



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		1/2 HP*6P	1 個/pcs
2	減速機	Speed Reducer		SLN-25	1 組/set
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-100	1 組/set
5					
6	本體	Casing	F.R.P		4 片/pcs
7	檢點窗	Hand Hole	E.V.A		1 個/pcs
8	噴頭	Sprinkler Head	Nylon	LSH-065	1 座/set
9	噴水管	Sprinkler Pipe	P.V.C		4 支/pcs
10	擋水器	Eliminator	F.R.P		4 片/pcs
11					
12	中心管	Stand Pipe	P.V.C		1 支/set
13	散熱材	Filling	P.V.C		1 組/set
14	中心管束	Stopper or Column	A.C		1 組/set
15	散熱材支持架	Filling Supportor	HDGS		1 組/set
16	中間腳	Casing Supportor	Nylon		4 支/pcs
17	入風口網	Inlet Louver	P.V.C		1 組/set
18					
19	水盤	Water Basin	F.R.P		2 片/pcs
20	水槽	Water Sump	F.R.P		1 個/pcs
21	扶梯	Ladder	HDGS		1 座/set
22	濾水網	Strainer	P.P.		1 個/pcs
23					
24	消音毯	Drip Eliminator	Nylon		1 組/set

排水管	Drain	50A(2	B)	溢水管	Over Flow	25A(1 B)
冷水出管	Outlet	65A(2	1/2B)	手動給水管	Quick Filler	20A(3/4B)	
溫水入管	Inlet	65A(2	1/2B)	自動給水管	Automatic filler	20A(3/4B)	
配管				Pipe Connections			
冷卻塔空重		Dry Weight	220kgs	運轉時全重		Operating Weight	620kgs
荷重				Loading Data			
外氣濕球溫度		Ambient Wetbulb	27℃	風量		Air Volume	150 M ³ /MIN
出水溫度		Outlet Water Temp	32℃	水量		Water Flow	325 L /MIN
入水溫度		Inlet Water Temp	37℃	冷卻能力		Cooling Capacity	KCAL/HR
設計基準				Design Condition		975,000	
變更號碼	日期	變更	核對	核准	記 事 NOTE		
圖 名 TITLE	LBC-SLN-25						
	冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing						
核 定					MM	1 / 22	113-01-11
校 對		製 圖			圖 號 DWG NO.		
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.					117-03 O-SLN25.DWG 11-133-5406		