	2-1	2.68	1	1	18	9	5.3	4.2				2	
	3-1	4.0	1	1	27	14	7.9	6.3				3	
	4-1	5.4	1	1	36	18	11	8.3				4	
	5-1	6.7	1	1	45	23	13	10				5	
	8.3-1	11	1	1		37	22	17.3	21.8	12.6	10	8.3	
SEDI	9-1	12	3	1					24	14	10.8	9	
	12-1	16	3	1					32	18	14.4	12	
	16-1	21.4	3	1					42	24	19.2	16	
	21-1	28	3	1						32	25.3	21	
	25-1	33.5	3	1						38	30.1	25	
SEDI	12-2	16	6	1					31.5	18	14.4	12	
	18-2	24	6	1					47	27	21.7	18	
	24-2	32	6	1					63	36	28.9	24	
	32-2	43	6	1					84	49	38.5	32	
	42-2	56	6	1						64	50.5	42	
	50-2	67	6	1						76	60.1	50	
SEDI	18-3	24	9	1					47	27	21.7	18	
	27-3	36	9	1					71	41	32.5	27	
	36-3	48	9	1					94	55	43.3	36	
	48-3	64.4	9	1					126	73	57.7	48	
	63-3	85	9	1						96	75.8	63	
	75-3	100.6	9	1						114	90.2	75	
SEDI	24-4	32	12	1					63	36	28.9	24	
	36-4	48	12	1					94	55	43.3	36	
	48-4	64.4	12	1					126	73	57.7	48	
	64-4	86	12	1					168	97	77.0	64	
	84-4	113	12	1						128	101.0	84	
	100-4	134	12	1							120.3	100	

備註:

- l 每台最高可裝 12 支電熱棒，從 1 到 12 支電熱棒皆可。
- l 電熱棒皆以 Δ 式連接。
- l 所列蒸汽單位 Kg/Hr 是指：每小時產生 1 公斤的飽和蒸汽是從 10°C 的水一直加熱到成 100°C 飽和蒸汽；而其所需總能量約 629 仟卡。(10°C 的水加熱到 100°C 的水，約需 90 仟卡；而將 100°C 的水再加熱變成 100°C 飽和蒸汽，則另需 539 仟卡)
- l 水壓必須介於 2.5~5 kg/cm²G。
- l 熱流失參考係數：
 - n 蒸汽軟管：0.02 kg/m/hr
 - n 隔熱保溫管線：0.0067 kg/m/hr
 - n 蒸汽分佈管：0.067 kg/m/hr