



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		5HP*10P	1 個/pcs
2					
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-180	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-125	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	HDGS		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					

排水管	Drain	50 A(2 B)	溢水管	Over Flow	50 A(2 B)
冷水出管	Outlet	125 A(5 B)	手動給水管	Quick Filler	25A(1B)
溫水入管	Inlet	125 A(5 B)	自動給水管	Automatic filler	25A(1B)
配管			Pipe Connections		
冷卻塔空重			Dry Weight	713 kgs	運轉時全重
			Operating Weight 2892 kgs		
荷重			Loading Data		
外氣濕球溫度			Ambient Wetbulb	27°C	風量
			Air Volume 1,150 M ³ /MIN		
出水溫度			Outlet Water Temp	32°C	水量
			Water Flow 2,275 L /MIN		
入水溫度			Inlet Water Temp	37°C	冷卻能力
			Cooling Capacity KCAL/HR		
設計基準			Design Condition 682,500		
變更號碼	日期	變更者	核准者	記事	
圖名		LBC-175			
TITLE		冷卻塔組合圖			
		Cooling Tower Ass'y Drawing			
核定		設計		MM	1 /32
校對		製圖	陳祐宇	圖	號
良機實業股份有限公司				11-973-1579	
LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.					