



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		1 1/2HP*12P	1 個/pcs
2					
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-120	1 組/set
5	出風口網	Fan Guard	HDGS		1 組/set
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-080	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					
25	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	80A(3	B)	手動給水管	Quick Filler	20A(3/4B)	
溫 水 入 管	Inlet	80A(3	B)	自動給水管	Automatic filler	20A(3/4B)	
配 管 Pipe Connections							
冷卻塔空重		Dry Weight	274kgs	運轉時全重		Operating Weight	871kgs
荷 重 Loading Data							
外氣濕球溫度		Ambient Wetbulb	27℃	風 量		Air Volume	420 M ³ /MIN
出 水 溫 度		Outlet Water Temp	32℃	水 量		Water Flow	780 L /MIN
入 水 溫 度		Inlet Water Temp	37℃	冷卻能力		Cooling Capacity	KCAL/HR
設 計 基 準 Design Condition 234,000							
變更號碼		日 期	變 更 者	核 准 者	記 事 NOTE		
圖 名 TITLE		LBC-LN-60					
		冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing					
核 定			設 計			MM	1 / 25 113.01.11
校 對			製 圖	陳祐宇		圖 號	DWG NO.
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.						PL-11-822-6894-1	