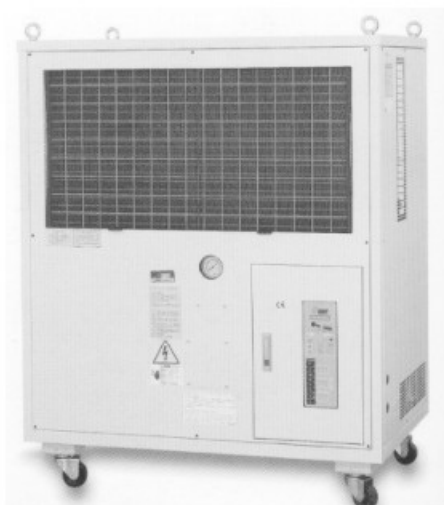


油溫冷卻CO系列

## ■ 特性及功能

- 防止液壓升降主機因油溫的變化而影響電梯乘感與精度。
- 防油震、油質劣化，並保持液壓油粘度不變使液壓升降系統滑順運轉動作穩定。
- 本機採用機體同步溫度控制面板，讓油溫追隨室溫，防止機械結構熱脹冷縮。
- 本機附有自動故障檢出功能，可透過電腦連線，並及時告知控制器故障訊息，以免機件損壞。

## ■ 【CO系列-油溫冷卻敘述】

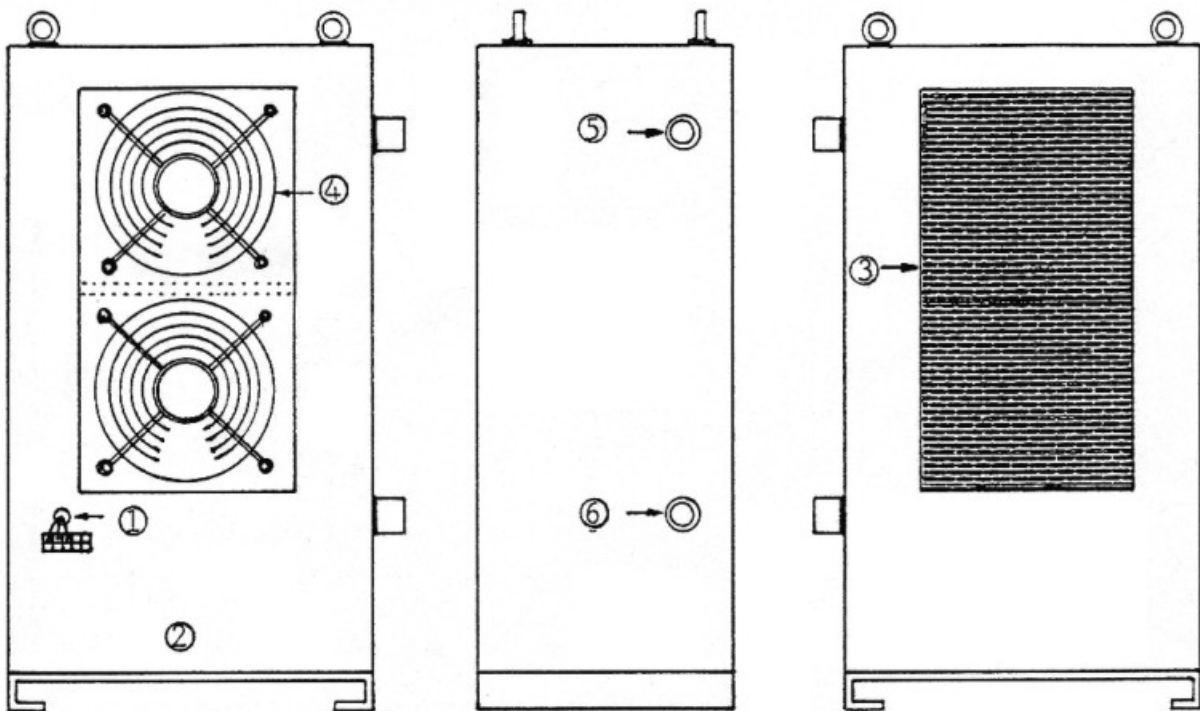
型式 Model		CO-4PS	CO-6PS	CO-8PS	CO-12PS	CO-18PS	CO-24PS	CO-36PS	CO-60PS	CO-120PS
冷卻能力 Cooling capacity	BTU/HR	4000	6000	8000	12000	18000	24000	36000	60000	120000
冷卻能力 Cooling capacity	KCA/HR	1000	1500	2000	3000	4500	6000	9000	15000	30000
電源 Power Source	V	3 φ AC 220V 50/60HZ								
總負荷電流 Total overbundering current	A	3.8	5	5.6	6.2	8	9.5	13.2	20	48.2
油幫浦馬力 Oil pump horsepower	HP	1/4	1/2	1/2	1	1	1	1	1 or 2	1 or 2
油幫浦流量 Oil pump discharge rate	l/min	4.5	20	20	20/30	30	30	40	60	60
進出口管徑 Inlet and outlet pipe-diameter	inch	1/2"x 1/2"	3/4"x 3/4"	3/4"x 3/4"	1"x 1"	1"x 1"	1"x 1"	1"x 1"	1"x 1"	1 1/4"x 1 1/4"
外型尺寸 Dimension (DxWxH)	mm	440x360x640	530x400x760	533x433x825	550x480x943	490x690x1175	490x690x1175	600x920x1245	700x1100x1345	1300x800x1890
總重量 Weight	Kg	61	88	92	95	133	144	185	295	340
加油箱時外型尺寸 Dimension with oil tank	mm	440x360x815	530x480x1085	530x480x1085	530x480x1085	490x690x1175	490x690x1175	600x920x1245	700x1100x1345	1300x800x1890
冷媒 Cooling medium	gas	134A/22	134/22	22	22	22	22	22	22	22
加油箱時總重量 Weight with oil tank	kg	68	93	95	102	142	151	197	310	360

CO-24PS  
 S1差溫控制 Differential temp. controller  
 S2定溫控制 Constant temp. controller  
 油箱 Oil tank  
 油循環泵 Oil pump  
 冷卻能力 (x1000) Cooling Capacity  
 液壓升降主機油溫冷卻機 Oil Cooler series specific for Elevator hydraulics

週圍溫度: Room temp.: 35°C ↓



1	電源入孔(option)	4	散熱風扇
2	馬達&泵浦(箱內)	5	出油口 PT-1"
3	氣冷式熱交換器	6	進油口 PT-1"



機型 Model		MAC-1P-30L-5K	
動力馬達	1 HP/6P/3 200V/380V/60HZ	入油配管口徑	1" 管徑 * 1M (選配品)
泵浦流量	1/min	出油配管口徑	3/4" 管徑 * 1.5M (選配品)
風扇馬達	88W * 2PC-1 -110V/220V	熱交換量	5000 kcal/h
外型尺寸	D 400 * W 590 * H 1050		周圍溫度/ROOM TEMP: 28 C