



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		2HP*14P	1 個/pcs
2					
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C.	LSF-150	1 組/set
5	出風口網	Fan Guard	HDGS		1 組/set
6	本體	Casing	F.R.P		6 片/pcs
7	檢點窗	Hand Hole	E.V.A		1 個/pcs
8	噴頭	Sprinkler Head	A.C.	LSH-100	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	分管吊具	Tension Device	HDGS		4 組/set
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	HDGS		6 支/pcs
17	入風口網	Inlet Louver	P.V.C		1 組/set
18					
19	水盤	Water Basin	F.R.P		5 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	100A(4 B)	手動給水管 Quick Filler	25A(1 B)
溫水入管 Inlet	100A(4 B)	自動給水管 Automatic Filler	25A(1 B)
配管 Pipe Connections			
冷卻塔空重 Dry Weight	535kgs	運轉時全重 Operating Weight	1925kgs
荷重 Loading Data			
外氣濕球溫度 Ambient Wetbulb	27℃	風量 Air Volume	700 M ³ /MIN
出水溫度 Outlet Water Temp	32℃	水量 Water Flow	1300 L /MIN
入水溫度 Inlet Water Temp	37℃	冷卻能力Cooling Capacity	KCAL/HR
設計基準 Design Condition 390,000			
變更號碼	日 期	變 更 者	核 准 者
記 事 NOTE			
圖 名 TITLE	LBC-LN-100		
	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.			圖 號 DWG NO. PL-11-822-6897-1