



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		1HP*10P	1 個/pcs
2					
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 181kgs			運轉時全重Operating Weight 610kgs		
荷重 Loading Data					
外氣濕球溫度 Ambient Wetbulb 27℃			風量 Air Volume 260 M ³ /MIN		
出水溫度 Outlet Water Temp 32℃			水量 Water Flow 520 L /MIN		
入水溫度 Inlet Water Temp 37℃			冷卻能力Cooling Capacity KCAL/HR		
設計基準 Design Condition 156,000					
變更號碼	日期	變更者	核准者	記事 NOTE	
圖名 TITLE	LBC-LN-40				
	冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing				
核定		設計		MM	1 / 22 113.01.11
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-11-822-6892	