



A-A SECTION

註:自補,手補點線部份 (B) 之配管件由客戶提供  
Note: The piping of Quick filler and Automatic filler  
(the part (B) ) should be provided by customer.

項	名 稱		材 質	規 範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬 達	Fan Motor		1/6HPx6P	1 個 pcs
2	馬 達 架	Motor Frame Ass'y	H.D.G.S		1 座 set
3	風 扇	Fan	ABS	LSF-050	1 組 set
4	本 體	Casing	F.R.P.		2 片 pcs
5	檢 點 窗	Hand Hole	E.V.A.		1 個 pcs
6	噴 頭	Sprinkler Head	Nylon	LSH-040	1 座 set
7	噴 水 管	Sprinkler Pipe	P.E.		4 支 pcs
8	中 心 管	Stand Pipe	P.V.C.		1 支 pcs
9	散 熱 材	Filling	P.V.C.		1 組 set
10	中心管束	Stopper or Column	P.P.		1 組 set
11	散熱材支持架	Filling Supportor	P.V.C.		1 組 set
12	中 間 腳	Casing Supportor	Nylon		3 支 pcs
13	入風口網	Inlet Louver	P.V.C.		1 組 set
14	水 盤	Water Basin	F.R.P.		1 片 pcs
15	濾 水 網	Strainer	P.P.		1 個 pcs
16	中心管座	Stand Pipe Base	P.V.C.		1 座 set
17	浮球閥組	Float Valve Ass'y			1 組 set
18	補給水接續管	Connector	P.V.C.		1 支 pcs

註：H.D.G.S：HOT DIP GALVANIZED STEEL 熱浸鍍鋅鐵					
排水管 Drain		25A( 1 B)		溢水管 Over Flow 25A( 1 B)	
冷水出管 Outlet		40A(1 1/2B)		手動給水管Quick Filler 15A(1/2B)	
溫水入管 Inlet		40A(1 1/2B)		自動給水管Automatic Filler 15A(1/2B)	
配管Pipe Connections					
冷卻塔空重 Dry Weight 46 kgs			運轉時全重Operating Weight 143 kgs		
荷重Loading Data					
外氣濕球溫度 Ambie mt Wetbulb 27℃			風量 Air Volume 75 M <sup>3</sup> /MIN		
出水溫度 Outlet Water Temp 32℃			水量 Water Flow 104 L/MIN		
入水溫度 Inlet Water Temp 37℃			冷卻能力 Cooling Capacity 31200 KCAL/HR		
設計基準 Design Condition					
變更號碼		日 期	變 更 者	核 准 者	記 事 NOTE
圖 名 TITLE		LBC-8			
		冷卻塔組合圖 COOLING TOWER ASS'Y DRAWING			
核 定			設 計		
校 對			製 圖	陳祐宇	
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.					29-1 O-BC8.DWG PL-11-852-9207